

Nida Sufit

sufity samonośne

System sufitów samonośnych to nowatorskie rozwiązanie, oparte na konstrukcji wykonanej z profili ściennych Nida C i profili Nida UAR niewymagające zastosowania zawiesi pośrednich. Wszędzie tam gdzie w przestrzeni podstropowej zastosowano dużą ilość urządzeń instalacyjnych bądź specyfika stropu uniemożliwia kotwienie się stosujemy innowacyjny system sufitów samonośnych w technologii Nida Sufit.

Oprócz funkcji estetycznego zakrycia konstrukcji stropu sufity samonośne pełnią zadanie bariery akustycznej i ogniowej po zastosowaniu specjalistycznych płyt Nida Ogień Plus, Nida Twarda czy

Wersja z dnia: 9 czerwca 2025

Nida Cicha. Jeżeli zabudowę trzeba wykonać w pomieszczeniach wilgotnych i mokrych zawsze stosujemy opłytowanie Nida Hydro. Prosty sposób montażu sufitu samonośnego dostrzegli wykonawcy, dzięki czemu system ten stosowany jest dość powszechnie.

Wszystkie rozwiązania sufitów samonośnych (bezwieszakowych) Nida zostały wnikliwie przebadane w Instytucie Techniki Budowlanej, przez co stosowanie ich jest bardzo bezpieczne.

spis rozdziału

746	C50/U50/500-125; C50/U50/500-15; C50/U50/500-18	834	UAR100/U100/500-375; UAR100/U100/500-40; UAR100/U100/500-55; UAR100/U100/500-60
748	C50/U50/500-25; C50/U50/500-275; C50/U50/500-30	836	UAR50/U50/PD/500-125; UAR50/U50/PD/500-15; UAR50/U50/PD/500-18
750	C50/U50/500-375; C50/U50/500-40; C50/U50/500-55; C50/U50/500-60	838	UAR50/U50/PD/500-25; UAR50/U50/PD/500-275; UAR50/U50/PD/500-30
752	C75/U75/500-125; C75/U75/500-15; C75/U75/500-18	840	UAR50/U50/PD/500-375; UAR50/U50/PD/500-40; UAR50/U50/PD/500-55; UAR50/U50/PD/500-60
754	C75/U75/500-25; C75/U75/500-275; C75/U75/500-30	842	UAR75/U75/PD/500-125; UAR75/U75/PD/500-15; UAR75/U75/PD/500-18
756	C75/U75/500-375; C75/U75/500-40; C75/U75/500-55; C75/ U75/500-60	844	UAR75/U75/PD/500-25; UAR75/U75/PD/500-275; UAR75/U75/PD/500-30
758	C100/U100/500-125; C100/U100/500-15; C100/U100/500-18	846	UAR75/U75/PD/500-375; UAR75/U75/PD/500-40; UAR75/U75/PD/500-55; UAR75/U75/PD/500-60
760	C100/U100/500-25; C100/U100/500-275; C100/U100/500-30	848	UAR100/U100/PD/500-125; UAR100/U100/PD/500-15; UAR100/U100/PD/500-18
762	C100/U100/500-375; C100/U100/500-40; C100/U100/500-55; C100/U100/500-60	850	UAR100/U100/PD/500-25; UAR100/U100/PD/500-275; UAR100/U100/PD/500-30
764	C50/U50/PD/500-125; C50/U50/PD/500-15; C50/U50/PD/500-18	852	UAR100/U100/PD/500-375; UAR100/U100/PD/500-40; UAR100/U100/PD/500-55; UAR100/U100/PD/500-60
766	C50/U50/PD/500-25; C50/U50/PD/500-275; C50/U50/PD/500-30	854	UARUAR50/U50/500-125; UARUAR50/U50/500-15; UARUAR50/U50/500-18
768	C50/U50/PD/500-375; C50/U50/PD/500-40; C50/U50/PD/500-55; C50/U50/PD/500-60	856	UARUAR50/U50/500-25; UARUAR50/U50/500-275; UARUAR50/U50/500-30
770	C75/U75/PD/500-125; C75/U75/PD/500-15; C75/U75/PD/500-18	858	UARUAR50/U50/500-375; UARUAR50/U50/500-40; UARUAR50/U50/500-55; UARUAR50/U50/500-60
772	C75/U75/PD/500-25; C75/U75/PD/500-275; C75/U75/PD/500-30	860	UARUAR75/U75/500-125; UARUAR75/U75/500-15; UARUAR75/U75/500-18
774	C75/U75/PD/500-375; C75/U75/PD/500-40; C75/U75/PD/500-55; C75/U75/PD/500-60	862	UARUAR75/U75/500-25; UARUAR75/U75/500-275; UARUAR75/U75/500-30
776	C100/U100/PD/500-125; C100/U100/PD/500-15; C100/U100/PD/500-18	864	UARUAR75/U75/500-375; UARUAR75/U75/500-40; UARUAR75/U75/500-55; UARUAR75/U75/500-60
778	C100/U100/PD/500-25; C100/U100/PD/500-275; C100/U100/PD/500-30	866	UARUAR100/U100/500-125; UARUAR100/U100/500-15; UARUAR100/U100/500-18
780	C100/U100/PD/500-375; C100/U100/PD/500-40; C100/U100/PD/500-55; C100/U100/PD/500-60	868	UARUAR100/U100/500-25; UARUAR100/U100/500-275; UARUAR100/U100/500-30
782	CC50/U50/500-125; CC50/U50/500-15; CC50/U50/500-18	870	UARUAR100/U100/500-375; UARUAR100/U100/500-40; UARUAR100/U100/500-55; UARUAR100/U100/500-60
784	CC50/U50/500-25; CC50/U50/500-275; CC50/U50/500-30	872	UARUAR50/U50/PD/500-125; UARUAR50/U50/PD/500-15; UARUAR50/U50/PD/500-18
786	CC50/U50/500-375; CC50/U50/500-40; CC50/U50/500-55; CC50/U50/500-60	874	UARUAR50/U50/PD/500-25; UARUAR50/U50/PD/500-275; UARUAR50/U50/PD/500-30
788	CC75/U75/500-125; CC75/U75/500-15; CC75/U75/500-18	876	UARUAR50/U50/PD/500-375; UARUAR50/U50/PD/500-40; UARUAR50/U50/PD/500-55; UARUAR50/U50/PD/500-60
790	CC75/U75/500-25; CC75/U75/500-275; CC75/U75/500-30	878	UARUAR75/U75/PD/500-125; UARUAR75/U75/PD/500-15; UARUAR75/U75/PD/500-18
792	CC75/U75/500-375; CC75/U75/500-40; CC75/U75/500-55; CC75/U75/500-60	880	UARUAR75/U75/PD/500-25; UARUAR75/U75/PD/500-275; UARUAR75/U75/PD/500-30
794	CC100/U100/500-125; CC100/U100/500-15; CC100/U100/500-18	882	UARUAR75/U75/PD/500-375; UARUAR75/U75/PD/500-40; UARUAR75/U75/PD/500-55; UARUAR75/U75/PD/500-60
796	CC100/U100/500-25; CC100/U100/500-275; CC100/U100/500-30	884	UARUAR100/U100/PD/500-125; UARUAR100/U100/PD/500-15; UARUAR100/U100/PD/500-18
798	CC100/U100/500-375; CC100/U100/500-40; CC100/U100/500-55; CC100/U100/500-60	886	UARUAR100/U100/PD/500-25; UARUAR100/U100/PD/500-275; UARUAR100/U100/PD/500-30
800	CC50/U50/PD/500-125; CC50/U50/PD/500-15; CC50/U50/PD/500-18	888	UARUAR100/U100/PD/500-375; UARUAR100/U100/PD/500-40; UARUAR100/U100/PD/500-55; UARUAR100/U100/PD/500-60
802	CC50/U50/PD/500-25; CC50/U50/PD/500-275; CC50/U50/PD/500-30	890	C100/U100/PD/500/15-15; CC100/U100/PD/500/15-15
804	CC50/U50/PD/500-375; CC50/U50/PD/500-40; CC50/U50/PD/500-55; CC50/U50/PD/500-60	892	C100/U100/PD/500/15-30; CC100/U100/PD/500/15-30
806	CC75/U75/PD/500-125; CC75/U75/PD/500-15; CC75/U75/PD/500-18	894	C100/U100/PD/500/15-30; CC100/U100/PD/500/15-30
808	CC75/U75/PD/500-25; CC75/U75/PD/500-275; CC75/U75/PD/500-30	896	C100/U100/PD/500/30-55; CC100/U100/PD/500/30-55
810	CC75/U75/PD/500-375; CC75/U75/PD/500-40; CC75/U75/PD/500-55; CC75/U75/PD/500-60	898	C100/U100/PD/500/30-30; CC100/U100/PD/500/30-30
812	CC100/U100/PD/500-125; CC100/U100/PD/500-15; CC100/U100/PD/500-18	900	UAR100/U100/PD/500/15-15; UARUAR100/U100/PD/500/15-15
814	CC100/U100/PD/500-25; CC100/U100/PD/500-275; CC100/U100/PD/500-30	902	UAR100/U100/PD/500/15-30; UARUAR100/U100/PD/500/15-30
816	CC100/U100/PD/500-375; CC100/U100/PD/500-40; CC100/U100/PD/500-55; CC100/U100/PD/500-60	904	UAR100/U100/PD/500/15-30; UARUAR100/U100/PD/500/15-30
818	UAR50/U50/500-125; UAR50/U50/500-15; UAR50/U50/500-18	906	UAR100/U100/PD/500/30-55; UARUAR100/U100/PD/500/30-55
820	UAR50/U50/500-25; UAR50/U50/500-275; UAR50/U50/500-30	908	UAR100/U100/PD/500/30-30; UARUAR100/U100/PD/500/30-30
822	UAR50/U50/500-375; UAR50/U50/500-40; UAR50/U50/500-55; UAR50/U50/500-60		
824	UAR75/U75/500-125; UAR75/U75/500-15; UAR75/U75/500-18		
826	UAR75/U75/500-25; UAR75/U75/500-275; UAR75/U75/500-30		
828	UAR75/U75/500-375; UAR75/U75/500-40; UAR75/U75/500-55; UAR75/U75/500-60		
830	UAR100/U100/500-125; UAR100/U100/500-15; UAR100/U100/500-18		
832	UAR100/U100/500-25; UAR100/U100/500-275; UAR100/U100/500-30		

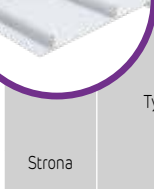
nida Sufit / indeks systemów



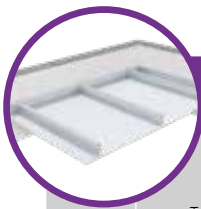
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50												
747	C50/U50/500-12,5/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	11	-	2220	-
747	C50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	11	-	2220	-
747	C50/U50/500-12,5/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	15	-	2220	-
747	C50/U50/500-12,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	13	EI/REI15	2220	-
747	C50/U50/500-12,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	15	EI/REI15	2220	●
747	C50/U50/500-12,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	15	EI/REI15	2220	●
747	C50/U50/500-12,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	14	EI/REI15	2220	-
747	C50/U50/500-15/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	75	16	EI/REI15	1920	●
747	C50/U50/500-15/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	15	75	18	EI/REI15	1920	●
747	C50/U50/500-15/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	15	75	16	EI/REI15	1920	-
747	C50/U50/500-18/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	78	17	EI/REI30	1920	-
749	C50/U50/500-25/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	20	-	1740	-
749	C50/U50/500-25/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	20	-	1740	-
749	C50/U50/500-25/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	28	-	1420	-
749	C50/U50/500-25/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	22	EI/REI30 EI/REI45	1560	-
749	C50/U50/500-25/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	28	EI/REI30 EI/REI45	1420	●
749	C50/U50/500-25/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	28	EI/REI30 EI/REI45	1420	●
749	C50/U50/500-25/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	24	EI/REI30 EI/REI45	1560	-
749	C50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	27	EI/REI60	1420	-
749	C50/U50/500-30/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	30	EI/REI60	1420	●
749	C50/U50/500-30/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	34	EI/REI60	1320	●
749	C50/U50/500-30/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	30	EI/REI60	1420	-
751	C50/U50/500-37,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	34	EI/REI60	1320	-
751	C50/U50/500-37,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	41	EI/REI60	1160	●
751	C50/U50/500-37,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	41	EI/REI60	1160	●
751	C50/U50/500-37,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	35	EI/REI60	1320	-
751	C50/U50/500-40/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	37	EI/REI90	1230	●
751	C50/U50/500-40/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	44	EI/REI90	1160	●
751	C50/U50/500-40/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	38	EI/REI90	1230	-
751	C50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	44	EI/REI120	1160	●
751	C50/U50/500-55/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	50	EI/REI120	1100	●
751	C50/U50/500-55/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	60	EI/REI120	1010	-
751	C50/U50/500-55/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	52	EI/REI120	1050	●
751	C50/U50/500-62,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	122,5	55	EI/REI120	1050	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



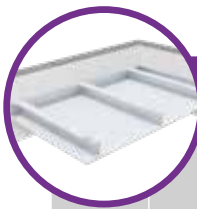
 Typ systemu Nida Sufit		Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
[mm]	Nida				Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]			
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75												
753	C75/U75/500-12,5/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	11	-	2320	-
753	C75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	11	-	2320	-
753	C75/U75/500-12,5/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	16	-	2000	-
753	C75/U75/500-12,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	13	EI/REI15	2320	-
753	C75/U75/500-12,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	16	EI/REI15	2000	●
753	C75/U75/500-12,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	16	EI/REI15	2000	●
753	C75/U75/500-12,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	14	EI/REI15	2320	-
753	C75/U75/500-15/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	100	17,0	EI/REI15	2000	●
753	C75/U75/500-15/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	15	100	19	EI/REI15	2000	●
753	C75/U75/500-15/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	15	100	17	EI/REI15	2000	-
753	C75/U75/500-18/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	103	18	EI/REI30	2000	-
755	C75/U75/500-25/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	20	-	2210	-
755	C75/U75/500-25/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	20	-	2210	-
755	C75/U75/500-25/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	29	-	1810	-
755	C75/U75/500-25/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	24	EI/REI30 EI/REI45	1980	-
755	C75/U75/500-25/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	29	EI/REI30 EI/REI45	1810	●
755	C75/U75/500-25/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	29	EI/REI30 EI/REI45	1810	●
755	C75/U75/500-25/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	25	EI/REI30 EI/REI45	1980	-
755	C75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	28	EI/REI60	1810	-
755	C75/U75/500-30/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	30	EI/REI60	1810	●
755	C75/U75/500-30/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	34	EI/REI60	1670	●
755	C75/U75/500-30/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	30	EI/REI60	1810	-
757	C75/U75/500-37,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	34	EI/REI60	1670	-
757	C75/U75/500-37,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	42	EI/REI60	1480	●
757	C75/U75/500-37,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	42	EI/REI60	1480	●
757	C75/U75/500-37,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	35	EI/REI60	1670	-
757	C75/U75/500-40/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	37	EI/REI90	1570	●
757	C75/U75/500-40/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	44	EI/REI90	1480	●
757	C75/U75/500-40/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	38	EI/REI90	1570	-
757	C75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	44	EI/REI120	1480	●
757	C75/U75/500-55/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	50	EI/REI120	1400	●
757	C75/U75/500-55/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	60	EI/REI120	1280	-
757	C75/U75/500-55/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	52	EI/REI120	1330	●
757	C75/U75/500-62,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	55	EI/REI120	1280	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



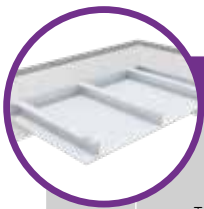
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100												
759	C100/U100/500-12,5/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	11	-	2780	-
759	C100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	11	-	2780	-
759	C100/U100/500-12,5/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	16	-	2410	-
759	C100/U100/500-12,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	14	EI/REI15	2780	-
759	C100/U100/500-12,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	16	EI/REI15	2410	●
759	C100/U100/500-12,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	16	EI/REI15	2410	●
759	C100/U100/500-12,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	14	EI/REI15	2780	-
759	C100/U100/500-15/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	125	17	EI/REI15	2410	●
759	C100/U100/500-15/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	15	125	19	EI/REI15	2410	●
759	C100/U100/500-15/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	15	125	17	EI/REI15	2410	-
759	C100/U100/500-18/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	128	18	EI/REI30	2410	-
761	C100/U100/500-25/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	20	-	2420	-
761	C100/U100/500-25/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	20	-	2420	-
761	C100/U100/500-25/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	29	-	1980	-
761	C100/U100/500-25/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	24	EI/REI30 EI/REI45	2170	-
761	C100/U100/500-25/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	29	EI/REI30 EI/REI45	1980	●
761	C100/U100/500-25/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	29	EI/REI30 EI/REI45	1980	●
761	C100/U100/500-25/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	25	EI/REI30 EI/REI45	2170	-
761	C100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	28	EI/REI60	1980	-
761	C100/U100/500-30/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	30	EI/REI60	1980	●
761	C100/U100/500-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	34	EI/REI60	1830	●
761	C100/U100/500-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	30	EI/REI60	1980	-
763	C100/U100/500-37,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	34	EI/REI60	1830	-
763	C100/U100/500-37,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	42	EI/REI60	1610	●
763	C100/U100/500-37,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	42	EI/REI60	1610	●
763	C100/U100/500-37,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	36	EI/REI60	1710	-
763	C100/U100/500-40/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	38	EI/REI90	1710	●
763	C100/U100/500-40/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	45	EI/REI90	1610	●
763	C100/U100/500-40/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	39	EI/REI90	1710	-
763	C100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	44	EI/REI120	1610	●
763	C100/U100/500-55/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	51	EI/REI120	1460	●
763	C100/U100/500-55/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	60,5	EI/REI120	1340	-
763	C100/U100/500-55/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	52,5	EI/REI120	1460	●
763	C100/U100/500-62,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	56	EI/REI120	1400	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



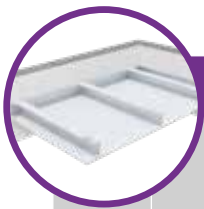
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50 Z PASEM DOSZTYWNIĄJĄCYM												
765	C50/U50/PD/500-12,5/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	13	-	2530	-
765	C50/U50/PD/500-12,5/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	13	-	2530	-
765	C50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	19	-	2190	-
765	C50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	15	EI/REI15	2530	-
765	C50/U50/PD/500-12,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	19	EI/REI15	2190	●
765	C50/U50/PD/500-12,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	19	EI/REI15	2190	●
765	C50/U50/PD/500-12,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	16	EI/REI15	2190	-
765	C50/U50/PD/500-15/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	87,5	19	EI/REI15	2190	●
765	C50/U50/PD/500-15/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	15	87,5	22	EI/REI15	1960	●
765	C50/U50/PD/500-15/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	15	87,5	19	EI/REI15	2190	-
765	C50/U50/PD/500-18/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	90,5	20	EI/REI30	2190	-
767	C50/U50/PD/500-25/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	22	-	2030	-
767	C50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	22	-	2030	-
767	C50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	32	-	1710	-
767	C50/U50/PD/500-25/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	25	EI/REI30 EI/REI45	2030	-
767	C50/U50/PD/500-25/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	32	EI/REI30 EI/REI45	1710	●
767	C50/U50/PD/500-25/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	32	EI/REI30 EI/REI45	1710	●
767	C50/U50/PD/500-25/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	27	EI/REI30 EI/REI45	1850	-
767	C50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	30	EI/REI60	1710	-
767	C50/U50/PD/500-30/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	33	EI/REI60	1710	●
767	C50/U50/PD/500-30/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	38	EI/REI60	1600	●
767	C50/U50/PD/500-30/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	33	EI/REI60	1710	-
769	C50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	37	EI/REI60	1600	-
769	C50/U50/PD/500-37,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	45	EI/REI60	1510	●
769	C50/U50/PD/500-37,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	45	EI/REI60	1510	●
769	C50/U50/PD/500-37,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	38	EI/REI60	1600	-
769	C50/U50/PD/500-40/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	40	EI/REI90	1600	●
769	C50/U50/PD/500-40/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	48	EI/REI90	1420	●
769	C50/U50/PD/500-40/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	41	EI/REI90	1510	-
769	C50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	47	EI/REI120	1420	●
769	C50/U50/PD/500-55/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	54	EI/REI120	1360	●
769	C50/U50/PD/500-55/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	63	EI/REI120	1250	-
769	C50/U50/PD/500-55/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	55	EI/REI120	1360	●
769	C50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	58	EI/REI120	1300	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



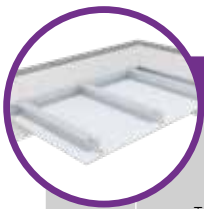
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM												
771	C75/U75/PD/500-12,5/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	14	-	2970	-
771	C75/U75/PD/500-12,5/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	14	-	2970	-
771	C75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	20	-	2570	-
771	C75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	15	EI/REI15	2970	-
771	C75/U75/PD/500-12,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	20	EI/REI15	2570	●
771	C75/U75/PD/500-12,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	20	EI/REI15	2570	●
771	C75/U75/PD/500-12,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	17	EI/REI15	2570	-
771	C75/U75/PD/500-15/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	112,5	20	EI/REI15	2570	●
771	C75/U75/PD/500-15/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	15	112,5	22	EI/REI15	2290	●
771	C75/U75/PD/500-15/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	15	112,5	20	EI/REI15	2570	-
771	C75/U75/PD/500-18/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	115,5	21	EI/REI30	2290	-
773	C75/U75/PD/500-25/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	23	-	2370	-
773	C75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	23	-	2370	-
773	C75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	33	-	2000	-
773	C75/U75/PD/500-25/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	27	EI/REI30 EI/REI45	2160	-
773	C75/U75/PD/500-25/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	33	EI/REI30 EI/REI45	2000	●
773	C75/U75/PD/500-25/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	33	EI/REI30 EI/REI45	2000	●
773	C75/U75/PD/500-25/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	28	EI/REI30 EI/REI45	2160	-
773	C75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	31	EI/REI60	2000	-
773	C75/U75/PD/500-30/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	34	EI/REI60	2000	●
773	C75/U75/PD/500-30/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	38	EI/REI60	1870	●
773	C75/U75/PD/500-30/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	34	EI/REI60	2000	-
775	C75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	37	EI/REI60	1870	-
775	C75/U75/PD/500-37,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	46	EI/REI60	1680	●
775	C75/U75/PD/500-37,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	46	EI/REI60	1680	●
775	C75/U75/PD/500-37,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	39	EI/REI60	1870	-
775	C75/U75/PD/500-40/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	40	EI/REI90	1870	●
775	C75/U75/PD/500-40/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	48	EI/REI90	1680	●
775	C75/U75/PD/500-40/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	41	EI/REI90	1770	-
775	C75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	47	EI/REI120	1680	●
775	C75/U75/PD/500-55/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	54	EI/REI120	1600	●
775	C75/U75/PD/500-55/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	64	EI/REI120	1470	-
775	C75/U75/PD/500-55/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	55	EI/REI120	1600	●
775	C75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	58	EI/REI120	1530	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



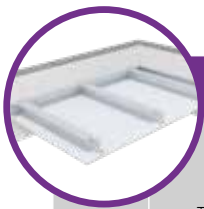
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM												
777	C100/U100/PD/500-12,5/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	14	-	3490	-
777	C100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	14	-	3490	-
777	C100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	20	-	3020	-
777	C100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	15	EI/REI15	3490	-
777	C100/U100/PD/500-12,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	20	EI/REI15	3020	●
777	C100/U100/PD/500-12,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	20	EI/REI15	3020	●
777	C100/U100/PD/500-12,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	17	EI/REI15	3020	-
777	C100/U100/PD/500-15/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	137,5	20	EI/REI15	3020	●
777	C100/U100/PD/500-15/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	15	137,5	23	EI/REI15	2700	●
777	C100/U100/PD/500-15/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	15	137,5	20	EI/REI15	3020	-
777	C100/U100/PD/500-18/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	140,5	21	EI/REI30	2700	-
779	C100/U100/PD/500-25/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	23	-	2790	-
779	C100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	23	-	2790	-
779	C100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	33	-	2360	-
779	C100/U100/PD/500-25/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	27	EI/REI30 EI/REI45	2550	-
779	C100/U100/PD/500-25/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	33	EI/REI30 EI/REI45	2360	●
779	C100/U100/PD/500-25/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	33	EI/REI30 EI/REI45	2360	●
779	C100/U100/PD/500-25/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	28	EI/REI30 EI/REI45	2550	-
779	C100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	31	EI/REI60	2360	-
779	C100/U100/PD/500-30/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	34	EI/REI60	2360	●
779	C100/U100/PD/500-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	38	EI/REI60	2200	●
779	C100/U100/PD/500-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	34	EI/REI60	2360	-
781	C100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	38	EI/REI60	2200	-
781	C100/U100/PD/500-37,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	46	EI/REI60	1970	-
781	C100/U100/PD/500-37,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	46	EI/REI60	1970	-
781	C100/U100/PD/500-37,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	39	EI/REI60	2200	●
781	C100/U100/PD/500-40/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	40	EI/REI90	2200	●
781	C100/U100/PD/500-40/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	48	EI/REI90	1970	-
781	C100/U100/PD/500-40/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	42	EI/REI90	2080	●
781	C100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	47	EI/REI120	1970	●
781	C100/U100/PD/500-55/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	54	EI/REI120	1880	-
781	C100/U100/PD/500-55/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	64	EI/REI120	1730	-
781	C100/U100/PD/500-55/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	55,5	EI/REI120	1800	●
781	C100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	58	EI/REI120	1800	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



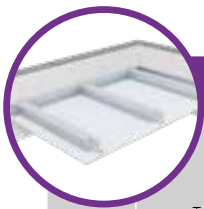
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C50												
783	CC50/U50/500-12,5/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	12	-	2870	-
783	CC50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	12	-	2870	-
783	CC50/U50/500-12,5/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	17	-	2490	-
783	CC50/U50/500-12,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	14	EI/REI15	2870	-
783	CC50/U50/500-12,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	17	EI/REI15	2490	●
783	CC50/U50/500-12,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	17	EI/REI15	2490	●
783	CC50/U50/500-12,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	15	EI/REI15	2870	-
783	CC50/U50/500-15/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	75	18	EI/REI15	2490	●
783	CC50/U50/500-15/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	15	75	20	EI/REI15	2490	●
783	CC50/U50/500-15/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	15	75	18	EI/REI15	2490	-
783	CC50/U50/500-18/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	78	19	EI/REI30	2490	-
785	CC50/U50/500-25/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	21	-	2520	-
785	CC50/U50/500-25/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	21	-	2520	-
785	CC50/U50/500-25/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	30	-	2300	-
785	CC50/U50/500-25/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	25	EI/REI30 EI/REI45	2520	-
785	CC50/U50/500-25/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	30	EI/REI30 EI/REI45	2300	●
785	CC50/U50/500-25/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	30	EI/REI30 EI/REI45	2300	●
785	CC50/U50/500-25/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	26	EI/REI30 EI/REI45	2300	-
785	CC50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	29	EI/REI60	2130	-
785	CC50/U50/500-30/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	31	EI/REI60	2130	●
785	CC50/U50/500-30/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	35	EI/REI60	2130	●
785	CC50/U50/500-30/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	31	EI/REI60	2130	-
787	CC50/U50/500-37,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	35	EI/REI60	2130	-
787	CC50/U50/500-37,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	43	EI/REI60	1880	●
787	CC50/U50/500-37,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	43	EI/REI60	1880	●
787	CC50/U50/500-37,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	37	EI/REI60	1990	-
787	CC50/U50/500-40/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	38	EI/REI90	1990	●
787	CC50/U50/500-40/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	45	EI/REI90	1880	●
787	CC50/U50/500-40/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	40	EI/REI90	1990	-
787	CC50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	46	EI/REI120	1780	●
787	CC50/U50/500-55/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	51,5	EI/REI120	1700	●
787	CC50/U50/500-55/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	61	EI/REI120	1560	-
787	CC50/U50/500-55/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	53,5	EI/REI120	1700	●
787	CC50/U50/500-62,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	122,5	56	EI/REI120	1630	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



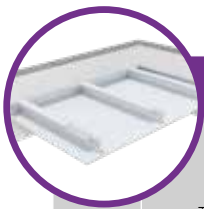
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C75												
789	CC75/U75/500-12,5/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	13	-	3690	-
789	CC75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	13	-	3690	-
789	CC75/U75/500-12,5/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	18	-	3190	-
789	CC75/U75/500-12,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	15	EI/REI15	3690	-
789	CC75/U75/500-12,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	18	EI/REI15	3190	●
789	CC75/U75/500-12,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	18	EI/REI15	3190	●
789	CC75/U75/500-12,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	16	EI/REI15	3190	-
789	CC75/U75/500-15/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	100	18	EI/REI15	3190	●
789	CC75/U75/500-15/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	15	100	20	EI/REI15	3190	●
789	CC75/U75/500-15/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	15	100	18	EI/REI15	3190	-
789	CC75/U75/500-18/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	103	19	EI/REI30	3190	-
791	CC75/U75/500-25/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	22	-	2910	-
791	CC75/U75/500-25/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	22	-	2910	-
791	CC75/U75/500-25/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	31	-	2460	-
791	CC75/U75/500-25/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	25	EI/REI30 EI/REI45	2910	-
791	CC75/U75/500-25/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	31	EI/REI30 EI/REI45	2460	●
791	CC75/U75/500-25/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	31	EI/REI30 EI/REI45	2460	●
791	CC75/U75/500-25/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	27	EI/REI30 EI/REI45	2660	-
791	CC75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	29	EI/REI60	2460	-
791	CC75/U75/500-30/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	32	EI/REI60	2460	●
791	CC75/U75/500-30/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	36	EI/REI60	2300	●
791	CC75/U75/500-30/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	32	EI/REI60	2460	-
793	CC75/U75/500-37,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	35	EI/REI60	2460	-
793	CC75/U75/500-37,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	43	EI/REI60	2170	●
793	CC75/U75/500-37,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	43	EI/REI60	2170	●
793	CC75/U75/500-37,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	38	EI/REI60	2300	-
793	CC75/U75/500-40/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	39	EI/REI90	2300	●
793	CC75/U75/500-40/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	46	EI/REI90	2060	●
793	CC75/U75/500-40/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	40	EI/REI90	2300	-
793	CC75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	46	EI/REI120	2060	●
793	CC75/U75/500-55/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	53	EI/REI120	1960	●
793	CC75/U75/500-55/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	62	EI/REI120	1800	-
793	CC75/U75/500-55/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	54	EI/REI120	1960	●
793	CC75/U75/500-62,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	57	EI/REI120	1880	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



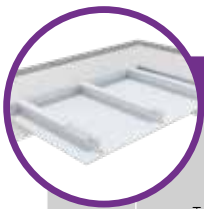
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C100												
795	CC100/U100/500-12,5/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	13	-	4270	-
795	CC100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	13	-	4270	-
795	CC100/U100/500-12,5/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	18	-	3700	-
795	CC100/U100/500-12,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	15	EI/REI15	4270	-
795	CC100/U100/500-12,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	18	EI/REI15	3700	●
795	CC100/U100/500-12,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	18	EI/REI15	3700	●
795	CC100/U100/500-12,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	16	EI/REI15	3700	-
795	CC100/U100/500-15/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	125	19	EI/REI15	3700	●
795	CC100/U100/500-15/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	15	125	21	EI/REI15	3310	●
795	CC100/U100/500-15/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	15	125	19	EI/REI15	3700	-
795	CC100/U100/500-18/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	128	20	EI/REI30	3700	-
797	CC100/U100/500-25/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	22	-	3330	-
797	CC100/U100/500-25/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	22	-	3330	-
797	CC100/U100/500-25/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	31	-	2810	-
797	CC100/U100/500-25/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	25	EI/REI30 EI/REI45	3330	-
797	CC100/U100/500-25/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	31	EI/REI30 EI/REI45	2810	●
797	CC100/U100/500-25/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	31	EI/REI30 EI/REI45	2810	●
797	CC100/U100/500-25/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	27	EI/REI30 EI/REI45	3040	-
797	CC100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	31	EI/REI60	2810	-
797	CC100/U100/500-30/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	33	EI/REI60	2810	●
797	CC100/U100/500-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	36	EI/REI60	2630	●
797	CC100/U100/500-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	33	EI/REI60	2810	-
799	CC100/U100/500-37,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	35	EI/REI60	2810	-
799	CC100/U100/500-37,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	44	EI/REI60	2480	●
799	CC100/U100/500-37,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	44	EI/REI60	2480	●
799	CC100/U100/500-37,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	38	EI/REI60	2630	-
799	CC100/U100/500-40/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	40	EI/REI90	2630	●
799	CC100/U100/500-40/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	47	EI/REI90	2350	●
799	CC100/U100/500-40/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	41	EI/REI90	2480	-
799	CC100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	46	EI/REI120	2350	●
799	CC100/U100/500-55/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	53	EI/REI120	2240	●
799	CC100/U100/500-55/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	62	EI/REI120	2060	-
799	CC100/U100/500-55/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	55	EI/REI120	2240	●
799	CC100/U100/500-62,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	58	EI/REI120	2150	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C50 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM												
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	15	-	3650	-
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	15	-	3650	-
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	21	-	2830	-
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	18	EI/REI15	3650	-
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	21	EI/REI15	2830	●
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	21	EI/REI15	2830	●
801	CC50/U50/PD/500-12,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	18	EI/REI15	3160	-
801	CC50/U50/PD/500-15/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	87,5	21	EI/REI15	2830	●
801	CC50/U50/PD/500-15/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	15	87,5	24	EI/REI15	2830	●
801	CC50/U50/PD/500-15/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	15	87,5	21	EI/REI15	2830	-
801	CC50/U50/PD/500-18/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	90,5	22	EI/REI30	2830	-
803	CC50/U50/PD/500-25/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	24	-	2880	-
803	CC50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	24	-	2880	-
803	CC50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	34	-	2430	-
803	CC50/U50/PD/500-25/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	28	EI/REI30 EI/REI45	2630	-
803	CC50/U50/PD/500-25/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	34	EI/REI30 EI/REI45	2430	●
803	CC50/U50/PD/500-25/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	34	EI/REI30 EI/REI45	2430	●
803	CC50/U50/PD/500-25/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	29	EI/REI30 EI/REI45	2630	-
803	CC50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	31	EI/REI60	2430	-
803	CC50/U50/PD/500-30/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	35	EI/REI60	2430	●
803	CC50/U50/PD/500-30/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	39	EI/REI60	2280	●
803	CC50/U50/PD/500-30/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	35	EI/REI60	2430	-
805	CC50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	38	EI/REI60	2280	-
805	CC50/U50/PD/500-37,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	47	EI/REI60	2040	●
805	CC50/U50/PD/500-37,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	47	EI/REI60	2040	●
805	CC50/U50/PD/500-37,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	40	EI/REI60	2280	-
805	CC50/U50/PD/500-40/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	42	EI/REI90	2150	●
805	CC50/U50/PD/500-40/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	49	EI/REI90	2040	●
805	CC50/U50/PD/500-40/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	43	EI/REI90	2150	-
805	CC50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	48	EI/REI120	2040	●
805	CC50/U50/PD/500-55/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	55	EI/REI120	1940	●
805	CC50/U50/PD/500-55/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	65	EI/REI120	1790	-
805	CC50/U50/PD/500-55/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	56,5	EI/REI120	1860	●
805	CC50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	59	EI/REI120	1860	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



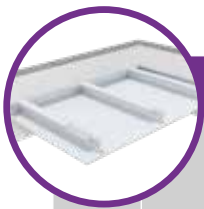
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75	Nida	Grubość [mm]					
					[mm]			[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM												
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	15	-	4340	-
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	15	-	4340	-
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	22	-	3360	-
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	18	EI/REI15	3760	-
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	22	EI/REI15	3360	●
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	22	EI/REI15	3360	●
807	CC75/U75/PD/500-12,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	19	EI/REI15	3760	-
807	CC75/U75/PD/500-15/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	112,5	22	EI/REI15	3360	●
807	CC75/U75/PD/500-15/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	15	112,5	24	EI/REI15	3360	●
807	CC75/U75/PD/500-15/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	15	112,5	22	EI/REI15	3360	-
807	CC75/U75/PD/500-18/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	115,5	23	EI/REI30	3360	-
809	CC75/U75/PD/500-25/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	24	-	3370	-
809	CC75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	24	-	3370	-
809	CC75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	34	-	2840	-
809	CC75/U75/PD/500-25/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	29	EI/REI30 EI/REI45	3070	-
809	CC75/U75/PD/500-25/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	34	EI/REI30 EI/REI45	2840	●
809	CC75/U75/PD/500-25/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	34	EI/REI30 EI/REI45	2840	●
809	CC75/U75/PD/500-25/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	30	EI/REI30 EI/REI45	3070	-
809	CC75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	32	EI/REI60	2840	-
809	CC75/U75/PD/500-30/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	35	EI/REI60	2840	●
809	CC75/U75/PD/500-30/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	40	EI/REI60	2660	●
809	CC75/U75/PD/500-30/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	35	EI/REI60	2840	-
811	CC75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	39	EI/REI60	2660	-
811	CC75/U75/PD/500-37,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	47	EI/REI60	2380	●
811	CC75/U75/PD/500-37,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	47	EI/REI60	2380	●
811	CC75/U75/PD/500-37,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	40	EI/REI60	2660	-
811	CC75/U75/PD/500-40/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	42	EI/REI90	2510	●
811	CC75/U75/PD/500-40/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	50	EI/REI90	2380	●
811	CC75/U75/PD/500-40/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	43	EI/REI90	2510	-
811	CC75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	49	EI/REI120	2380	●
811	CC75/U75/PD/500-55/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	55	EI/REI120	2170	●
811	CC75/U75/PD/500-55/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	66	EI/REI120	2010	-
811	CC75/U75/PD/500-55/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	57	EI/REI120	2170	●
811	CC75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	60	EI/REI120	2090	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Nida	Grubość [mm]					
					[mm]			[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM												
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	16	-	4100	-
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	16	-	4100	-
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	22	-	3670	-
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	19	EI/REI15	4100	-
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	22	EI/REI15	3670	●
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	22	EI/REI15	3670	●
813	CC100/U100/PD/500-12,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	19	EI/REI15	4100	-
813	CC100/U100/PD/500-15/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	137,5	22	EI/REI15	3670	●
813	CC100/U100/PD/500-15/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	15	137,5	25	EI/REI15	3670	●
813	CC100/U100/PD/500-15/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	15	137,5	22	EI/REI15	3670	-
813	CC100/U100/PD/500-18/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	140,5	23	EI/REI30	3670	-
815	CC100/U100/PD/500-25/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	25	-	3700	-
815	CC100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	25	-	3700	-
815	CC100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	35	-	3120	-
815	CC100/U100/PD/500-25/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	29	EI/REI30 EI/REI45	3380	-
815	CC100/U100/PD/500-25/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	35	EI/REI30 EI/REI45	3120	●
815	CC100/U100/PD/500-25/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	35	EI/REI30 EI/REI45	3120	●
815	CC100/U100/PD/500-25/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	30	EI/REI30 EI/REI45	3380	-
815	CC100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	33	EI/REI60	2930	-
815	CC100/U100/PD/500-30/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	36	EI/REI60	2930	●
815	CC100/U100/PD/500-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	40	EI/REI60	2930	●
815	CC100/U100/PD/500-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	36	EI/REI60	2930	-
817	CC100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	40	EI/REI60	2930	-
817	CC100/U100/PD/500-37,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	48	EI/REI60	2620	●
817	CC100/U100/PD/500-37,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	48	EI/REI60	2620	●
817	CC100/U100/PD/500-37,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	41	EI/REI60	2760	-
817	CC100/U100/PD/500-40/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	43	EI/REI90	2760	●
817	CC100/U100/PD/500-40/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	50	EI/REI90	2620	●
817	CC100/U100/PD/500-40/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	44	EI/REI90	2760	-
817	CC100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	49	EI/REI120	2620	●
817	CC100/U100/PD/500-55/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	57	EI/REI120	2390	●
817	CC100/U100/PD/500-55/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	66	EI/REI120	2210	-
817	CC100/U100/PD/500-55/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	58	EI/REI120	2390	●
817	CC100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	61	EI/REI120	2290	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50												
819	UAR50/U50/500-12,5/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	13	-	3960	-
819	UAR50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	13	-	3960	-
819	UAR50/U50/500-12,5/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	18	-	3430	-
819	UAR50/U50/500-12,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	15	EI/REI15	3960	-
819	UAR50/U50/500-12,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	18	EI/REI15	3430	●
819	UAR50/U50/500-12,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	18	EI/REI15	3430	●
819	UAR50/U50/500-12,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	16	EI/REI15	3430	-
819	UAR50/U50/500-15/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	75	18	EI/REI15	3430	●
819	UAR50/U50/500-15/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	15	75	20	EI/REI15	3430	●
819	UAR50/U50/500-15/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	15	75	18	EI/REI15	3430	-
819	UAR50/U50/500-18/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	78	19	EI/REI30	3430	-
821	UAR50/U50/500-25/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	22	-	2950	-
821	UAR50/U50/500-25/Woda ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	22	-	2950	-
821	UAR50/U50/500-25/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	30	-	2690	-
821	UAR50/U50/500-25/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	25	EI/REI30 EI/REI45	2950	-
821	UAR50/U50/500-25/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	30	EI/REI30 EI/REI45	2690	●
821	UAR50/U50/500-25/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	30	EI/REI30 EI/REI45	2690	●
821	UAR50/U50/500-25/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	26	EI/REI30 EI/REI45	2690	-
821	UAR50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	29	EI/REI60	2490	-
821	UAR50/U50/500-30/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	32	EI/REI60	2490	●
821	UAR50/U50/500-30/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	35	EI/REI60	2490	●
821	UAR50/U50/500-30/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	32	EI/REI60	2490	-
823	UAR50/U50/500-37,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	35	EI/REI60	2490	-
823	UAR50/U50/500-37,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	43	EI/REI60	2200	●
823	UAR50/U50/500-37,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	43	EI/REI60	2200	●
823	UAR50/U50/500-37,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	37	EI/REI60	2330	-
823	UAR50/U50/500-40/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	39	EI/REI90	2330	●
823	UAR50/U50/500-40/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	46	EI/REI90	2080	●
823	UAR50/U50/500-40/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	40	EI/REI90	2330	-
823	UAR50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	46	EI/REI120	2080	●
823	UAR50/U50/500-55/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	52	EI/REI120	1990	●
823	UAR50/U50/500-55/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	62	EI/REI120	1830	-
823	UAR50/U50/500-55/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	54	EI/REI120	1990	●
823	UAR50/U50/500-62,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	122,5	57	EI/REI120	1900	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



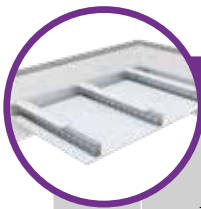
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75												
825	UAR75/U75/500-12,5/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	14	-	5370	-
825	UAR75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	14	-	5370	-
825	UAR75/U75/500-12,5/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	19	-	4650	-
825	UAR75/U75/500-12,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	15	EI/REI15	5370	-
825	UAR75/U75/500-12,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	19	EI/REI15	4650	●
825	UAR75/U75/500-12,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	19	EI/REI15	4650	●
825	UAR75/U75/500-12,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	17	EI/REI15	4650	-
825	UAR75/U75/500-15/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	100	19	EI/REI15	4650	●
825	UAR75/U75/500-15/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	15	100	21	EI/REI15	4160	●
825	UAR75/U75/500-15/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	15	100	19	EI/REI15	4650	-
827	UAR75/U75/500-18/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	103	20	EI/REI30	4650	-
827	UAR75/U75/500-25/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	23	-	4120	-
827	UAR75/U75/500-25/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	23	-	4120	-
827	UAR75/U75/500-25/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	31	-	3480	-
827	UAR75/U75/500-25/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	25	EI/REI30 EI/REI45	4120	-
827	UAR75/U75/500-25/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	31	EI/REI30 EI/REI45	3480	●
827	UAR75/U75/500-25/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	31	EI/REI30 EI/REI45	3480	●
827	UAR75/U75/500-25/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	27	EI/REI30 EI/REI45	3760	-
827	UAR75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	30	EI/REI60	3480	-
827	UAR75/U75/500-30/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	33	EI/REI60	3480	●
827	UAR75/U75/500-30/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	37	EI/REI60	3260	●
829	UAR75/U75/500-30/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	33	EI/REI60	3480	-
829	UAR75/U75/500-37,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	35	EI/REI60	3480	-
829	UAR75/U75/500-37,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	44	EI/REI60	3070	●
829	UAR75/U75/500-37,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	44	EI/REI60	3070	●
829	UAR75/U75/500-37,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	38	EI/REI60	3260	-
829	UAR75/U75/500-40/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	40	EI/REI90	3260	●
829	UAR75/U75/500-40/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	47	EI/REI90	2910	●
829	UAR75/U75/500-40/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	41	EI/REI90	3070	-
829	UAR75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	46	EI/REI120	2910	●
829	UAR75/U75/500-55/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	54	EI/REI120	2780	●
829	UAR75/U75/500-55/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	63	EI/REI120	2560	-
829	UAR75/U75/500-55/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	55	EI/REI120	2780	●
829	UAR75/U75/500-62,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	58	EI/REI120	2660	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



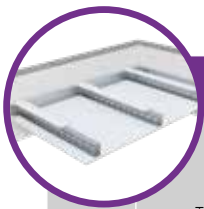
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]							
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100												
831	UAR100/U100/500-12,5/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	15	-	5280	-
831	UAR100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	15	-	5280	-
831	UAR100/U100/500-12,5/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	19	-	4570	-
831	UAR100/U100/500-12,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	16	EI/REI15	4570	-
831	UAR100/U100/500-12,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	19	EI/REI15	4570	●
831	UAR100/U100/500-12,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	19	EI/REI15	4570	●
831	UAR100/U100/500-12,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	17	EI/REI15	4570	-
831	UAR100/U100/500-15/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	125	19	EI/REI15	4570	●
831	UAR100/U100/500-15/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	15	125	22	EI/REI15	4090	●
831	UAR100/U100/500-15/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	15	125	19	EI/REI15	4570	-
831	UAR100/U100/500-18/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	128	20	EI/REI30	4570	-
833	UAR100/U100/500-25/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	23	-	4830	-
833	UAR100/U100/500-25/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	23	-	4830	-
833	UAR100/U100/500-25/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	32	-	4090	-
833	UAR100/U100/500-25/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	27	EI/REI30 EI/REI45	4410	-
833	UAR100/U100/500-25/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	32	EI/REI30 EI/REI45	4090	●
833	UAR100/U100/500-25/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	32	EI/REI30 EI/REI45	4090	●
833	UAR100/U100/500-25/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	28	EI/REI30 EI/REI45	4410	-
833	UAR100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	31	EI/REI60	4090	-
833	UAR100/U100/500-30/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	34	EI/REI60	4090	●
833	UAR100/U100/500-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	38	EI/REI60	3820	●
833	UAR100/U100/500-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	34	EI/REI60	4090	-
835	UAR100/U100/500-37,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	38	EI/REI60	3820	-
835	UAR100/U100/500-37,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	45	EI/REI60	3600	●
835	UAR100/U100/500-37,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	45	EI/REI60	3600	●
835	UAR100/U100/500-37,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	39	EI/REI60	3820	-
835	UAR100/U100/500-40/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	40	EI/REI90	3820	●
835	UAR100/U100/500-40/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	47	EI/REI90	3420	●
835	UAR100/U100/500-40/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	42	EI/REI90	3600	-
835	UAR100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	47	EI/REI120	3420	●
835	UAR100/U100/500-55/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	54	EI/REI120	3260	●
835	UAR100/U100/500-55/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	63	EI/REI120	3000	-
835	UAR100/U100/500-55/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	55,5	EI/REI120	3120	●
835	UAR100/U100/500-62,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	59	EI/REI120	3120	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



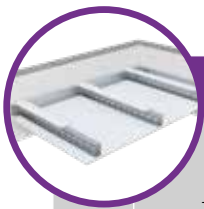
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM												
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	15	-	4990	-
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Woda 3)	UAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	15	-	4990	-
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	21	-	3860	-
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	18	EI/REI15	4310	-
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	21	EI/REI15	3860	●
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	21	EI/REI15	3860	●
837	UAR50/U50/PD/500-12,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	19	EI/REI15	4310	-
837	UAR50/U50/PD/500-15/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	87,5	22	EI/REI15	3860	●
837	UAR50/U50/PD/500-15/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	15	87,5	25	EI/REI15	3860	●
837	UAR50/U50/PD/500-15/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	15	87,5	22	EI/REI15	3860	-
837	UAR50/U50/PD/500-18/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	90,5	24	EI/REI30	3860	-
839	UAR50/U50/PD/500-25/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	24	-	4060	-
839	UAR50/U50/PD/500-25/Woda 3)	UAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	24	-	4060	-
839	UAR50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	34	-	3430	-
839	UAR50/U50/PD/500-25/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	29	EI/REI30 EI/REI45	3710	-
839	UAR50/U50/PD/500-25/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	34	EI/REI30 EI/REI45	3430	●
839	UAR50/U50/PD/500-25/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	34	EI/REI30 EI/REI45	3430	●
839	UAR50/U50/PD/500-25/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	29	EI/REI30 EI/REI45	3710	-
839	UAR50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ 4)	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	32	EI/REI60	3430	-
839	UAR50/U50/PD/500-30/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	35	EI/REI60	3430	●
839	UAR50/U50/PD/500-30/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	40	EI/REI60	3210	●
839	UAR50/U50/PD/500-30/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	35	EI/REI60	3430	-
841	UAR50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	39	EI/REI60	3210	-
841	UAR50/U50/PD/500-37,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	47	EI/REI60	2870	●
841	UAR50/U50/PD/500-37,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	47	EI/REI60	2870	●
841	UAR50/U50/PD/500-37,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	40	EI/REI60	3210	-
841	UAR50/U50/PD/500-40/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	42	EI/REI90	3030	●
841	UAR50/U50/PD/500-40/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	50	EI/REI90	2870	●
841	UAR50/U50/PD/500-40/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	43	EI/REI90	3030	-
841	UAR50/U50/PD/500-45/Ogień+ 3)	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	50	EI/REI120	2870	●
841	UAR50/U50/PD/500-55/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	56	EI/REI120	2620	●
841	UAR50/U50/PD/500-55/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	65	EI/REI120	2430	-
841	UAR50/U50/PD/500-55/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	57	EI/REI120	2620	●
841	UAR50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	60	EI/REI120	2620	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM												
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	16	-	4750	-
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	16	-	4750	-
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	22	-	4250	-
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	19	EI/REI15	4750	-
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	22	EI/REI15	4250	●
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	22	EI/REI15	4250	●
843	UAR75/U75/PD/500-12,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	20	EI/REI15	4750	-
843	UAR75/U75/PD/500-15/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	112,5	23	EI/REI15	4250	●
843	UAR75/U75/PD/500-15/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	15	112,5	25	EI/REI15	4250	●
843	UAR75/U75/PD/500-15/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	15	112,5	23	EI/REI15	4250	-
843	UAR75/U75/PD/500-18/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	115,5	25	EI/REI30	4250	-
845	UAR75/U75/PD/500-25/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	24	-	4470	-
845	UAR75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	24	-	4470	-
845	UAR75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	35	-	3780	-
845	UAR75/U75/PD/500-25/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	29	EI/REI30 EI/REI45	4080	-
845	UAR75/U75/PD/500-25/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	35	EI/REI30 EI/REI45	3780	●
845	UAR75/U75/PD/500-25/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	35	EI/REI30 EI/REI45	3780	●
845	UAR75/U75/PD/500-25/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	30	EI/REI30 EI/REI45	4080	-
845	UAR75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	33	EI/REI60	3530	-
845	UAR75/U75/PD/500-30/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	37	EI/REI60	3530	●
845	UAR75/U75/PD/500-30/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	41	EI/REI60	3330	●
845	UAR75/U75/PD/500-30/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	37	EI/REI60	3530	-
847	UAR75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	40	EI/REI60	3530	-
847	UAR75/U75/PD/500-37,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	48	EI/REI60	3160	●
847	UAR75/U75/PD/500-37,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	48	EI/REI60	3160	●
847	UAR75/U75/PD/500-37,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	41	EI/REI60	3330	-
847	UAR75/U75/PD/500-40/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	43	EI/REI90	3330	●
847	UAR75/U75/PD/500-40/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	51	EI/REI90	3010	●
847	UAR75/U75/PD/500-40/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	44	EI/REI90	3330	-
847	UAR75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	50	EI/REI120	3160	●
847	UAR75/U75/PD/500-55/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	57	EI/REI120	2890	●
847	UAR75/U75/PD/500-55/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	66	EI/REI120	2670	-
847	UAR75/U75/PD/500-55/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	58	EI/REI120	2890	●
847	UAR75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	61	EI/REI120	2770	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM												
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	17	-	5900	-
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	17	-	5900	-
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	23	-	5280	-
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	20	EI/REI15	5900	-
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	23	EI/REI15	5280	●
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	23	EI/REI15	5280	●
849	UAR100/U100/PD/500-12,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	20	EI/REI15	5900	-
849	UAR100/U100/PD/500-15/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	137,5	24	EI/REI15	5280	●
849	UAR100/U100/PD/500-15/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	15	137,5	27	EI/REI15	4820	●
849	UAR100/U100/PD/500-15/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	15	137,5	24	EI/REI15	5280	-
849	UAR100/U100/PD/500-18/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	140,5	25	EI/REI30	5280	-
851	UAR100/U100/PD/500-25/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	25	-	5540	-
851	UAR100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	25	-	5540	-
851	UAR100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	36	-	4390	-
851	UAR100/U100/PD/500-25/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	30	EI/REI30 EI/REI45	5060	-
851	UAR100/U100/PD/500-25/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	36	EI/REI30 EI/REI45	4390	●
851	UAR100/U100/PD/500-25/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	36	EI/REI30 EI/REI45	4390	●
851	UAR100/U100/PD/500-25/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	31	EI/REI30 EI/REI45	4680	-
851	UAR100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	34	EI/REI60	4390	-
851	UAR100/U100/PD/500-30/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	38	EI/REI60	4390	●
851	UAR100/U100/PD/500-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	42	EI/REI60	4140	●
851	UAR100/U100/PD/500-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	38	EI/REI60	4390	-
853	UAR100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	40	EI/REI60	4390	-
853	UAR100/U100/PD/500-37,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	49	EI/REI60	3920	●
853	UAR100/U100/PD/500-37,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	49	EI/REI60	3920	●
853	UAR100/U100/PD/500-37,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	42	EI/REI60	4140	-
853	UAR100/U100/PD/500-40/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	44	EI/REI90	4140	●
853	UAR100/U100/PD/500-40/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	51	EI/REI90	3740	●
853	UAR100/U100/PD/500-40/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	45	EI/REI90	4140	-
853	UAR100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	51	EI/REI120	3740	●
853	UAR100/U100/PD/500-55/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	57	EI/REI120	3580	●
853	UAR100/U100/PD/500-55/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	67	EI/REI120	3320	-
853	UAR100/U100/PD/500-55/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	59	EI/REI120	3580	●
853	UAR100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	62	EI/REI120	3440	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50												
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	17	-	5240	-
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	17	-	5240	-
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	21	-	4680	-
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	19	EI/REI15	5240	-
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	21	EI/REI15	4680	●
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	21	EI/REI15	4680	●
855	UARUAR50/U50/500-12,5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	19	EI/REI15	5240	-
855	UARUAR50/U50/500-15/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	75	22	EI/REI15	4680	●
855	UARUAR50/U50/500-15/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	15	75	24	EI/REI15	4680	●
855	UARUAR50/U50/500-15/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	15	75	22	EI/REI15	4680	-
855	UARUAR50/U50/500-18/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	78	23	EI/REI30	4680	-
857	UARUAR50/U50/500-25/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	25	-	4750	-
857	UARUAR50/U50/500-25/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	25	-	4750	-
857	UARUAR50/U50/500-25/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	34	-	4020	-
857	UARUAR50/U50/500-25/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	29	EI/REI30 EI/REI45	4340	-
857	UARUAR50/U50/500-25/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	34	EI/REI30 EI/REI45	4020	●
857	UARUAR50/U50/500-25/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	34	EI/REI30 EI/REI45	4020	●
857	UARUAR50/U50/500-25/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	30	EI/REI30 EI/REI45	4340	-
857	UARUAR50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	33	EI/REI60	4020	-
857	UARUAR50/U50/500-30/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	35	EI/REI60	4020	●
857	UARUAR50/U50/500-30/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	39	EI/REI60	3760	●
857	UARUAR50/U50/500-30/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	35	EI/REI60	4020	-
859	UARUAR50/U50/500-37,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	39	EI/REI60	3760	-
859	UARUAR50/U50/500-37,5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	47	EI/REI60	3360	●
859	UARUAR50/U50/500-37,5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	47	EI/REI60	3360	●
859	UARUAR50/U50/500-37,5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	41	EI/REI60	3540	-
859	UARUAR50/U50/500-40/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	43	EI/REI90	3540	●
859	UARUAR50/U50/500-40/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	50	EI/REI90	3360	●
859	UARUAR50/U50/500-40/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	44	EI/REI90	3540	-
859	UARUAR50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	49	EI/REI120	3360	●
859	UARUAR50/U50/500-55/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	56	EI/REI120	3070	●
859	UARUAR50/U50/500-55/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	65	EI/REI120	2950	-
859	UARUAR50/U50/500-55/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	57,5	EI/REI120	3070	●
859	UARUAR50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	49	EI/REI120	3360	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicza itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR75												
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	18	-	6500	-
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	18	-	6500	-
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	23	-	5810	-
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	20	EI/REI15	6500	-
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	23	EI/REI15	5810	●
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	23	EI/REI15	5810	●
861	UARUAR75/U75/500-12,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	21	EI/REI15	5810	-
861	UARUAR75/U75/500-15/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	100	24	EI/REI15	5810	●
861	UARUAR75/U75/500-15/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	15	100	26	EI/REI15	5310	●
861	UARUAR75/U75/500-15/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	15	100	24	EI/REI15	5810	-
861	UARUAR75/U75/500-18/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	103	25	EI/REI30	5810	-
863	UARUAR75/U75/500-25/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	26	-	5390	-
863	UARUAR75/U75/500-25/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	27	-	5390	-
863	UARUAR75/U75/500-25/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	36	-	4670	-
863	UARUAR75/U75/500-25/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	30	EI/REI30 EI/REI45	5390	-
863	UARUAR75/U75/500-25/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	36	EI/REI30 EI/REI45	4670	●
863	UARUAR75/U75/500-25/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	36	EI/REI30 EI/REI45	4670	●
863	UARUAR75/U75/500-25/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	32	EI/REI30 EI/REI45	4990	-
863	UARUAR75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	35	EI/REI60	4670	-
863	UARUAR75/U75/500-30/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	37	EI/REI60	4670	●
863	UARUAR75/U75/500-30/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	41	EI/REI60	4400	●
863	UARUAR75/U75/500-30/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	37	EI/REI60	4670	-
865	UARUAR75/U75/500-37,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	40	EI/REI60	4670	-
865	UARUAR75/U75/500-37,5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	49	EI/REI60	4180	●
865	UARUAR75/U75/500-37,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	49	EI/REI60	4180	●
865	UARUAR75/U75/500-37,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	43	EI/REI60	4400	-
865	UARUAR75/U75/500-40/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	44	EI/REI90	4400	●
865	UARUAR75/U75/500-40/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	51	EI/REI90	3980	●
865	UARUAR75/U75/500-40/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	45	EI/REI90	4400	-
865	UARUAR75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	51	EI/REI120	3980	●
865	UARUAR75/U75/500-55/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	58	EI/REI120	3810	●
865	UARUAR75/U75/500-55/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	67	EI/REI120	3530	-
865	UARUAR75/U75/500-55/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	59	EI/REI120	3810	●
865	UARUAR75/U75/500-62,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	62	EI/REI120	3660	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicza itp.)
⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



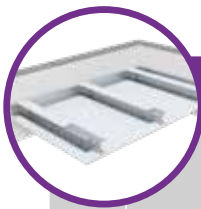
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR100												
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	20	-	7730	-
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	20	-	7730	-
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	24	-	6920	-
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	22	EI/REI15	6920	-
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	24	EI/REI15	6920	●
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	24	EI/REI15	6920	●
867	UARUAR100/U100/500-12,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	22	EI/REI15	6920	-
867	UARUAR100/U100/500-15/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	125	25	EI/REI15	6920	●
867	UARUAR100/U100/500-15/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	15	125	27	EI/REI15	6310	●
867	UARUAR100/U100/500-15/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	15	125	25	EI/REI15	6920	-
867	UARUAR100/U100/500-18/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	128	25	EI/REI30	6920	-
869	UARUAR100/U100/500-25/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	28	-	6350	-
869	UARUAR100/U100/500-25/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	28	-	6350	-
869	UARUAR100/U100/500-25/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	37	-	5500	-
869	UARUAR100/U100/500-25/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	32	EI/REI30 EI/REI45	5880	-
869	UARUAR100/U100/500-25/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	37	EI/REI30 EI/REI45	5500	●
869	UARUAR100/U100/500-25/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	37	EI/REI30 EI/REI45	5500	●
869	UARUAR100/U100/500-25/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	33	EI/REI30 EI/REI45	5880	-
869	UARUAR100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	36	EI/REI60	5500	-
869	UARUAR100/U100/500-30/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	39	EI/REI60	5500	●
869	UARUAR100/U100/500-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	43	EI/REI60	5180	●
869	UARUAR100/U100/500-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	39	EI/REI60	5500	-
871	UARUAR100/U100/500-37,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	43	EI/REI60	5180	-
871	UARUAR100/U100/500-37,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	50	EI/REI60	4920	●
871	UARUAR100/U100/500-37,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	50	EI/REI60	4920	●
871	UARUAR100/U100/500-37,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	44	EI/REI60	5180	-
871	UARUAR100/U100/500-40/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	45	EI/REI90	5180	●
871	UARUAR100/U100/500-40/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	53	EI/REI90	4690	●
871	UARUAR100/U100/500-40/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	47	EI/REI90	4920	-
871	UARUAR100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	52	EI/REI120	4690	●
871	UARUAR100/U100/500-55/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	60	EI/REI120	4490	●
871	UARUAR100/U100/500-55/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	68,5	EI/REI120	4160	-
871	UARUAR100/U100/500-55/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	61	EI/REI120	4310	●
871	UARUAR100/U100/500-62,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	64	EI/REI120	4310	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



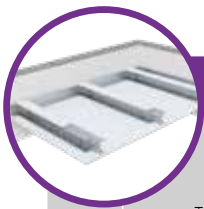
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m ²	Klasa odpor- ności ogni- owej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM												
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	12.5	85	19	-	6830	-
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	19	-	6830	-
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	25	-	6110	-
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	22	EI/REI15	6110	-
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	25	EI/REI15	6110	●
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	25	EI/REI15	6110	●
873	UARUAR50/U50/PD/500-12.5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	23	EI/REI15	6110	-
873	UARUAR50/U50/PD/500-15/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15	87,5	26	EI/REI15	5580	●
873	UARUAR50/U50/PD/500-15/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	15	87,5	29	EI/REI15	5580	●
873	UARUAR50/U50/PD/500-15/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	15	87,5	26	EI/REI15	5580	-
873	UARUAR50/U50/PD/500-18/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18	90,5	27	EI/REI30	5580	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	27	-	5870	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	27	-	5870	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	38	-	5080	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	32	EI/REI30 EI/REI45	5430	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	38	EI/REI30 EI/REI45	5080	●
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	38	EI/REI30 EI/REI45	5080	●
875	UARUAR50/U50/PD/500-25/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	33	EI/REI30 EI/REI45	5430	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-27.5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	36	EI/REI60	5080	-
875	UARUAR50/U50/PD/500-30/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	40	EI/REI60	5080	●
875	UARUAR50/U50/PD/500-30/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	44	EI/REI60	4790	●
875	UARUAR50/U50/PD/500-30/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	40	EI/REI60	5080	-
877	UARUAR50/U50/PD/500-37.5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	43	EI/REI60	4790	-
877	UARUAR50/U50/PD/500-37.5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	51	EI/REI60	4330	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-37.5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	51	EI/REI60	4330	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-37.5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	44	EI/REI60	4790	-
877	UARUAR50/U50/PD/500-40/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	45	EI/REI90	4790	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-40/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	54	EI/REI90	4330	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-40/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	47	EI/REI90	4550	-
877	UARUAR50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	53	EI/REI120	4330	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-55/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	59	EI/REI120	4150	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-55/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	69	EI/REI120	3840	-
877	UARUAR50/U50/PD/500-55/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	61	EI/REI120	3990	●
877	UARUAR50/U50/PD/500-62.5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	64	EI/REI120	3990	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



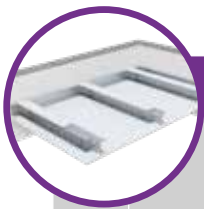
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	[kg]	[min]	[mm]	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR575 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM												
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	21	-	6300	-
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	21	-	6300	-
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	27	-	5750	-
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	23	EI/REI15	6300	-
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	27	EI/REI15	5750	●
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	27	EI/REI15	5750	●
879	UARUAR75/U75/PD/500-12.5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	24	EI/REI15	6300	-
879	UARUAR75/U75/PD/500-15/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15	112,5	28	EI/REI15	5750	●
879	UARUAR75/U75/PD/500-15/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	15	112,5	30	EI/REI15	5750	●
879	UARUAR75/U75/PD/500-15/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	15	112,5	28	EI/REI15	5750	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-18/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18	115,5	29	EI/REI30	5750	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	29	-	6330	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	29	-	6330	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	40	-	5480	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	34	EI/REI30 EI/REI45	5860	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	40	EI/REI30 EI/REI45	5480	●
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	40	EI/REI30 EI/REI45	5480	●
881	UARUAR75/U75/PD/500-25/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	35	EI/REI30 EI/REI45	5860	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-27.5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	37	EI/REI60	5170	-
881	UARUAR75/U75/PD/500-30/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	41	EI/REI60	5170	●
881	UARUAR75/U75/PD/500-30/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	46	EI/REI60	4910	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-30/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	41	EI/REI60	5170	-
883	UARUAR75/U75/PD/500-37.5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	44	EI/REI60	5170	-
883	UARUAR75/U75/PD/500-37.5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	53	EI/REI60	4680	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-37.5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	53	EI/REI60	4680	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-37.5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	46	EI/REI60	4910	-
883	UARUAR75/U75/PD/500-40/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	47	EI/REI90	4910	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-40/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	55	EI/REI90	4680	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-40/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	49	EI/REI90	4910	-
883	UARUAR75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	55	EI/REI120	4680	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-55/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	61	EI/REI120	4300	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-55/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	71	EI/REI120	4000	-
883	UARUAR75/U75/PD/500-55/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	62	EI/REI120	4300	●
883	UARUAR75/U75/PD/500-62.5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	65	EI/REI120	4150	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna wysokość podwieszenia	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]							
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM												
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	22	-	6550	-
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	22	-	6550	-
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	28	-	5980	-
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	25	EI/REI15	6550	-
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	28	EI/REI15	5980	●
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	28	EI/REI15	5980	●
885	UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	26	EI/REI15	5980	-
885	UARUAR100/U100/PD/500-15/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15	137,5	29	EI/REI15	5980	●
885	UARUAR100/U100/PD/500-15/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	15	137,5	32	EI/REI15	5540	●
885	UARUAR100/U100/PD/500-15/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	15	137,5	29	EI/REI15	5980	-
885	UARUAR100/U100/PD/500-18/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18	140,5	30	EI/REI30	5980	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	30	-	7120	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	30	-	7120	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	41	-	5810	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	35	EI/REI30 EI/REI45	6590	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	41	EI/REI30 EI/REI45	5810	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	41	EI/REI30 EI/REI45	5810	●
887	UARUAR100/U100/PD/500-25/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	37	EI/REI30 EI/REI45	6170	●
887	UARUAR100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	39	EI/REI60	5810	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-30/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	43	EI/REI60	5810	-
887	UARUAR100/U100/PD/500-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	47	EI/REI60	5520	●
887	UARUAR100/U100/PD/500-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	43	EI/REI60	5810	-
889	UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	45	EI/REI60	5810	-
889	UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	54	EI/REI60	5260	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	54	EI/REI60	5260	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	48	EI/REI60	5520	-
889	UARUAR100/U100/PD/500-40/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	49	EI/REI90	5520	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-40/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	57	EI/REI90	5030	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-40/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	50	EI/REI90	5520	-
889	UARUAR100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	56	EI/REI120	5030	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-55/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	63	EI/REI120	4840	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-55/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	72	EI/REI120	4500	-
889	UARUAR100/U100/PD/500-55/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	64	EI/REI120	4840	●
889	UARUAR100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	67	EI/REI120	4660	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.





Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a → b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
						[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	[min]	[mm]
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY																
891	C100/U100/PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	41,0	EI60	2010	-
891	C100/U100/PD/500/15-15/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	46,0	EI60	1910	●
891	C100/U100/PD/500/15-15/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	41,0	EI60	2010	●
891	CC100/U100/PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	43,0	EI60	2740	-
891	CC100/U100/PD/500/15-15/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	48,0	EI60	2590	●
891	CC100/U100/PD/500/15-15/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	43,0	EI60	2740	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



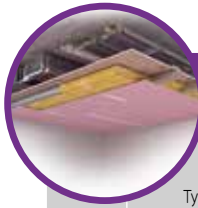
Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a ↔ b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System spe- cjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
						Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]							
										[mm]	[mm]	[mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA																
893	C100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI60	1800	-
893	C100/U100/PD/500/15-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	61,5	EI60	1730	●
893	C100/U100/PD/500/15-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI60	1800	●
893	CC100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI60	2390	-
893	CC100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	63,5	EI60	2290	●
893	CC100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI60	2390	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a → b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System spe- cjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
						Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]							
										[mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ²]		
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY																
895	C100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI120	1800	-
895	C100/U100/PD/500/15-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	61,5	EI120	1730	●
895	C100/U100/PD/500/15-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI120	1800	●
895	CC100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI120	2390	-
895	CC100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	63,5	EI120	2290	●
895	CC100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI120	2390	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a ↔ b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System spe- cjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego nośnego Nida	Typ profilu obwo- dowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
						[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ²]				
							[mm]	[mm]	[mm]	[mm]			[mm]	kg	[min]	[mm]
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA																
897	C100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	89,0	EI120	1560	-
897	C100/U100/PD/500/30-55/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	103,0	EI120	1560	●
897	C100/U100/PD/500/30-55/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	90,0	EI120	1560	●
897	CC100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	91,0	EI120	2000	-
897	CC100/U100/PD/500/30-55/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	105,0	EI120	2000	●
897	CC100/U100/PD/500/30-55/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	92,0	EI120	2000	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu		Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]					
						[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida							
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY																
899	C100/U100/PD/500/30-30/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	185	68,0	EI180	1670	-
899	C100/U100/PD/500/30-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	185	77,0	EI180	1560	●
899	C100/U100/PD/500/30-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	185	68,0	EI180	1670	●
899	CC100/U100/PD/500/30-30/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	185	71,0	EI180	2130	-
899	CC100/U100/PD/500/30-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	185	79,0	EI180	2000	●
899	CC100/U100/PD/500/30-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	185	71,0	EI180	2130	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona	 Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ^{1,2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny	
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu		Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]						
						Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]								
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY																	
901	UAR100/U100/PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	44,5	EI60	3940	-	
901	UAR100/U100/PD/500/15-15/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	49,0	EI60	3730	●	
901	UAR100/U100/PD/500/15-15/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	44,5	EI60	3940	●	
901	UARUAR100/U100/PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	50,0	EI60	4420	-	
901	UARUAR100/U100/PD/500/15-15/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	54,0	EI60	4420	●	
901	UARUAR100/U100/PD/500/15-15/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	50,0	EI60	4420	●	

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a ↔ b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu		Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]					
						Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]							
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA																
903	UAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI60	3580	-
903	UAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	64,5	EI60	3440	●
903	UAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI60	3580	●
903	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI60	4840	-
903	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	70,0	EI60	4660	●
903	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI60	4840	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ³⁾	System specjal- ny
		Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego kon- strukcyj- nego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
						Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]							
										Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]					
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY																
905	UAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI120	3580	-
905	UAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	64,5	EI120	3440	●
905	UAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI120	3580	●
905	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI120	4840	-
905	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	70,0	EI120	4660	●
905	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI120	4840	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.



Strona		Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a ↔ b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
			Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
							[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida							
								Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	[min]	[mm]				
SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA																	
907	UAR100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	92,0	EI120	3100	-	
907	UAR100/U100/PD/500/30-55/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	106,0	EI120	3100	●	
907	UAR100/U100/PD/500/30-55/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	93,0	EI120	3100	●	
907	UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	97,0	EI120	4360	-	
907	UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	111,0	EI120	4360	●	
907	UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	98,5	EI120	4360	●	

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

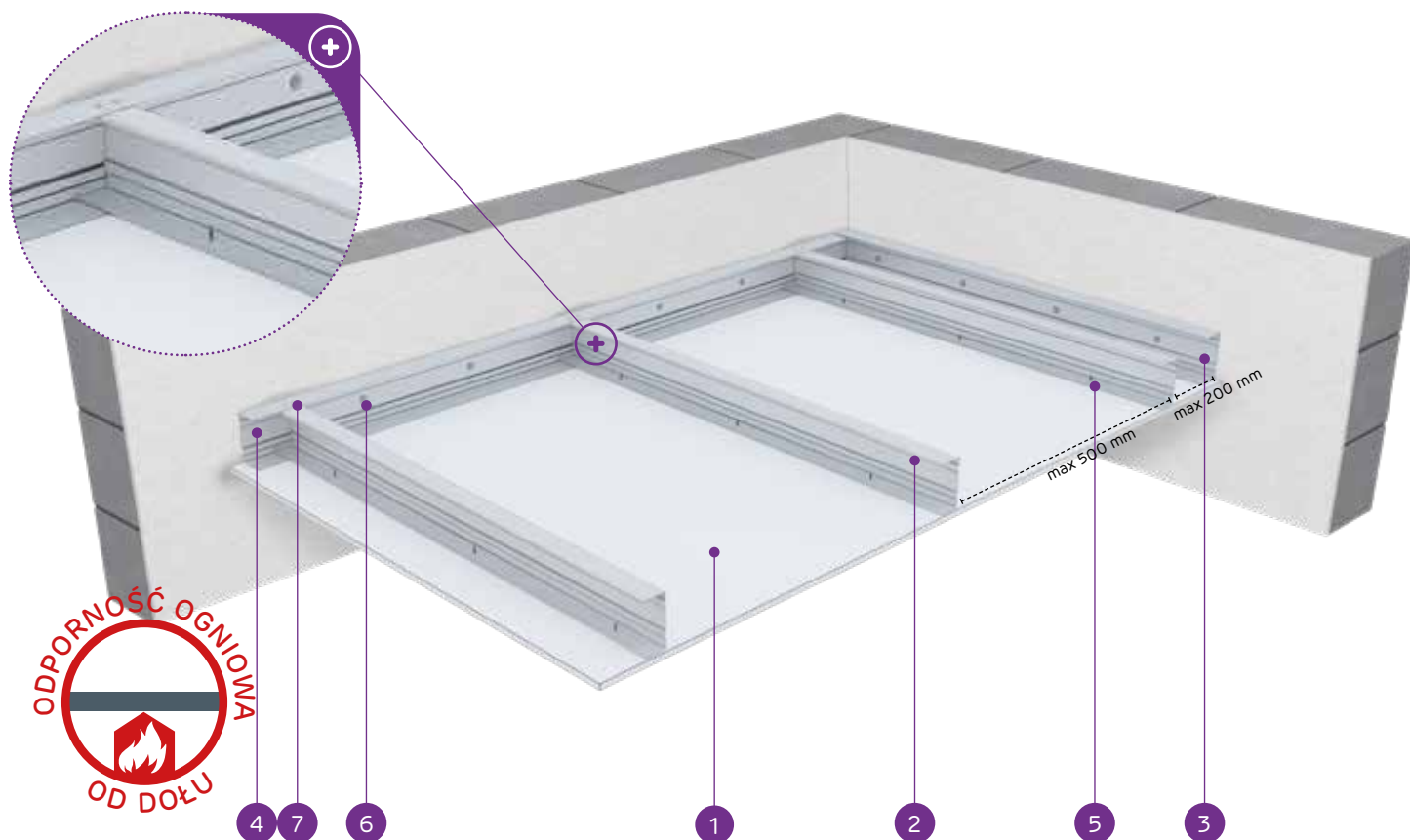


Strona	Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi			
--------	------------------------	--------------------	--	--	--	----------------------------	--	--	--

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2220 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
72,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
11,0-18,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0041/15.11.2016

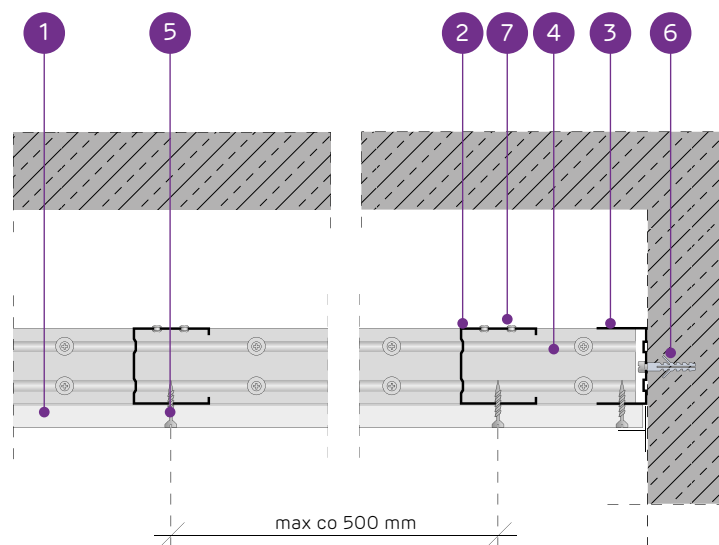
SYSTEMY:

C50/U50/500-12,5; C50/U50/500-15; C50/U50/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C50/U50/500-12,5/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	11,0	-	2220	-
C50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	11,0	-	2220	-
C50/U50/500-12,5/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	15,0	-	2220	●
C50/U50/500-12,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	13,0	EI/REI15	2220	-
C50/U50/500-12,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	15,0	EI/REI15	2220	●
C50/U50/500-12,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	15,0	EI/REI15	2220	●
C50/U50/500-12,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	14,0	EI/REI15	2220	●
C50/U50/500-15/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	75	16,0	EI/REI15	1920	-
C50/U50/500-15/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	15,0	75	18,0	EI/REI15	1920	●
C50/U50/500-15/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	15,0	75	16,0	EI/REI15	1920	●
C50/U50/500-18/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	78	17,0	EI/REI30	1920	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		C50/ U50/500- 12,5/Expert	C50/ U50/500- 12,5/Woda	C50/ U50/500- 12,5/Cicha typ A	C50/ U50/500- 12,5/Ogień+	C50/ U50/500- 12,5/Cicha	C50/ U50/500- 12,5/Twarda	C50/ U50/500- 12,5/Hydro	C50/ U50/500- 15/Ogień+	C50/ U50/500- 15/Twarda	C50/ U50/500- 15/Hydro	C50/ U50/500- 18/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

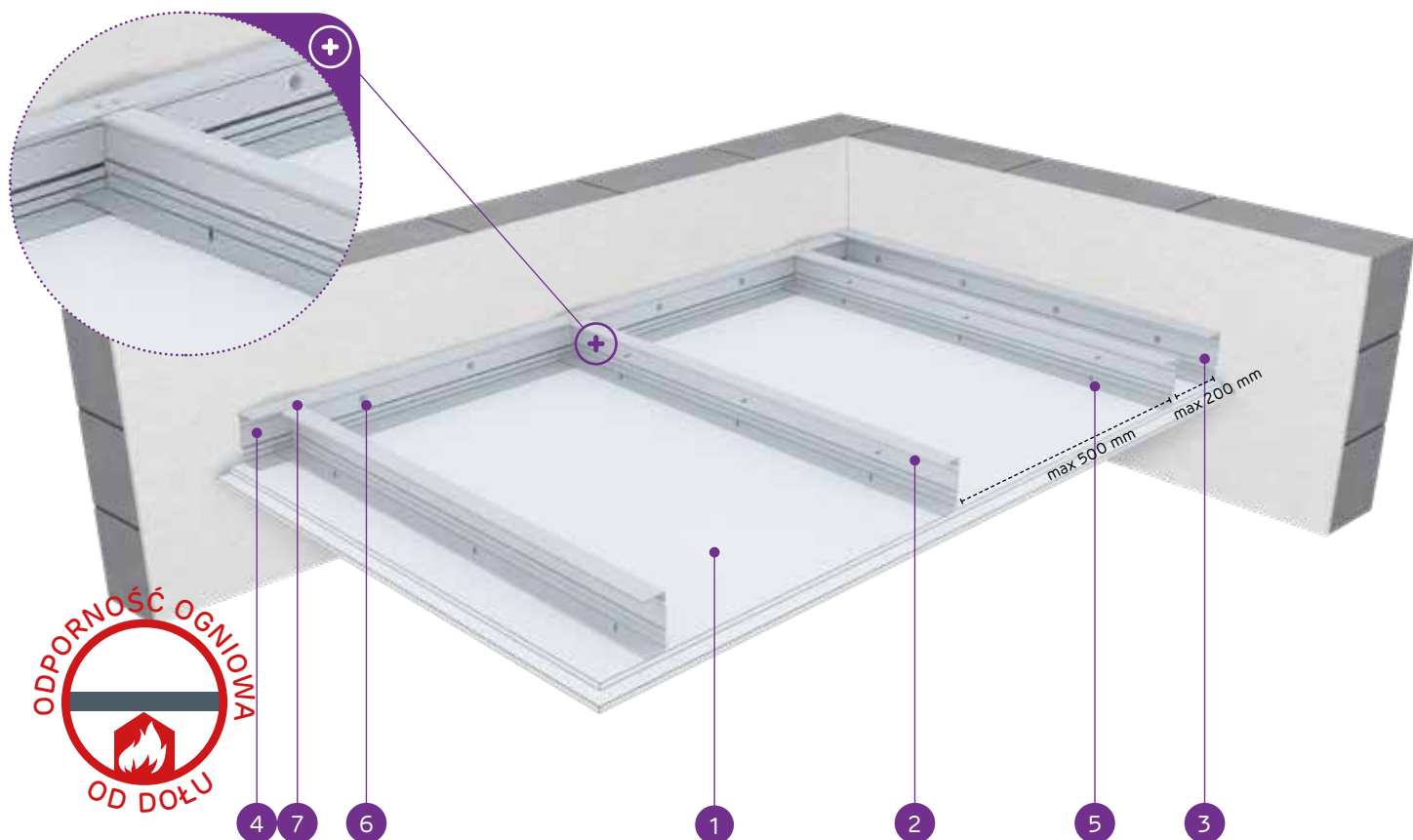
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
1740 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
85 mmCiężar 1m²
zabudowy:
20,0-34,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0041/15.11.2016

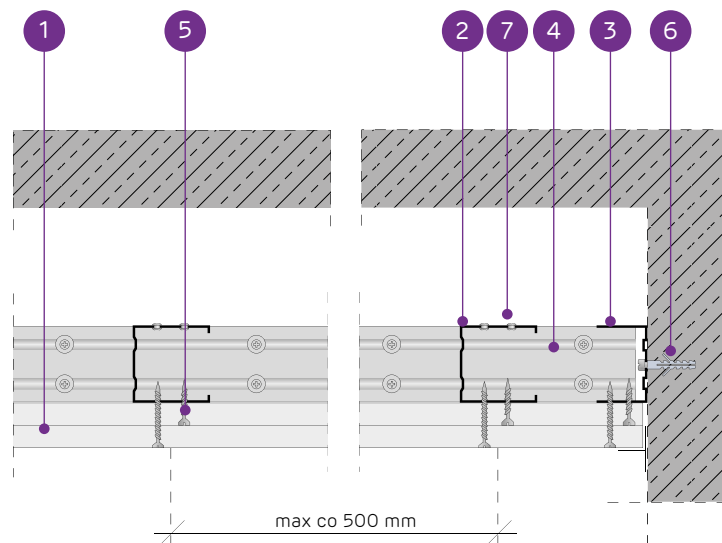
SYSTEMY:

C50/U50/500-25; C50/U50/500-27,5; C50/U50/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50	Nida	Grubość [mm]					
C50/U50/500-25/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	20,0	-	1740	-
C50/U50/500-25/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	20,0	-	1740	-
C50/U50/500-25/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	28,0	-	1420	●
C50/U50/500-25/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	22,0	EI/REI30 EI/REI45	1560	-
C50/U50/500-25/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	28,0	EI/REI30 EI/REI45	1420	●
C50/U50/500-25/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	28,0	EI/REI30 EI/REI45	1420	●
C50/U50/500-25/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	24,0	EI/REI30 EI/REI45	1560	●
C50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	27,0	EI/REI60	1420	-
C50/U50/500-30/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	30,0	EI/REI60	1420	-
C50/U50/500-30/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	34,0	EI/REI60	1320	●
C50/U50/500-30/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	30,0	EI/REI60	1420	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C50/ U50/500-25/ Expert	C50/ U50/500-25/ Woda	C50/ U50/500-25/ Cicha typ A	C50/ U50/500-25/ Ogień+	C50/ U50/500-25/ Cicha	C50/ U50/500-25/ Twarda	C50/ U50/500-25/ Hydro	C50/ U50/500-27,5/Ogień+	C50/ U50/500-30/ Ogień+	C50/ U50/500-30/ Twarda	C50/ U50/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
1320 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
34,0- 60,0 kg

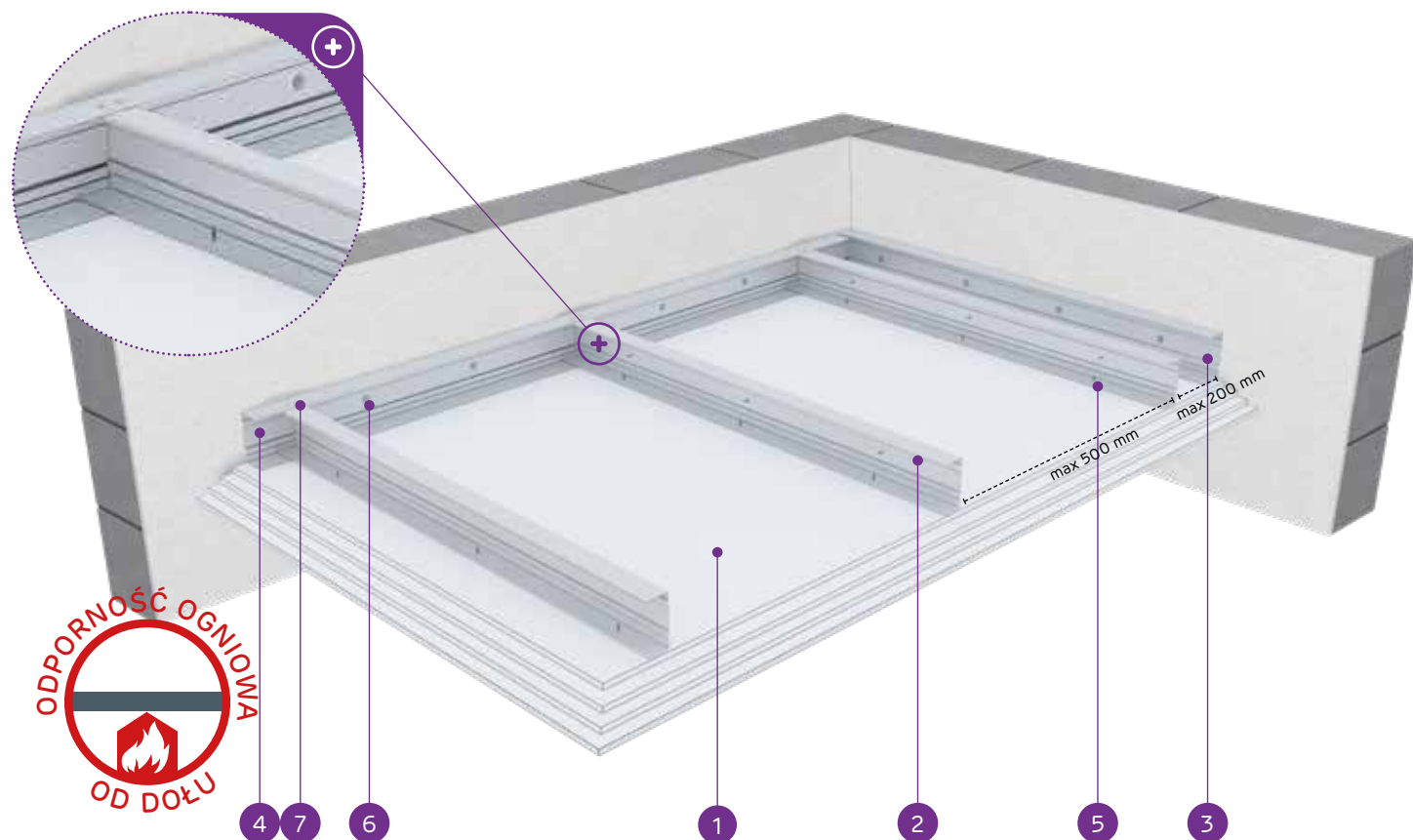


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0041/15.11.2016

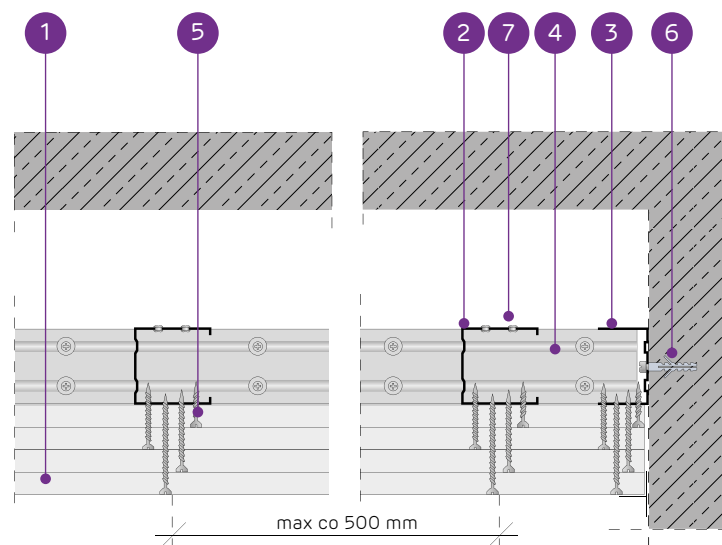
SYSTEMY:

C50/U50/500-37,5; C50/U50/500-40; C50/U50/500-45;
C50/U50/500-55; C50/U50/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
C50/U50/500-37,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	34,0	EI/REI60	1320	-
C50/U50/500-37,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	41,0	EI/REI60	1160	●
C50/U50/500-37,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	41,0	EI/REI60	1160	●
C50/U50/500-37,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	35,0	EI/REI60	1320	●
C50/U50/500-40/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	37,0	EI/REI90	1230	-
C50/U50/500-40/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	44,0	EI/REI90	1160	●
C50/U50/500-40/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	38,0	EI/REI90	1230	●
C50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	44,0	EI/REI120	1160	-
C50/U50/500-55/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	50,0	EI/REI120	1100	-
C50/U50/500-55/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	60,0	EI/REI120	1010	●
C50/U50/500-55/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	52,0	EI/REI120	1050	●
C50/U50/500-62,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	122,5	55,0	EI/REI120	1050	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C50/ U50/500- 37,5/Ogień+	C50/ U50/500- 37,5/Cicha	C50/ U50/500- 37,5/Twarda	C50/ U50/500- 37,5/Hydro	C50/ U50/500- 40/Ogień+	C50/ U50/500- 40/Twarda	C50/ U50/500- 40/Hydro	C50/ U50/500- 45/Ogień+	C50/ U50/500- 55/Ogień+	C50/ U50/500- 55/Twarda	C50/ U50/500- 55/Hydro	C50/ U50/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Blachowkręt Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Blachowkręt Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręt Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręt Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręt Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręt Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręt Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręt Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręt Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręt Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

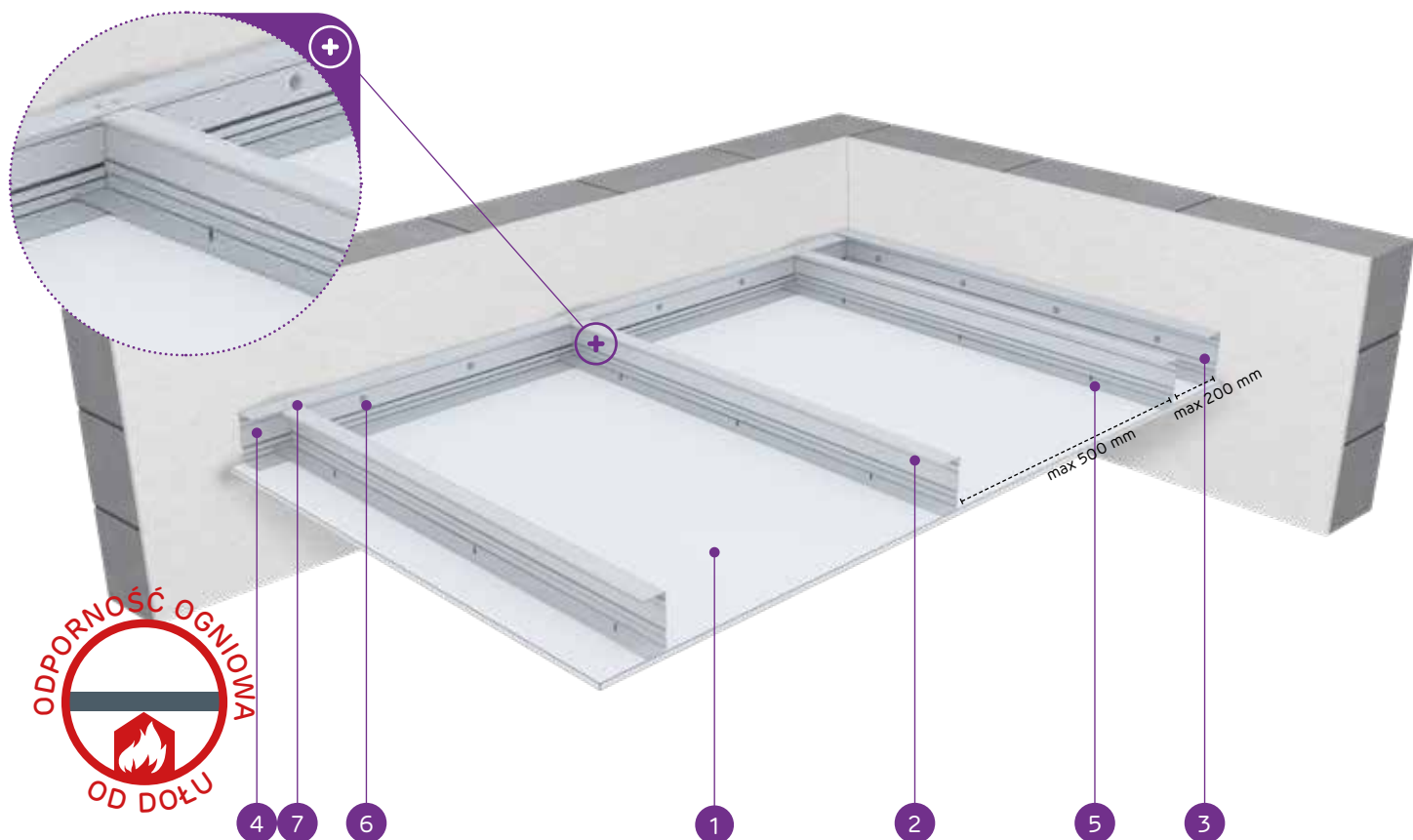
⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2320 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
11,0-19,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0043/15.11.2016

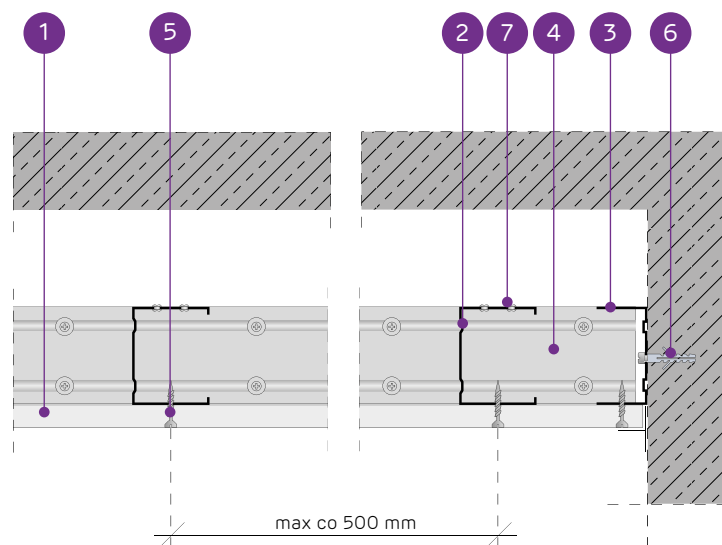
SYSTEMY:

C75/U75/500-12,5; C75/U75/500-15; C75/U75/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C75/U75/500-12,5/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	11,0	-	2320	-
C75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	11,0	-	2320	-
C75/U75/500-12,5/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	16,0	-	2000	●
C75/U75/500-12,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	13,0	EI/REI15	2320	-
C75/U75/500-12,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	16,0	EI/REI15	2000	●
C75/U75/500-12,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	16,0	EI/REI15	2000	●
C75/U75/500-12,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	14,0	EI/REI15	2320	●
C75/U75/500-15/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	100	17,0	EI/REI15	2000	-
C75/U75/500-15/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	15,0	100	19,0	EI/REI15	2000	●
C75/U75/500-15/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	15,0	100	17,0	EI/REI15	2000	●
C75/U75/500-18/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	103	18,0	EI/REI30	2000	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C75/ U75/500- 12,5/Expert	C75/ U75/500- 12,5/Woda	C75/ U75/500- 12,5/Cicha typ A	C75/ U75/500- 12,5/ Ogień+	C75/ U75/500- 12,5/Cicha	C75/ U75/500- 12,5/ Twarda	C75/ U75/500- 12,5/Hydro	C75/ U75/500- 15/Ogień+	C75/ U75/500- 15/Twarda	C75/ U75/500- 15/Hydro	C75/ U75/500- 18/Ogień	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida C75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

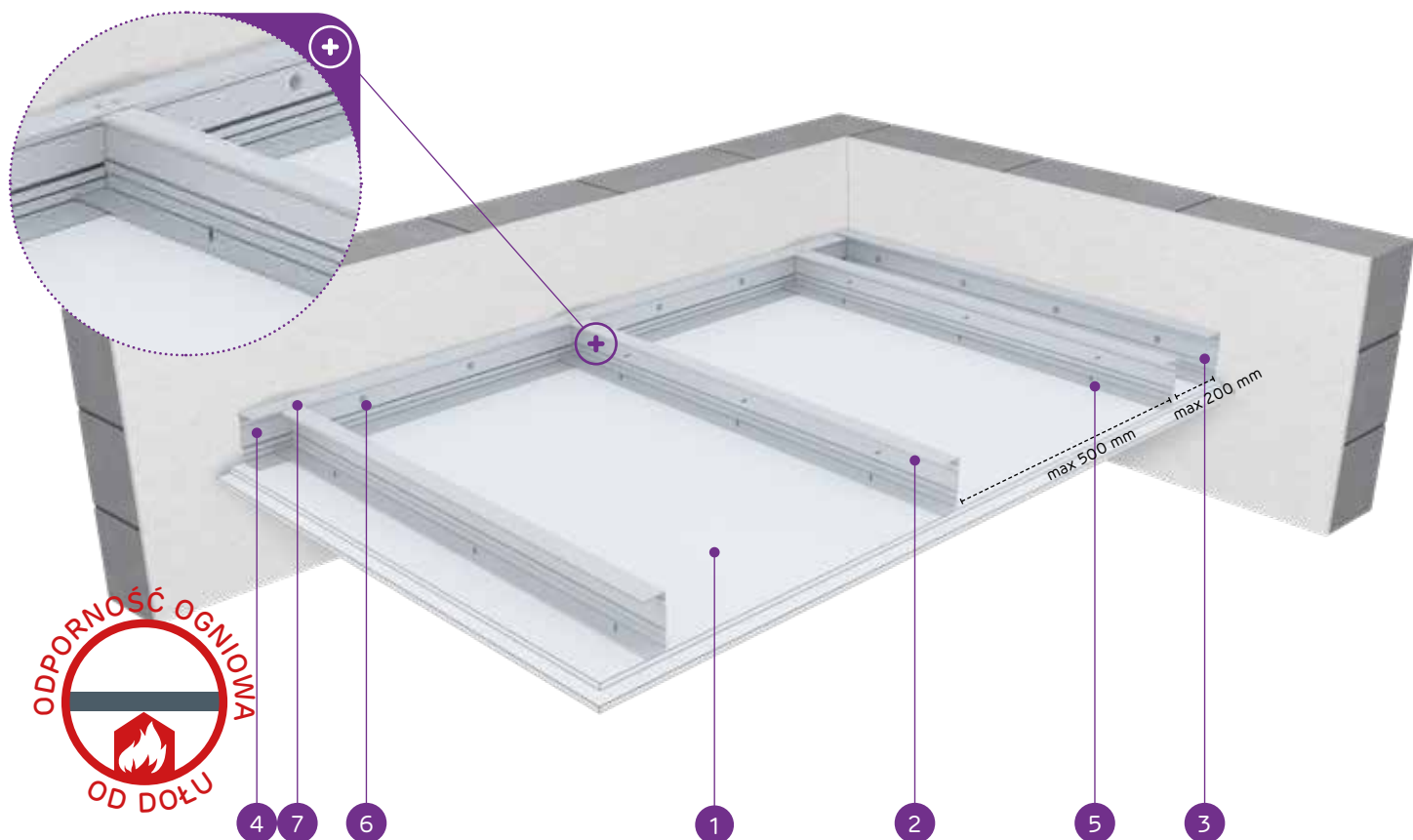
⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2210 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
20,0-34,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0043/15.11.2016

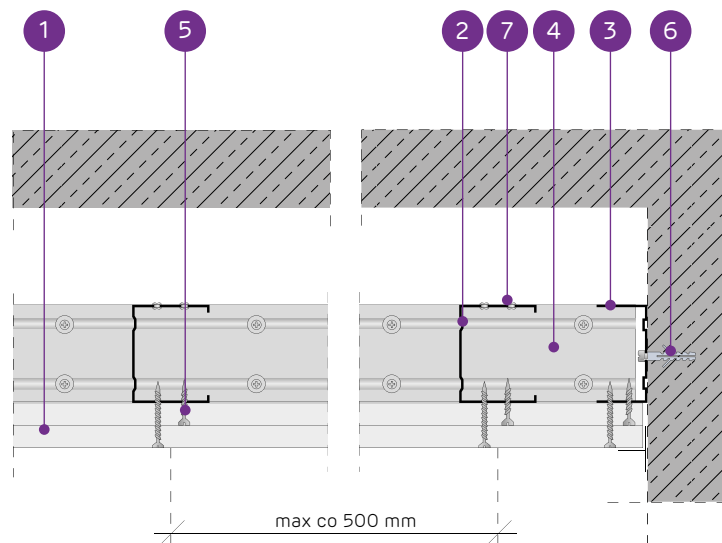
SYSTEMY:

C75/U75/500-25; C75/U75/500-27,5; C75/U75/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C75/U75/500-25/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	20,0	-	2210	-
C75/U75/500-25/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	20,0	-	2210	-
C75/U75/500-25/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	29,0	-	1810	●
C75/U75/500-25/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	24,0	EI/REI30 EI/REI45	1980	-
C75/U75/500-25/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	29,0	EI/REI30 EI/REI45	1810	●
C75/U75/500-25/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	29,0	EI/REI30 EI/REI45	1810	●
C75/U75/500-25/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	25,0	EI/REI30 EI/REI45	1980	●
C75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	28,0	EI/REI60	1810	-
C75/U75/500-30/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	30,0	EI/REI60	1810	-
C75/U75/500-30/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	34,0	EI/REI60	1670	●
C75/U75/500-30/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	30,0	EI/REI60	1810	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C75/ U75/500-25/ Expert	C75/ U75/500-25/ Woda	C75/ U75/500-25/ Cicha typ A	C75/ U75/500-25/ Ogień+	C75/ U75/500-25/ Cicha	C75/ U75/500-25/ Twarda	C75/ U75/500-25/ Hydro	C75/ U75/500-27,5/ Ogień+	C75/ U75/500-30/ Ogień+	C75/ U75/500-30/ Twarda	C75/ U75/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
1670 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
34,0-60,0 kg

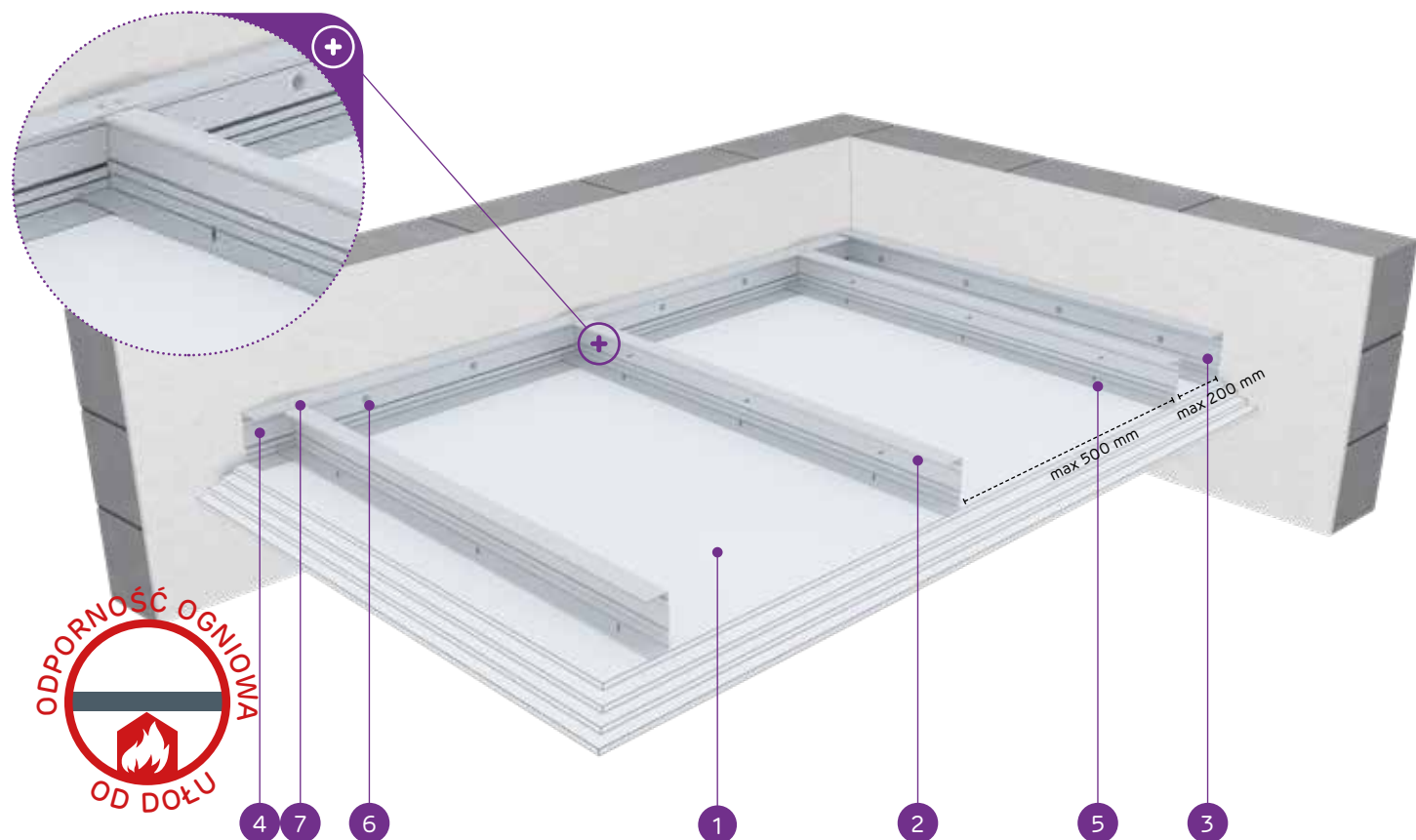


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0043/15.11.2016

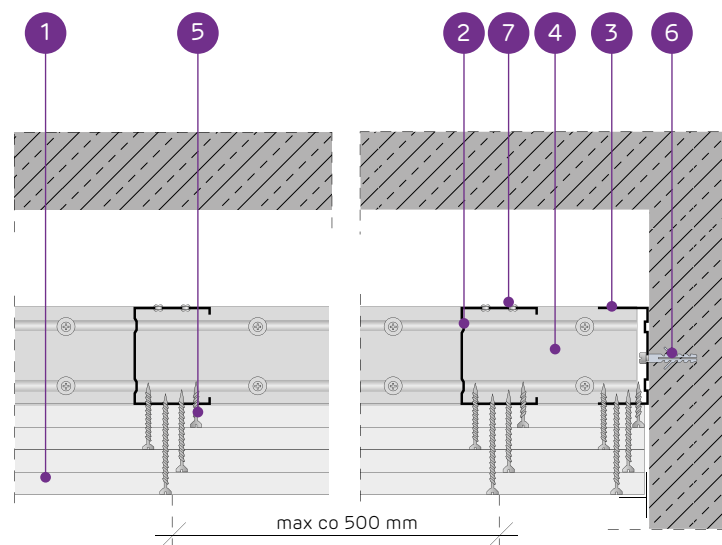
SYSTEMY:

C75/U75/500-37,5; C75/U75/500-40; C75/U75/500-45;
C75/U75/500-55; C75/U75/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
C75/U75/500-37,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	34,0	EI/REI60	1670	-
C75/U75/500-37,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	42,0	EI/REI60	1480	●
C75/U75/500-37,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	42,0	EI/REI60	1480	●
C75/U75/500-37,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	35,0	EI/REI60	1670	●
C75/U75/500-40/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	37,0	EI/REI90	1570	-
C75/U75/500-40/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	44,0	EI/REI90	1480	●
C75/U75/500-40/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	38,0	EI/REI90	1570	●
C75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	44,0	EI/REI120	1480	-
C75/U75/500-55/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	50,0	EI/REI120	1400	-
C75/U75/500-55/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	60,0	EI/REI120	1280	●
C75/U75/500-55/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	52,0	EI/REI120	1330	●
C75/U75/500-62,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	55,0	EI/REI120	1280	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C75/ U75/500- 37,5/Ogień+	C75/ U75/500- 37,5/Cicha	C75/ U75/500- 37,5/Twarda	C75/ U75/500- 37,5/Hydro	C75/ U75/500- 40/Ogień+	C75/ U75/500- 40/Twarda	C75/ U75/500- 40/Hydro	C75/ U75/500- 45/Ogień+	C75/ U75/500- 55/Ogień+	C75/ U75/500- 55/Twarda	C75/ U75/500- 55/Hydro	C75/ U75/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



www.siniat.pl



Wyszukiwarka systemów Nida
www.siniat.pl



Kalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatory

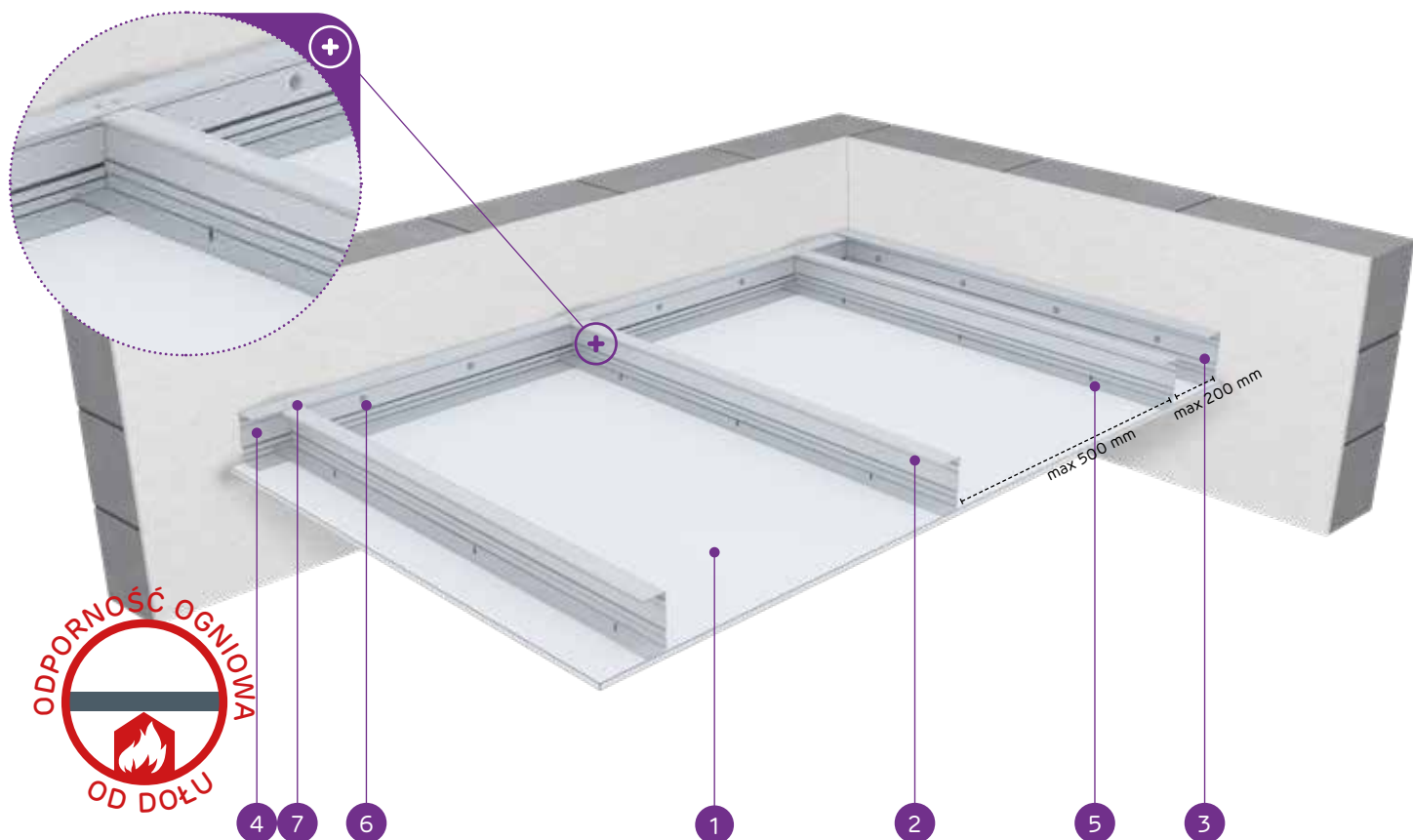


Śledź nas na:

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2780 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
11,0- 19,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0045/15.11.2016

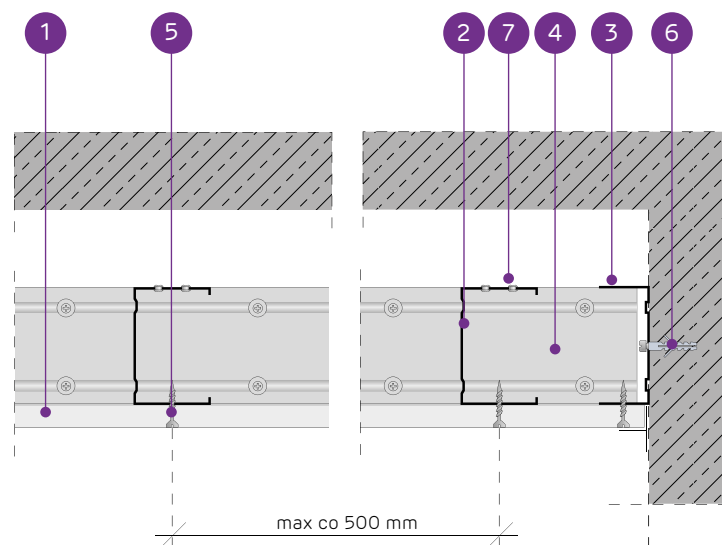
SYSTEMY:

C100/U100/500-12,5; C100/U100/500-15; C100/U100/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C100/U100/500-12,5/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	11,0	-	2780	-
C100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	11,0	-	2780	-
C100/U100/500-12,5/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	16,0	-	2410	●
C100/U100/500-12,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	14,0	EI/REI15	2780	-
C100/U100/500-12,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	16,0	EI/REI15	2410	●
C100/U100/500-12,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	16,0	EI/REI15	2410	●
C100/U100/500-12,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	14,0	EI/REI15	2780	●
C100/U100/500-15/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	125	17,0	EI/REI15	2410	-
C100/U100/500-15/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	15,0	125	19,0	EI/REI15	2410	●
C100/U100/500-15/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	15,0	125	17,0	EI/REI15	2410	●
C100/U100/500-18/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	128	18,0	EI/REI30	2410	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C100/ U100/500- 12,5/Expert	C100/ U100/500- 12,5/Woda	C100/ U100/500- 12,5/Cicha typ A	C100/ U100/500- 12,5/Ogień+	C100/ U100/500- 12,5/Cicha	C100/ U100/500- 12,5/Twarda	C100/ U100/500- 12,5/Hydro	C100/ U100/500- 15/Ogień+	C100/ U100/500- 15/Twarda	C100/ U100/500- 15/Hydro	C100/ U100/500- 18/Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	1,0											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

www.siniat.pl

Wyszukiwarka systemów Nida
www.siniat.plKalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatory

Śledź nas na:



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2420 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
20,0-34,0 kg

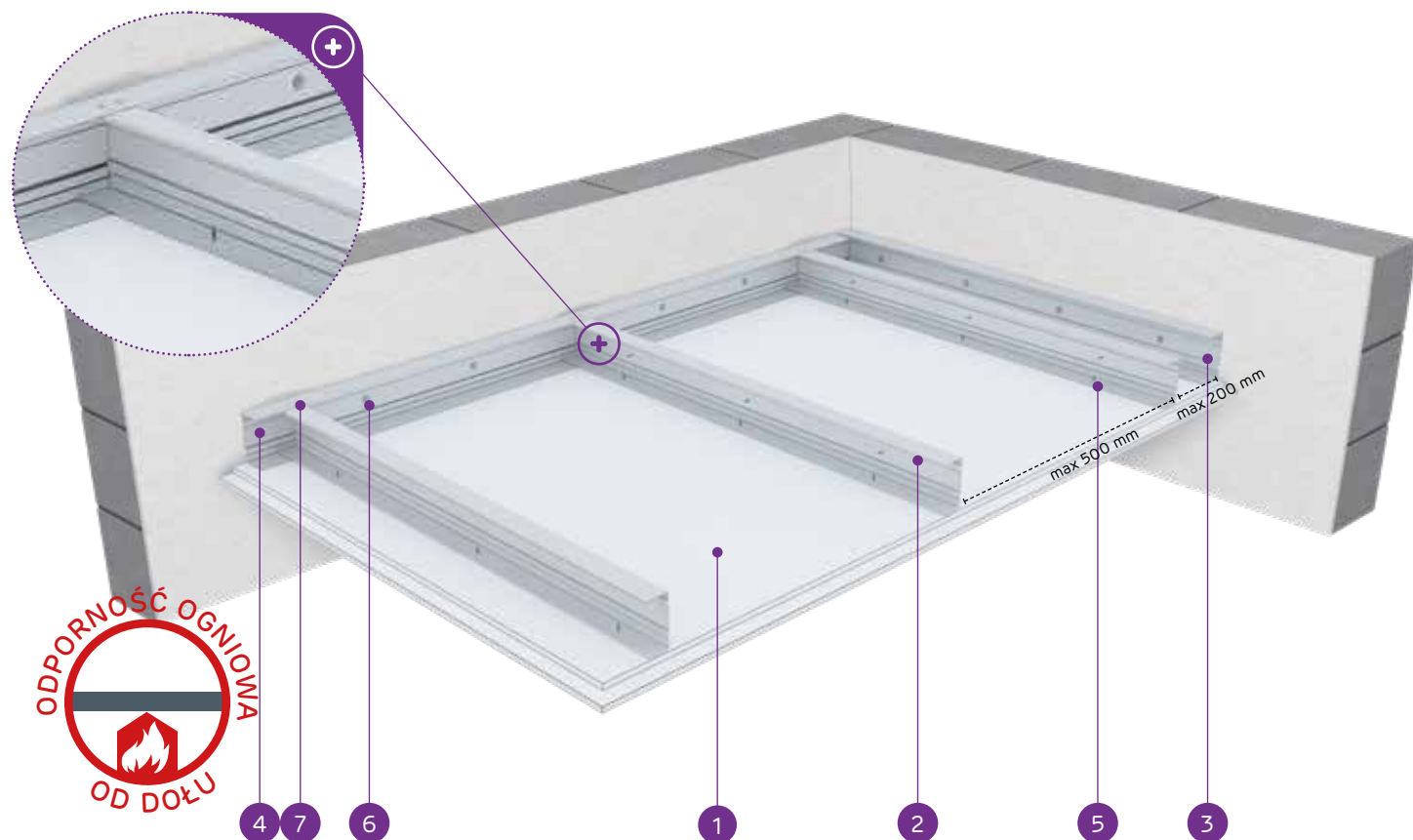


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0045/15.11.2016

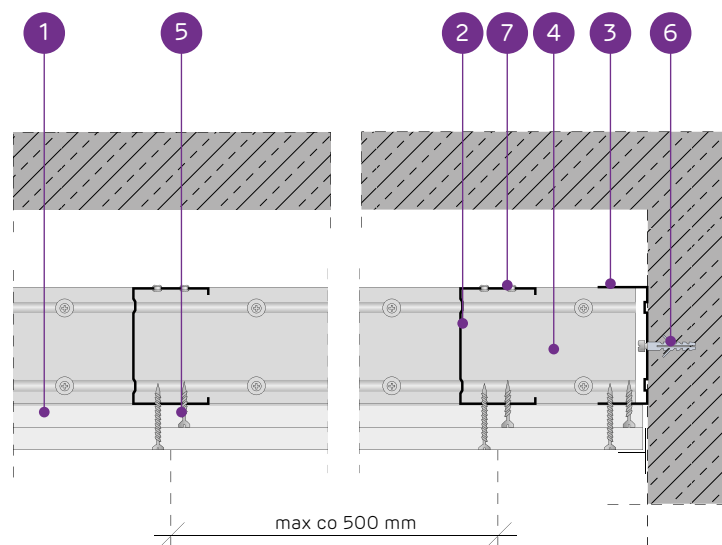
SYSTEMY:

C100/U100/500-25; C100/U100/500-27,5; C100/U100/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
C100/U100/500-25/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	20,0	-	2420	-
C100/U100/500-25/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	20,0	-	2420	-
C100/U100/500-25/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	29,0	-	1980	●
C100/U100/500-25/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	24,0	EI/REI30 EI/REI45	2170	-
C100/U100/500-25/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	29,0	EI/REI30 EI/REI45	1980	●
C100/U100/500-25/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	29,0	EI/REI30 EI/REI45	1980	●
C100/U100/500-25/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	25,0	EI/REI30 EI/REI45	2170	●
C100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	28,0	EI/REI60	1980	-
C100/U100/500-30/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	30,0	EI/REI60	1980	-
C100/U100/500-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	34,0	EI/REI60	1830	●
C100/U100/500-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	30,0	EI/REI60	1980	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegóły mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C100/ U100/500- 25/Expert	C100/ U100/500- 25/Woda	C100/ U100/500-25/ Cicha typ A	C100/ U100/500- 25/Ogień+	C100/ U100/500-25/ Cicha	C100/ U100/500- 25/Twarda	C100/ U100/500- 25/Hydro	C100/ U100/500- 27,5/Ogień+	C100/ U100/500- 30/Ogień+	C100/ U100/500- 30/Twarda	C100/ U100/500- 30/Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ³⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

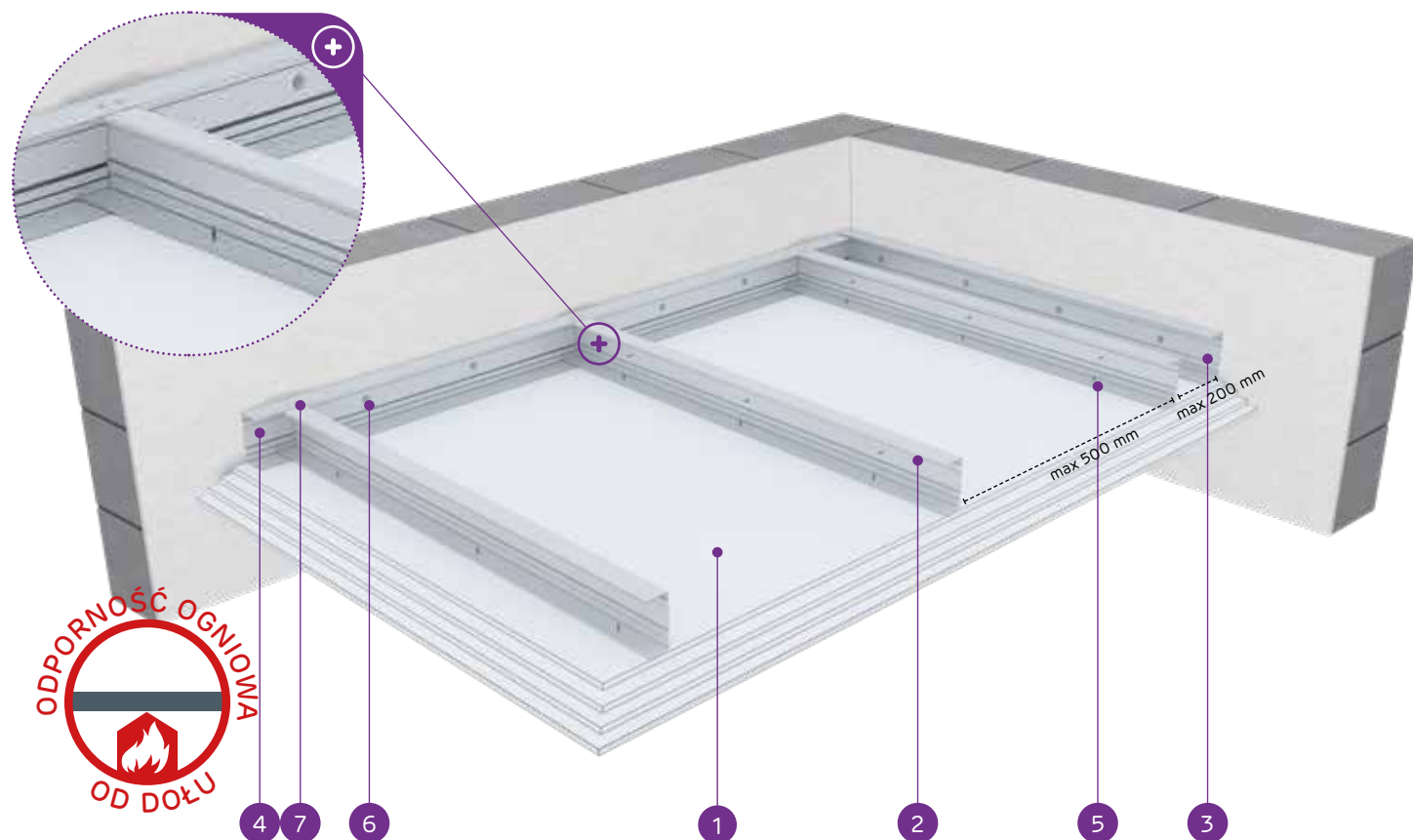
⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



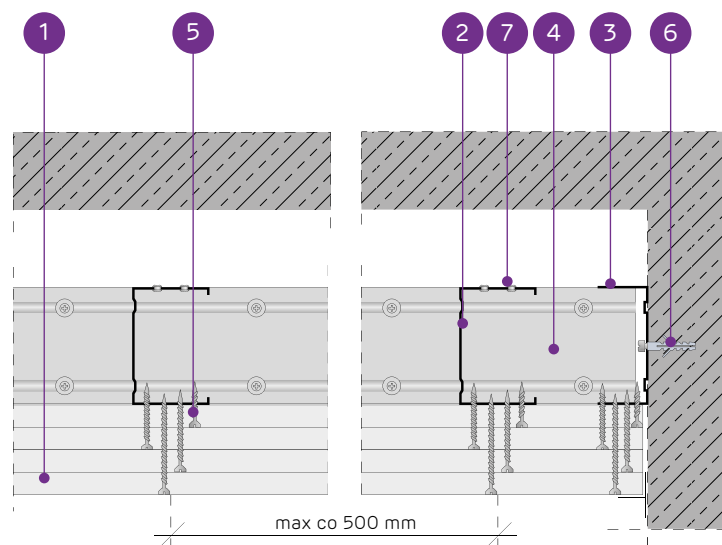
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
1830 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
34,0-60,5 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0045/15.11.2016

SYSTEMY:

**C100/U100/500-37,5; C100/U100/500-40; C100/U100/500-45;
C100/U100/500-55; C100/U100/500-62,5;**

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C100/U100/500-37,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	34,0	EI/REI60	1830	-
C100/U100/500-37,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	42,0	EI/REI60	1610	●
C100/U100/500-37,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	42,0	EI/REI60	1610	●
C100/U100/500-37,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	36,0	EI/REI60	1710	●
C100/U100/500-40/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	38,0	EI/REI90	1710	-
C100/U100/500-40/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	45,0	EI/REI90	1610	●
C100/U100/500-40/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	39,0	EI/REI90	1710	●
C100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	44,0	EI/REI120	1610	-
C100/U100/500-55/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	51,0	EI/REI120	1460	-
C100/U100/500-55/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	60,5	EI/REI120	1340	●
C100/U100/500-55/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	52,5	EI/REI120	1460	●
C100/U100/500-62,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	56,0	EI/REI120	1400	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C100/ U100/500- 37,5/Ogień+	C100/ U100/500- 37,5/Cicha	C100/ U100/500- 37,5/Twarda	C100/ U100/500- 37,5/Hydro	C100/ U100/500- 40/Ogień+	C100/ U100/500- 40/Twarda	C100/ U100/500- 40/Hydro	C100/ U100/500- 45/Ogień+	C100/ U100/500- 55/Ogień+	C100/ U100/500- 55/Twarda	C100/ U100/500- 55/Hydro	C100/ U100/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



www.siniat.pl

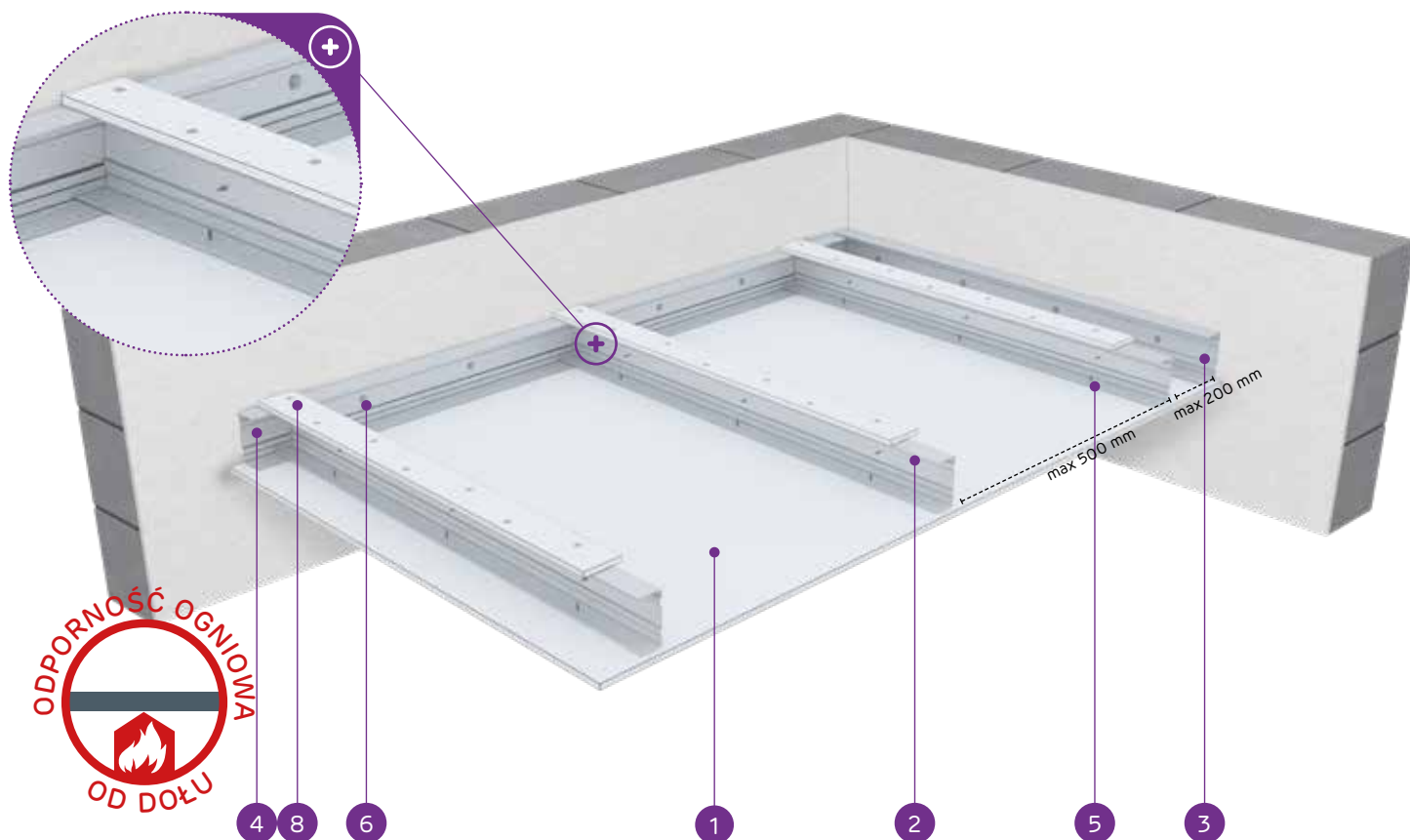
Wyszukiwarka systemów Nida
www.siniat.plKalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatory

Śledź nas na:

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2530 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
85 mmCiężar 1m²
zabudowy:
13,0-22,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0042/15.11.2016

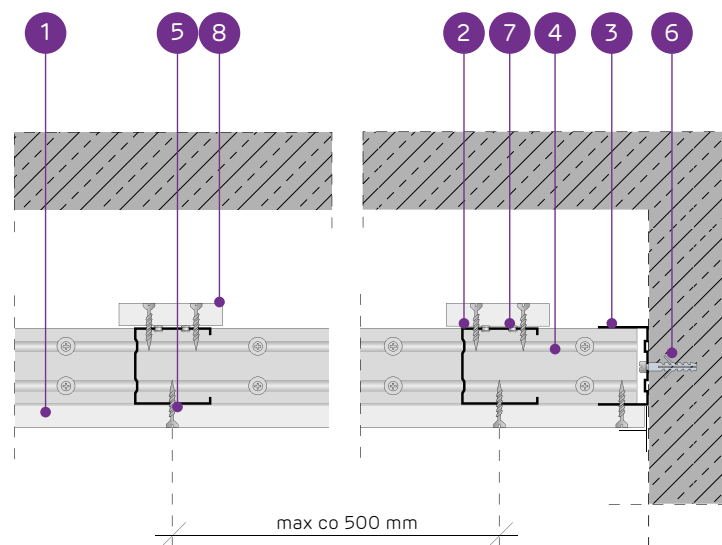
SYSTEMY:

C50/U50/PD/500-12,5; C50/U50/PD/500-15; C50/U50/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odpor-ności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo-wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo-wego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C50/U50/PD/500-12,5/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	13,0	-	2530	-
C50/U50/PD/500-12,5/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	13,0	-	2530	-
C50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	19,0	-	2190	●
C50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	15,0	EI/REI15	2530	-
C50/U50/PD/500-12,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	19,0	EI/REI15	2190	●
C50/U50/PD/500-12,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	19,0	EI/REI15	2190	●
C50/U50/PD/500-12,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	16,0	EI/REI15	2190	●
C50/U50/PD/500-15/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	87,5	19,0	EI/REI15	2190	-
C50/U50/PD/500-15/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	15,0	87,5	22,0	EI/REI15	1960	●
C50/U50/PD/500-15/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	15,0	87,5	19,0	EI/REI15	2190	●
C50/U50/PD/500-18/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	90,5	20,0	EI/REI30	2190	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

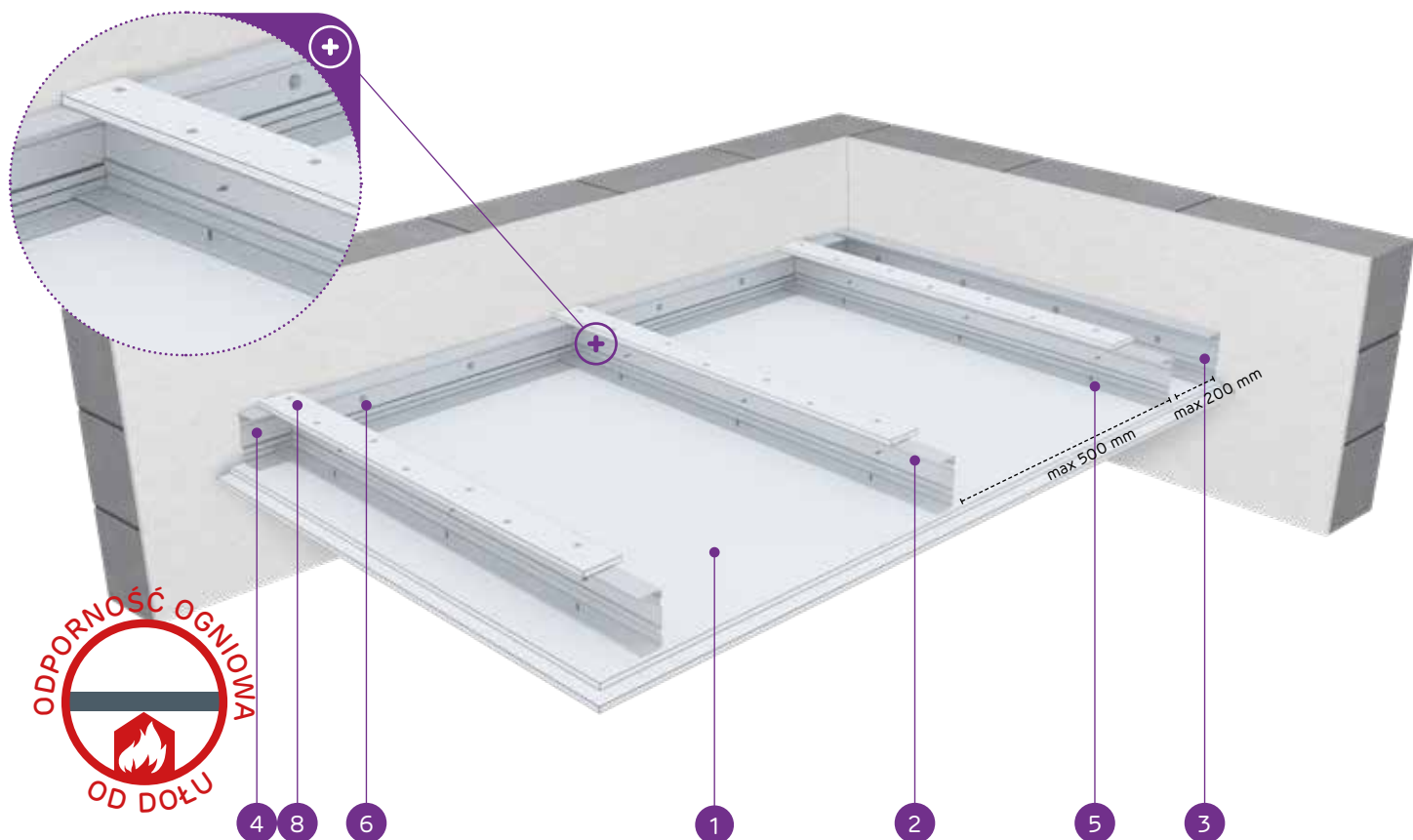
Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C50/U50/ PD/500- 12,5/ Expert	C50/U50/ PD/500- 12,5/Woda	C50/U50/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	C50/U50/ PD/500- 12,5/ Ogień+	C50/U50/ PD/500- 12,5/Cicha	C50/U50/ PD/500- 12,5/ Twarda	C50/U50/ PD/500- 12,5/ Hydro	C50/U50/ PD/500- 15/Ogień+	C50/U50/ PD/500- 15/Twarda	C50/U50/ PD/500- 15/Hydro	C50/U50/ PD/500- 18/Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH11R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida C50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2030 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
22,0-38,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0042/15.11.2016

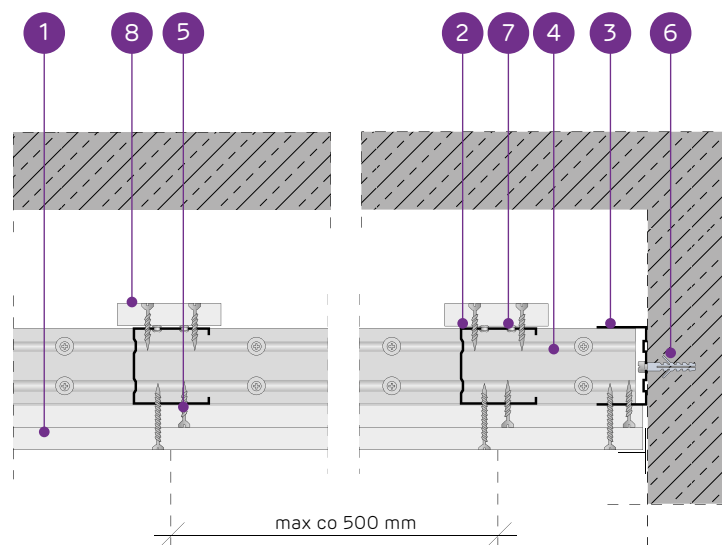
SYSTEMY:

C50/U50/PD/500-25; C50/U50/PD/500-27,5; C50/U50/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50	Nida	Grubość [mm]					
C50/U50/PD/500-25/Expert	C50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	22,0	-	2030	-
C50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	C50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	22,0	-	2030	-
C50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	C50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	32,0	-	1710	●
C50/U50/PD/500-25/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	25,0	EI/REI30 EI/REI45	2030	-
C50/U50/PD/500-25/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	32,0	EI/REI30 EI/REI45	1710	●
C50/U50/PD/500-25/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	32,0	EI/REI30 EI/REI45	1710	●
C50/U50/PD/500-25/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	27,0	EI/REI30 EI/REI45	1850	●
C50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100,0	30,0	EI/REI60	1710	-
C50/U50/PD/500-30/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	33,0	EI/REI60	1710	-
C50/U50/PD/500-30/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	38,0	EI/REI60	1600	●
C50/U50/PD/500-30/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	33,0	EI/REI60	1710	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C50/U50/ PD/500-25/ Expert	C50/U50/ PD/500-25/ Woda	C50/U50/ PD/500-25/ Cicha typ A	C50/U50/ PD/500-25/ Ogień+	C50/U50/ PD/500-25/ Cicha	C50/U50/ PD/500-25/ Twarda	C50/U50/ PD/500-25/ Hydro	C50/U50/ PD/500-27,5/ Ogień+	C50/U50/ PD/500-30/ Ogień+	C50/U50/ PD/500-30/ Twarda	C50/U50/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida C50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	18,0	18,0	18,0	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

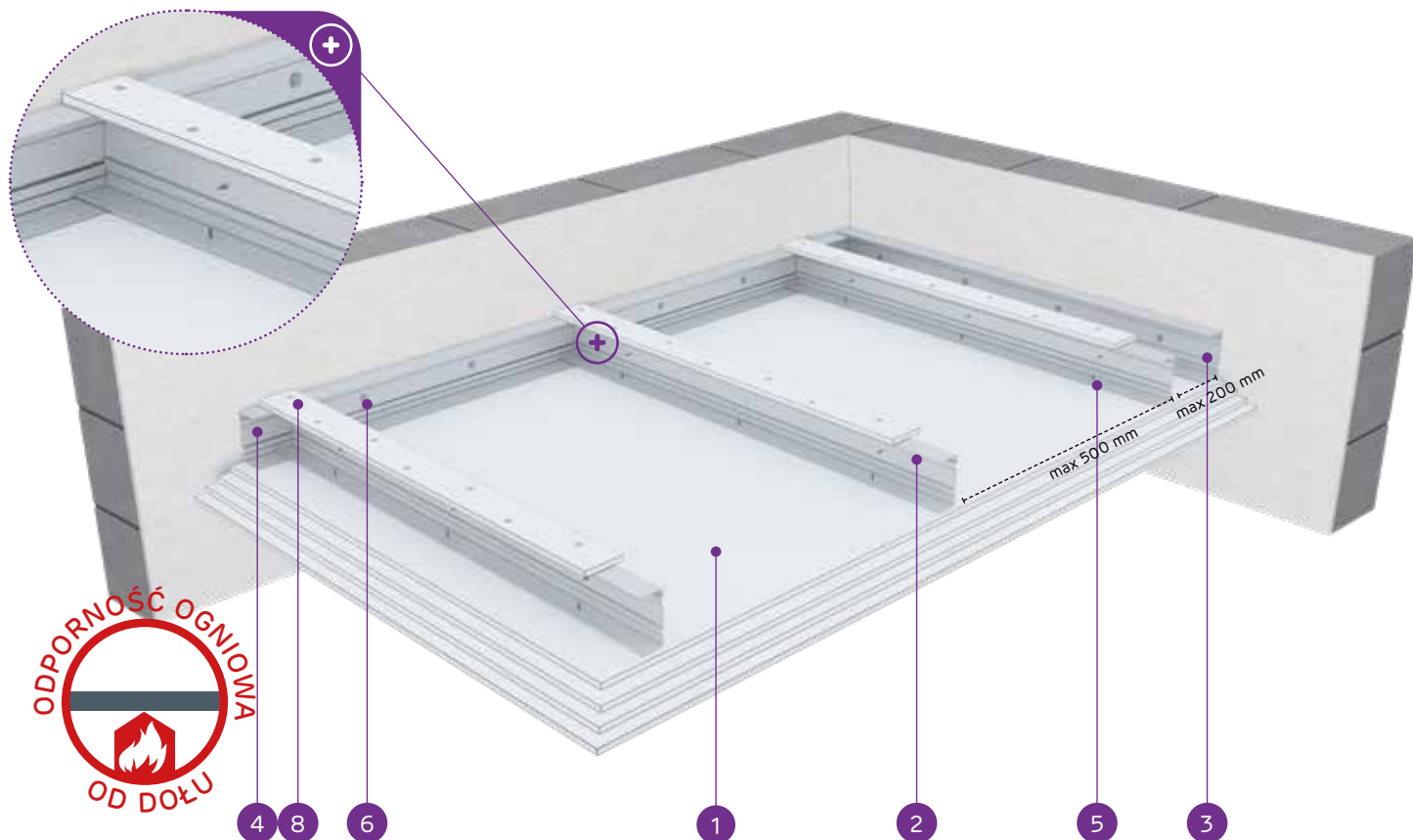
⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



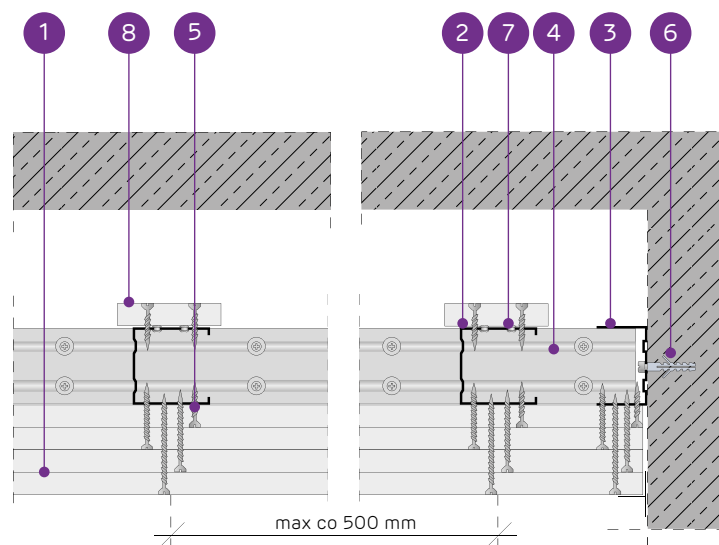
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
1600 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
37,0-63,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0042/15.11.2016

SYSTEMY:

**C50/U50/PD/500-37,5; C50/U50/PD/500-40; C50/U50/PD/500-45;
C50/U50/PD/500-55; C50/U50/PD/500-62,5**

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Błachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C50
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowe- go nośnego Nida	Typ profilu obwodowe- go konstrukcyj- nego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	37,0	EI/REI60	1600	-
C50/U50/PD/500-37,5/Cicha	C50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	45,0	EI/REI60	1510	●
C50/U50/PD/500-37,5/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	45,0	EI/REI60	1510	●
C50/U50/PD/500-37,5/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	38,0	EI/REI60	1600	●
C50/U50/PD/500-40/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	40,0	EI/REI90	1600	-
C50/U50/PD/500-40/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	48,0	EI/REI90	1420	●
C50/U50/PD/500-40/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	41,0	EI/REI90	1510	●
C50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	47,0	EI/REI120	1420	-
C50/U50/PD/500-55/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	54,0	EI/REI120	1360	-
C50/U50/PD/500-55/Twarda	C50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	63,0	EI/REI120	1250	●
C50/U50/PD/500-55/Hydro	C50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	55,0	EI/REI120	1360	●
C50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	C50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	58,0	EI/REI120	1300	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C50/U50/ PD/500- 37,5/ Ogień+	C50/U50/ PD/500- 37,5/Cicha	C50/U50/ PD/500- 37,5/ Twarda	C50/U50/ PD/500- 37,5/Hydro	C50/U50/ PD/500- 40/Ogień+	C50/U50/ PD/500- 40/Twarda	C50/U50/ PD/500- 40/Hydro	C50/U50/ PD/500- 45/Ogień+	C50/U50/ PD/500- 55/Ogień+	C50/U50/ PD/500- 55/Twarda	C50/U50/ PD/500- 55/Hydro	C50/U50/ PD/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Błachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Błachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Błachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Błachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Błachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Błachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Błachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Błachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Błachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Błachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

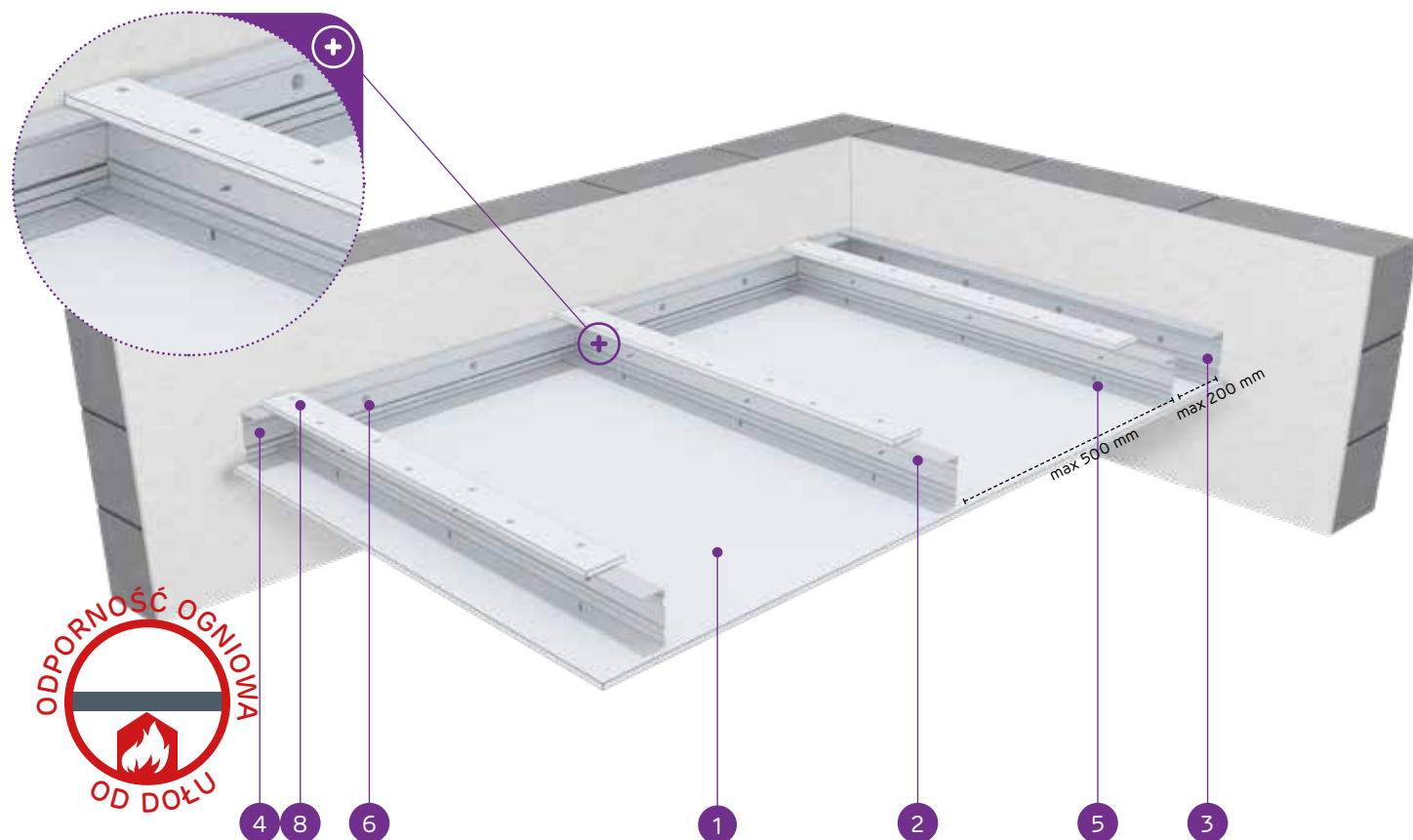
⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2970 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
14,0-22,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0044/15.11.2016

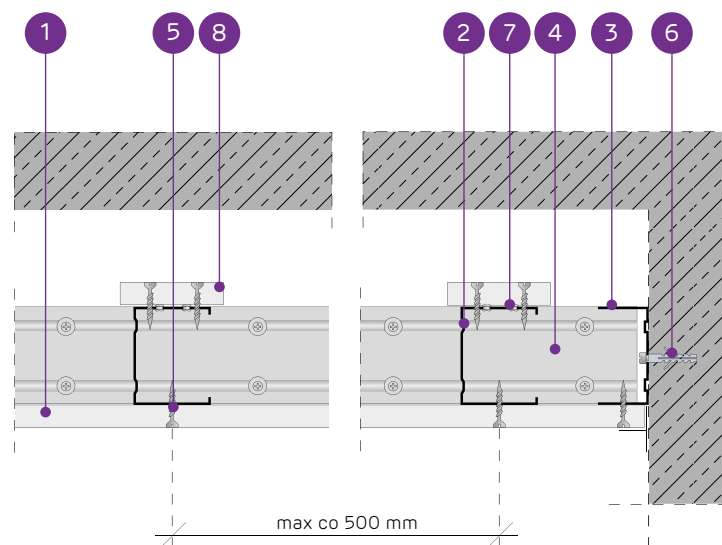
SYSTEMY:

C75/U75/PD/500-12,5; C75/U75/PD/500-15; C75/U75/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specja- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C75/U75/PD/500-12,5/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	14,0	-	2970	-
C75/U75/PD/500-12,5/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	14,0	-	2970	-
C75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	20,0	-	2570	●
C75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	15,0	EI/REI15	2970	-
C75/U75/PD/500-12,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	20,0	EI/REI15	2570	●
C75/U75/PD/500-12,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	20,0	EI/REI15	2570	●
C75/U75/PD/500-12,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	17,0	EI/REI15	2570	●
C75/U75/PD/500-15/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	112,5	20,0	EI/REI15	2570	-
C75/U75/PD/500-15/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	15,0	112,5	22,0	EI/REI15	2290	●
C75/U75/PD/500-15/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	15,0	112,5	20,0	EI/REI15	2570	●
C75/U75/PD/500-18/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	115,5	21,0	EI/REI30	2290	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznica itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C75/U75/ PD/500- 12,5/ Expert	C75/U75/ PD/500- 12,5/Woda	C75/U75/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	C75/U75/ PD/500- 12,5/ Ogień+	C75/U75/ PD/500- 12,5/Cicha	C75/U75/ PD/500- 12,5/ Twarda	C75/U75/ PD/500- 12,5/ Hydro	C75/U75/ PD/500- 15/Ogień+	C75/U75/ PD/500- 15/Twarda	C75/U75/ PD/500- 15/Hydro	C75/U75/ PD/500- 18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida C75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

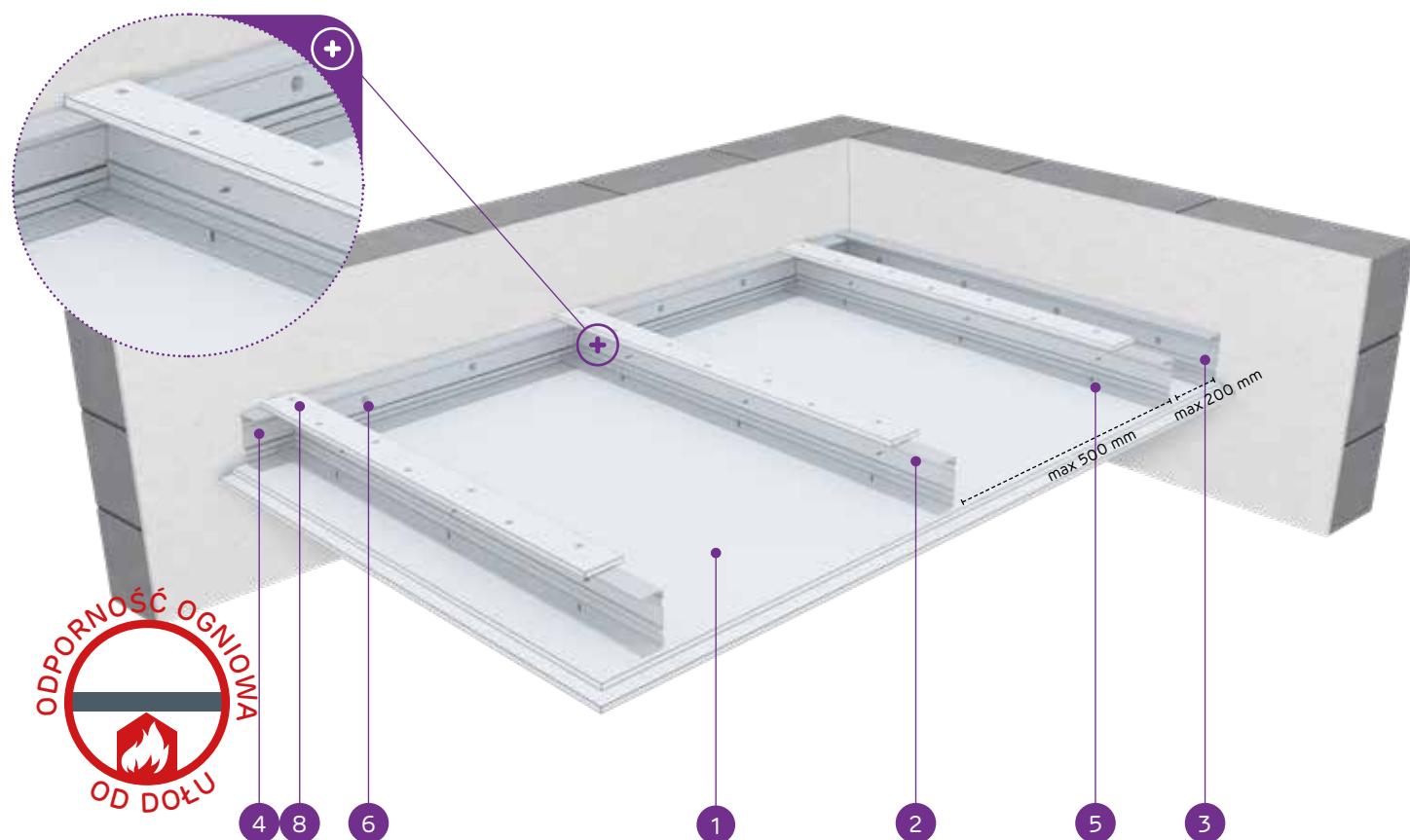
⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2370 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
23,0-38,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0044/15.11.2016

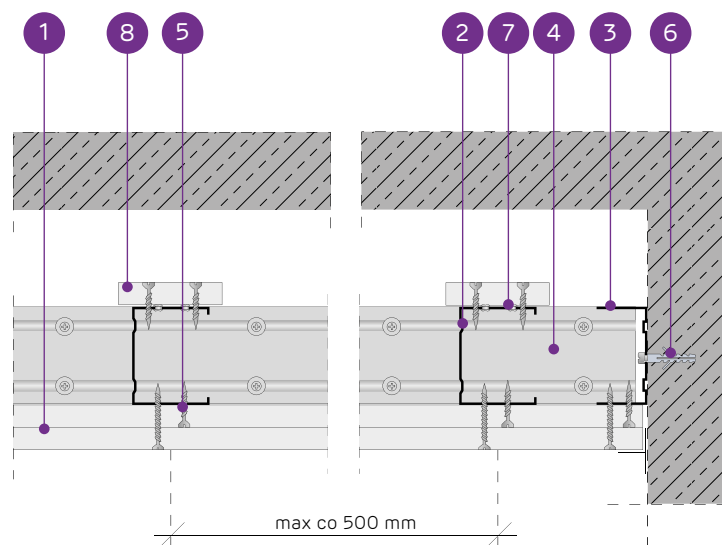
SYSTEMY:

C75/U75/PD/500-25; C75/U75/PD/500-27,5; C75/U75/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75	Nida	Grubość [mm]					
C75/U75/PD/500-25/Expert	C75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	23,0	-	2370	-
C75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	C75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	23,0	-	2370	-
C75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	C75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	33,0	-	2000	●
C75/U75/PD/500-25/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	27,0	EI/REI30 EI/REI45	2160	-
C75/U75/PD/500-25/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	33,0	EI/REI30 EI/REI45	2000	●
C75/U75/PD/500-25/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	33,0	EI/REI30 EI/REI45	2000	●
C75/U75/PD/500-25/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	28,0	EI/REI30 EI/REI45	2160	●
C75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	31,0	EI/REI60	2000	-
C75/U75/PD/500-30/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	34,0	EI/REI60	2000	-
C75/U75/PD/500-30/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	38,0	EI/REI60	1870	●
C75/U75/PD/500-30/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	34,0	EI/REI60	2000	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C75/U75/ PD/500-25/ Expert	C75/U75/ PD/500-25/ Woda	C75/U75/ PD/500-25/ Cicha typ A	C75/U75/ PD/500-25/ Ogień+	C75/U75/ PD/500-25/ Cicha	C75/U75/ PD/500-25/ Twarda	C75/U75/ PD/500-25/ Hydro	C75/U75/ PD/500-27,5/ Ogień+	C75/U75/ PD/500-30/ Ogień+	C75/U75/ PD/500-30/ Twarda	C75/U75/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida C75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
1870 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
37,0-64,0 kg

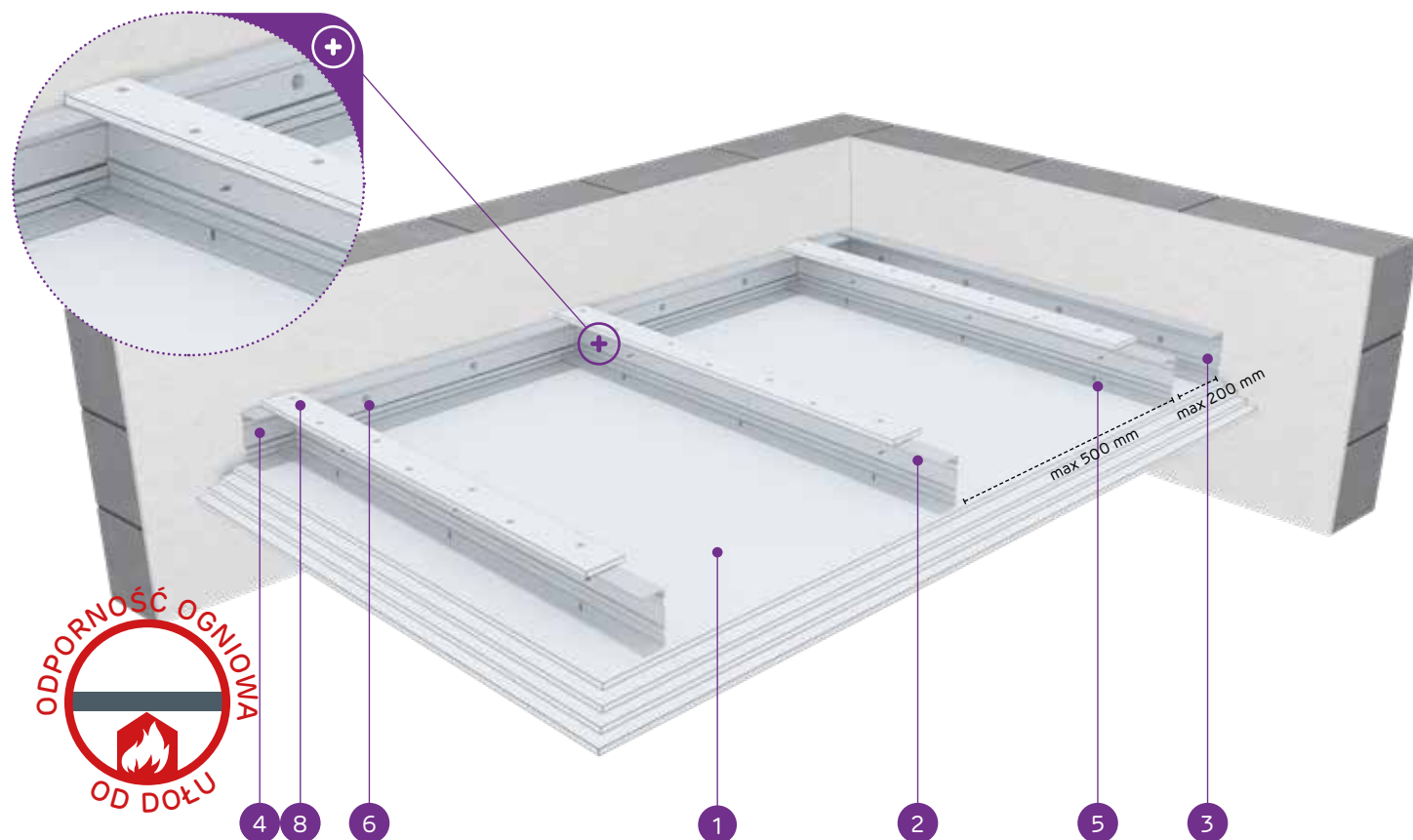


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0044/15.11.2016

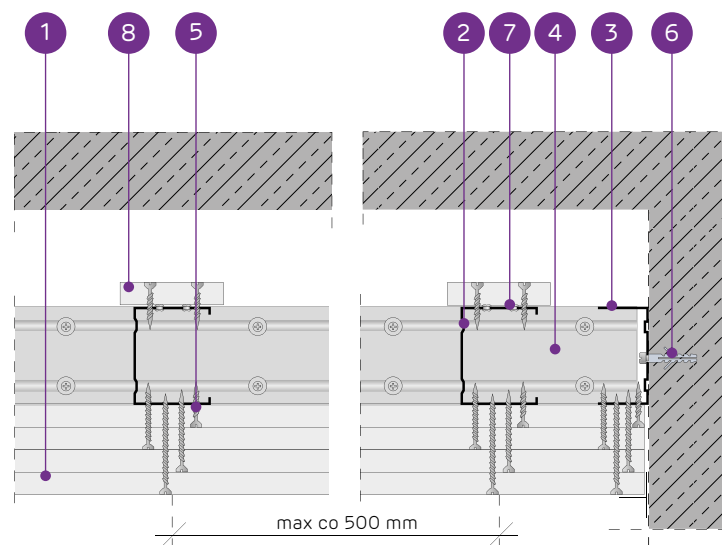
SYSTEMY:

C75/U75/PD/500-37,5; C75/U75/PD/500-40; C75/U75/PD/500-45;
C75/U75/PD/500-55; C75/U75/PD/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pás dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	37,0	EI/REI60	1870	-
C75/U75/PD/500-37,5/Cicha	C75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	46,0	EI/REI60	1680	●
C75/U75/PD/500-37,5/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	46,0	EI/REI60	1680	●
C75/U75/PD/500-37,5/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	39,0	EI/REI60	1870	●
C75/U75/PD/500-40/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	40,0	EI/REI90	1870	-
C75/U75/PD/500-40/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	48,0	EI/REI90	1680	●
C75/U75/PD/500-40/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	41,0	EI/REI90	1770	●
C75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	47,0	EI/REI120	1680	-
C75/U75/PD/500-55/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	54,0	EI/REI120	1600	-
C75/U75/PD/500-55/Twarda	C75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	64,0	EI/REI120	1470	●
C75/U75/PD/500-55/Hydro	C75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	55,0	EI/REI120	1600	●
C75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	C75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	58,0	EI/REI120	1530	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C75/U75/ PD/500- 37,5/ Ogień+	C75/ U75/500- 37,5/Cicha	C75/U75/ PD/500- 37,5/ Twarda	C75/U75/ PD/500- 37,5/ Hydro	C75/U75/ PD/500- 40/ Ogień+	C75/U75/ PD/500- 40/ Twarda	C75/U75/ PD/500- 40/Hydro	C75/ U75/500- 45/ Ogień+	C75/U75/ PD/500- 55/Ogień+	C75/U75/ PD/500- 55/Twarda	C75/U75/ PD/500- 55/Hydro	C75/ U75/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

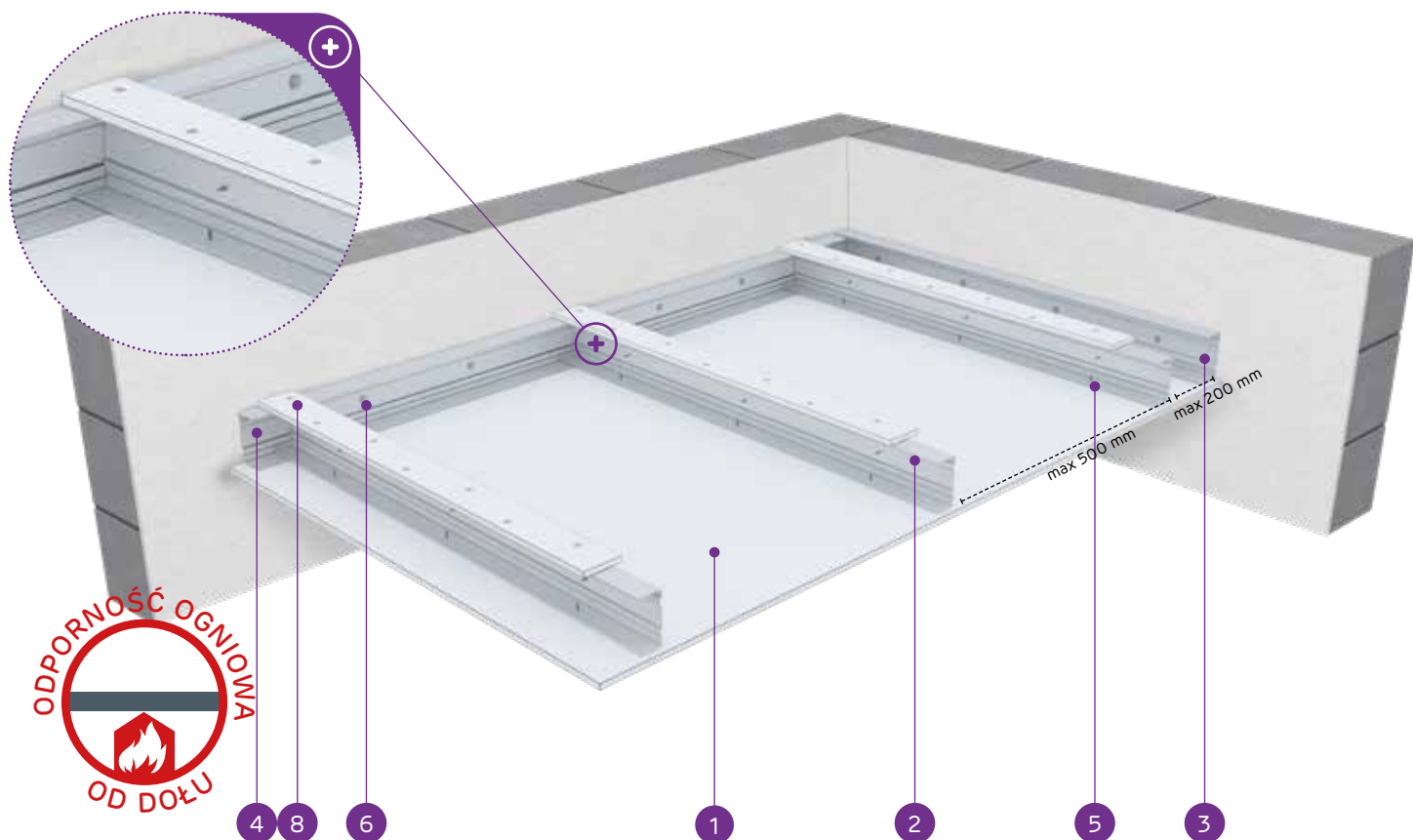
⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3490 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
135 mmCiężar 1m²
zabudowy:
14,0-23,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0046/15.11.2016

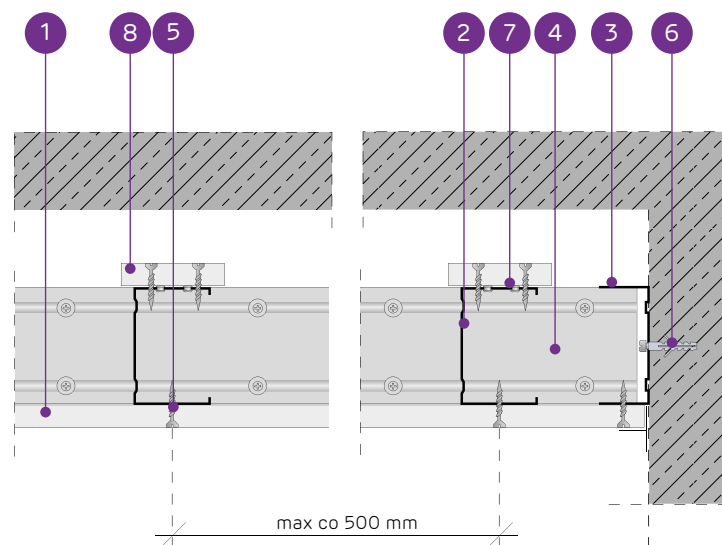
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500-12,5; C100/U100/PD/500-15; C100/U100/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstrukcyj- nego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
C100/U100/PD/500-12,5/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	14,0	-	3490	-
C100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	14,0	-	3490	-
C100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	20,0	-	3020	●
C100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	15,0	EI/REI15	3490	-
C100/U100/PD/500-12,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	20,0	EI/REI15	3020	●
C100/U100/PD/500-12,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	20,0	EI/REI15	3020	●
C100/U100/PD/500-12,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	17,0	EI/REI15	3020	●
C100/U100/PD/500-15/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	137,5	20,0	EI/REI15	3020	-
C100/U100/PD/500-15/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	15,0	137,5	23,0	EI/REI15	2700	●
C100/U100/PD/500-15/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	15,0	137,5	20,0	EI/REI15	3020	●
C100/U100/PD/500-18/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	140,5	21,0	EI/REI30	2700	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

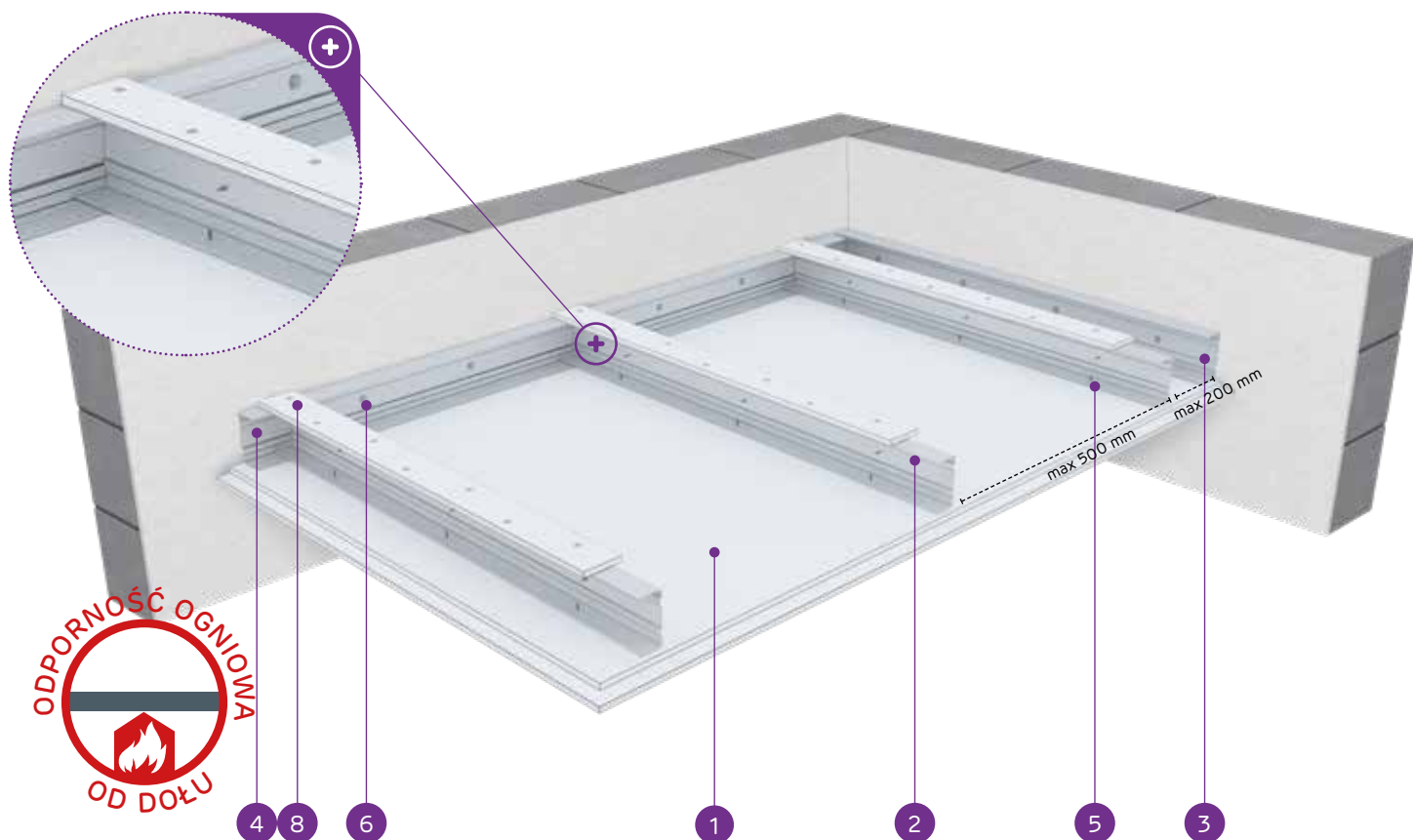
Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C100/ U100/ PD/500- 12,5/ Expert	C100/ U100/ PD/500- 12,5/Woda	C100/ U100/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	C100/ U100/ PD/500- 12,5/ Ogień+	C100/ U100/ PD/500- 12,5/Cicha	C100/ U100/ PD/500- 12,5/ Twarda	C100/ U100/ PD/500- 12,5/Hydro	C100/ U100/ PD/500- 15/Ogień+	C100/ U100/ PD/500- 15/Twarda	C100/ U100/ PD/500- 15/Hydro	C100/ U100/ PD/500- 18/Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH11R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2790 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
23,0-38,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0046/15.11.2016

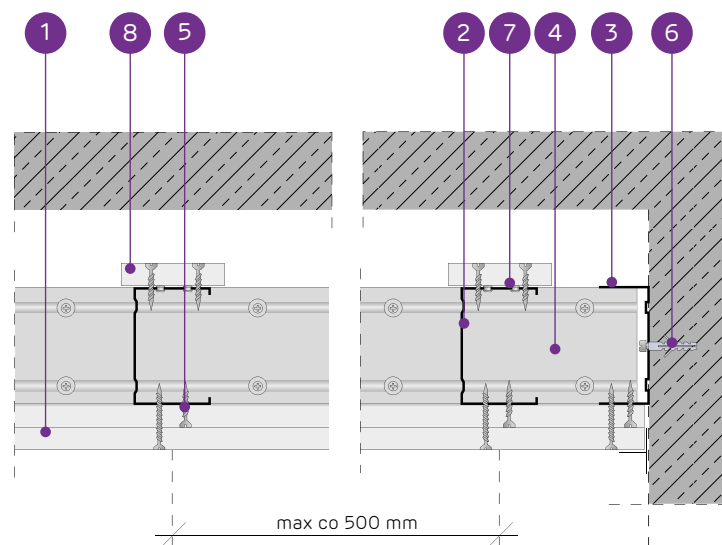
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500-25; C100/U100/PD/500-27,5; C100/U100/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
C100/U100/PD/500-25/Expert	C100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	23,0	-	2790	-
C100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	C100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	23,0	-	2790	-
C100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	C100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	33,0	-	2360	●
C100/U100/PD/500-25/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	27,0	EI/REI30 EI/REI45	2550	-
C100/U100/PD/500-25/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	33,0	EI/REI30 EI/REI45	2360	●
C100/U100/PD/500-25/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	33,0	EI/REI30 EI/REI45	2360	●
C100/U100/PD/500-25/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	28,0	EI/REI30 EI/REI45	2550	●
C100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	31,0	EI/REI60	2360	-
C100/U100/PD/500-30/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	34,0	EI/REI60	2360	-
C100/U100/PD/500-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	38,0	EI/REI60	2200	●
C100/U100/PD/500-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	34,0	EI/REI60	2360	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicza itp.)⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C100/U100/ PD/500-25/ Expert	C100/U100/ PD/500-25/ Woda	C100/U100/ PD/500-25/ Cicha typ A	C100/U100/ PD/500-25/ Ogień+	C100/U100/ PD/500-25/ Cicha	C100/U100/ PD/500-25/ Twarda	C100/U100/ PD/500-25/ Hydro	C100/U100/ PD/500-27,5/ Ogień+	C100/U100/ PD/500-30/ Ogień+	C100/U100/ PD/500-30/ Twarda	C100/U100/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2200 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
160 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
38,0-64,0 kg

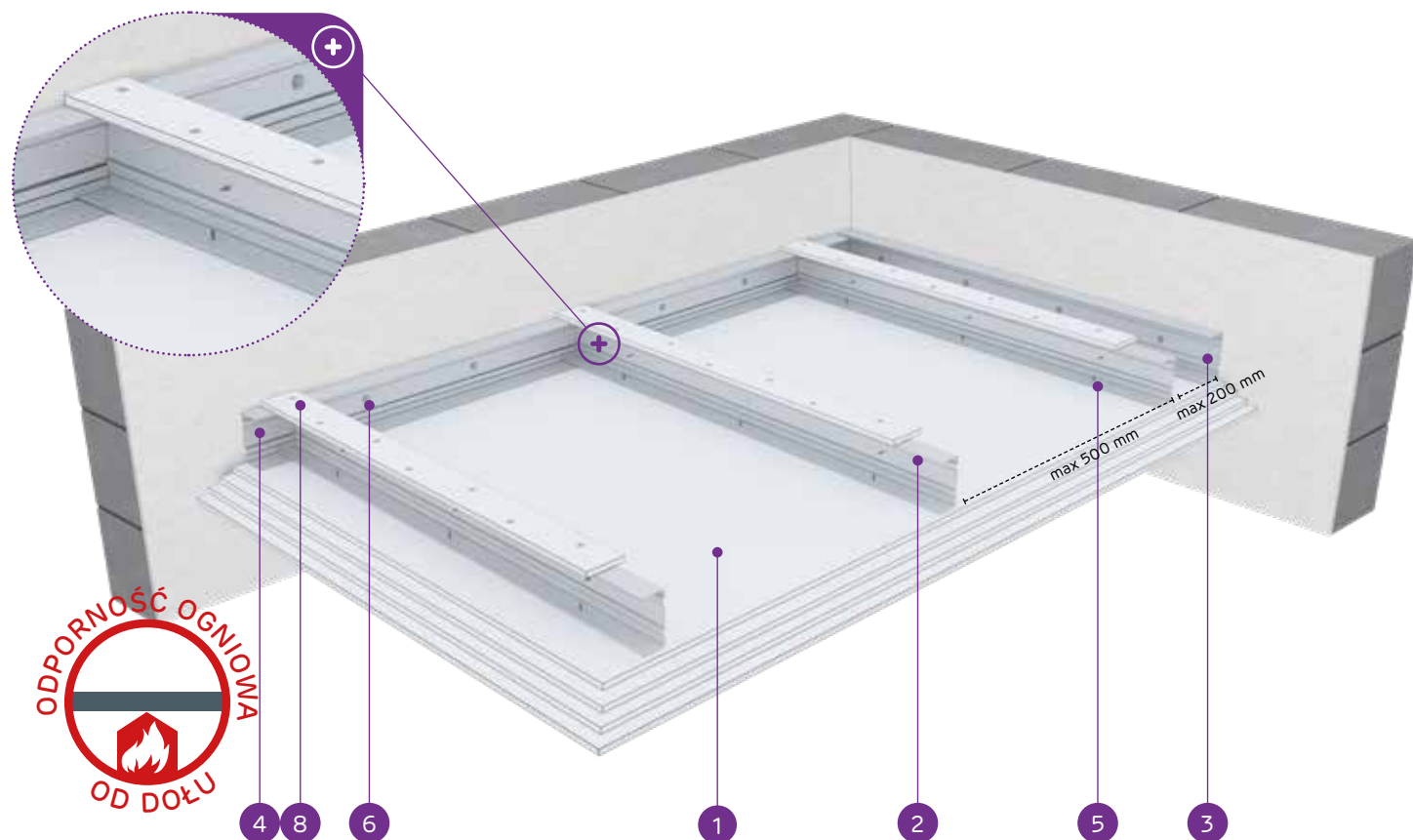


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0046/15.11.2016

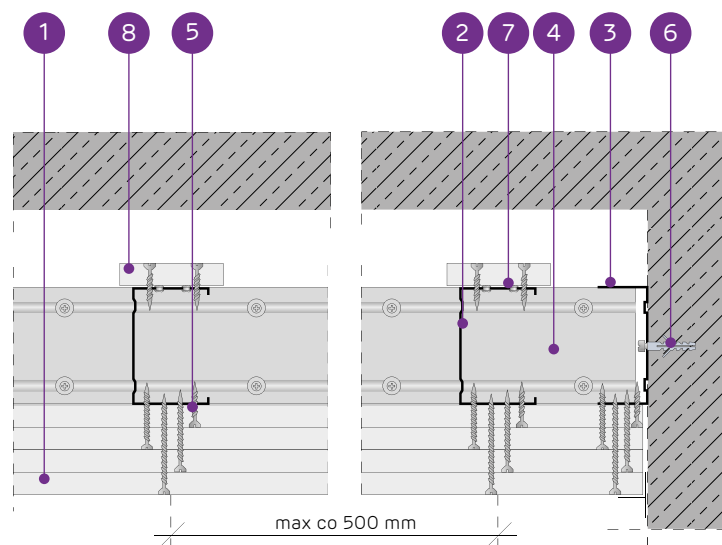
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500-37,5; C100/U100/PD/500-40; C100/U100/PD/500-45;
C100/U100/PD/500-55; C100/U100/PD/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida C 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profil nośnych Nida C100							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
C100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	38,0	EI/REI60	2200	-
C100/U100/PD/500-37,5/Cicha	C100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	46,0	EI/REI60	1970	●
C100/U100/PD/500-37,5/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	46,0	EI/REI60	1970	●
C100/U100/PD/500-37,5/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	39,0	EI/REI60	2200	●
C100/U100/PD/500-40/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	40,0	EI/REI90	2200	-
C100/U100/PD/500-40/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	48,0	EI/REI90	1970	●
C100/U100/PD/500-40/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	42,0	EI/REI90	2080	●
C100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	47,0	EI/REI120	1970	-
C100/U100/PD/500-55/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	54,0	EI/REI120	1880	-
C100/U100/PD/500-55/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	64,0	EI/REI120	1730	●
C100/U100/PD/500-55/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	55,5	EI/REI120	1800	●
C100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	58,0	EI/REI120	1800	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegóły mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		C100/ U100/ PD/500- 37,5/ Ogień+	C100/ U100/ PD/500- 37,5/ Cicha	C100/ U100/ PD/500- 37,5/ Twarda	C100/ U100/ PD/500- 37,5/ Hydro	C100/ U100/ PD/500- 40/ Ogień+	C100/ U100/ PD/500- 40/ Twarda	C100/ U100/ PD/500- 40/ Hydro	C100/ U100/ PD/500- 45/ Ogień+	C100/ U100/ PD/500- 55/ Ogień+	C100/ U100/ PD/500- 55/ Twarda	C100/ U100/ PD/500- 55/ Hydro	C100/ U100/ PD/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	2,3	-	-	5,3	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

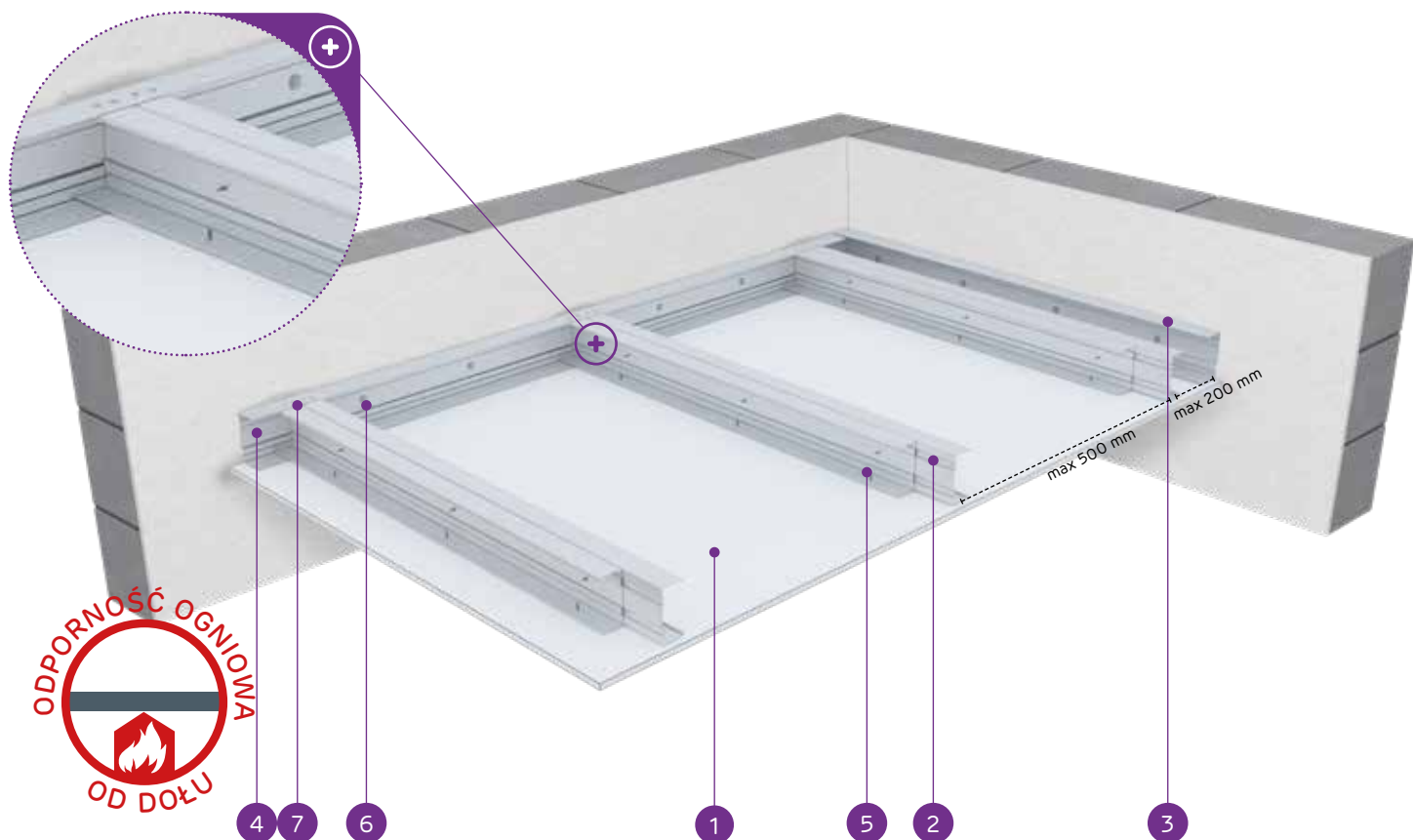
⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2870 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
72,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
12,0-20,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0047/15.11.2016

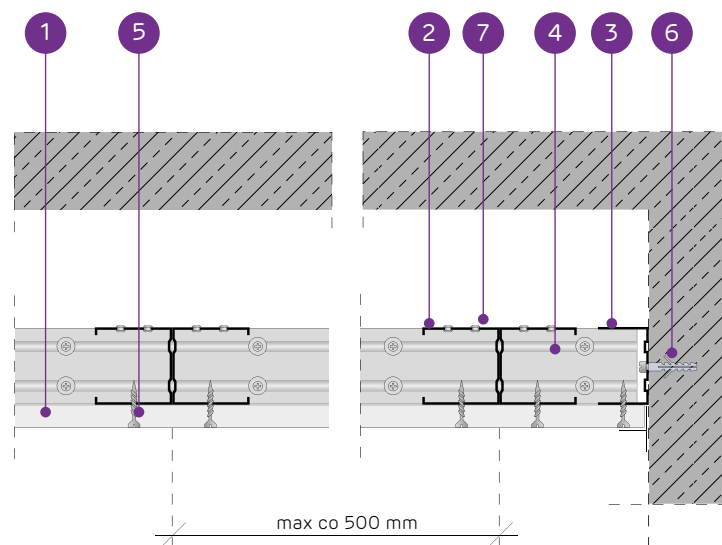
SYSTEMY:

CC50/U50/500-12,5; CC50/U50/500-15; CC50/U50/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC50/U50/500-12,5/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	12,0	-	2870	-
CC50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	12,0	-	2870	-
CC50/U50/500-12,5/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	17,0	-	2490	●
CC50/U50/500-12,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	14,0	EI/REI15	2870	-
CC50/U50/500-12,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	17,0	EI/REI15	2490	●
CC50/U50/500-12,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	17,0	EI/REI15	2490	●
CC50/U50/500-12,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	15,0	EI/REI15	2870	●
CC50/U50/500-15/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	75	18,0	EI/REI15	2490	-
CC50/U50/500-15/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	15,0	75	20,0	EI/REI15	2490	●
CC50/U50/500-15/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	15,0	75	18,0	EI/REI15	2490	●
CC50/U50/500-18/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	78	19,0	EI/REI30	2490	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC50/ U50/500- 12,5/ Expert	CC50/ U50/500- 12,5/ Woda	CC50/ U50/500- 12,5/ Cicha typ A	CC50/ U50/500- 12,5/ Ogień+	CC50/ U50/500- 12,5/ Cicha	CC50/ U50/500- 12,5/ Twarda	CC50/ U50/500- 12,5/ Hydro	CC50/ U50/500- 15/ Ogień+	CC50/ U50/500- 15/ Twarda	CC50/ U50/500- 15/ Hydro	CC50/ U50/500- 18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida C50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2520 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
85 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
21,0-35,0 kg

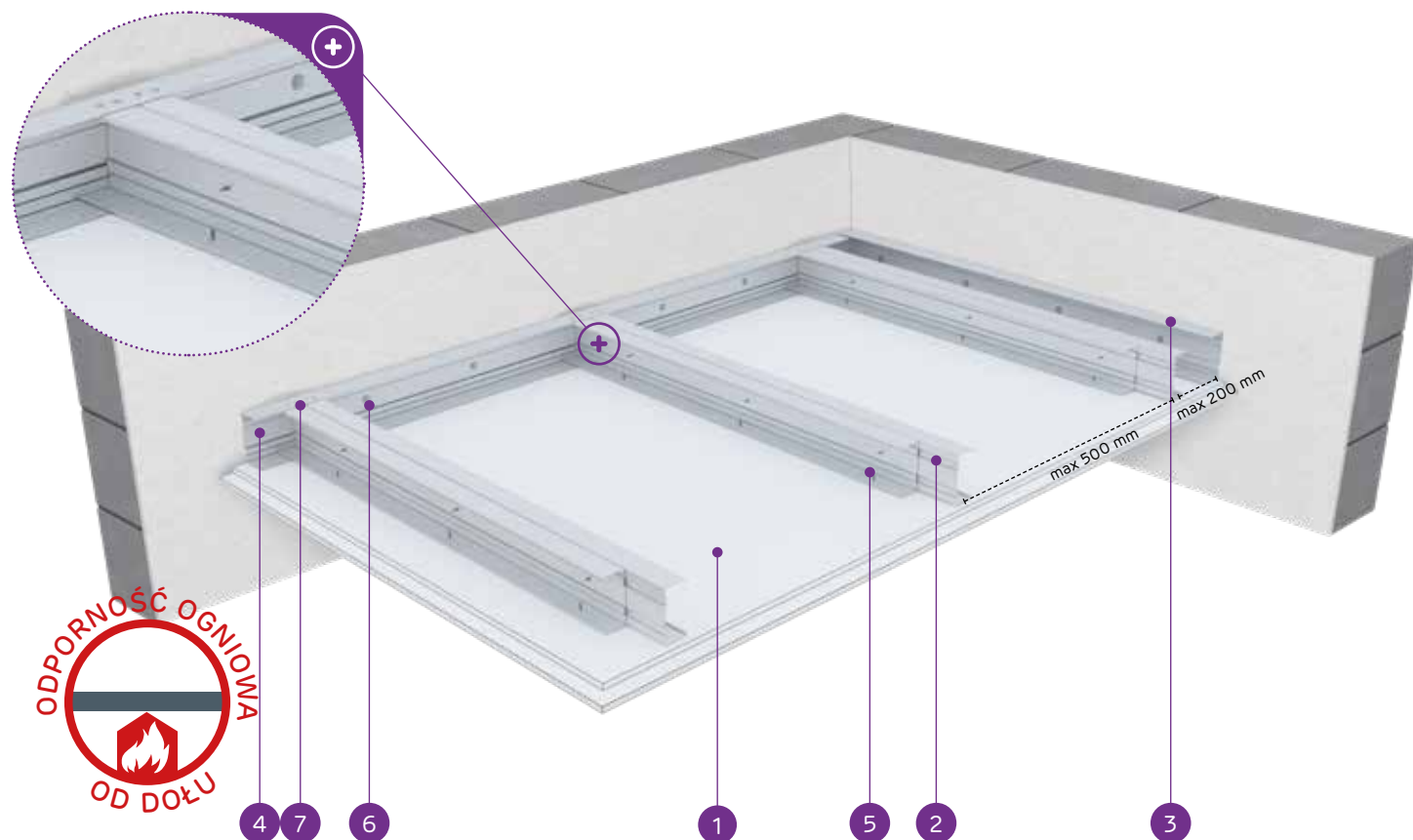


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0047/15.11.2016

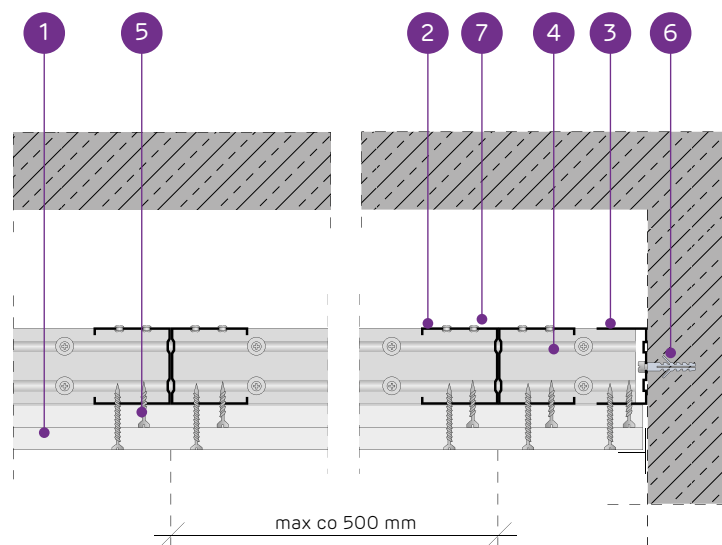
SYSTEMY:

CC50/U50/500-25; CC50/U50/500-27,5; CC50/U50/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC50/U50/500-25/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	21,0	-	2520	-
CC50/U50/500-25/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	21,0	-	2520	-
CC50/U50/500-25/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	30,0	-	2300	●
CC50/U50/500-25/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	25,0	EI/REI30 EI/REI45	2520	-
CC50/U50/500-25/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	30,0	EI/REI30 EI/REI45	2300	●
CC50/U50/500-25/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	30,0	EI/REI30 EI/REI45	2300	●
CC50/U50/500-25/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	26,0	EI/REI30 EI/REI45	2300	●
CC50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	29,0	EI/REI60	2130	-
CC50/U50/500-30/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	31,0	EI/REI60	2130	-
CC50/U50/500-30/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	35,0	EI/REI60	2130	●
CC50/U50/500-30/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	31,0	EI/REI60	2130	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywnie działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC50/ U50/500-25/ Expert	CC50/ U50/500-25/ Woda	CC50/ U50/500-25/ Cicha typ A	CC50/ U50/500-25/ Ogień+	CC50/ U50/500-25/ Cicha	CC50/ U50/500-25/ Twarda	CC50/ U50/500-25/ Hydro	CC50/ U50/500-27,5/Ogień+	CC50/ U50/500-30/ Ogień+	CC50/ U50/500-30/ Twarda	CC50/ U50/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2130 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
35,0-61,0 kg

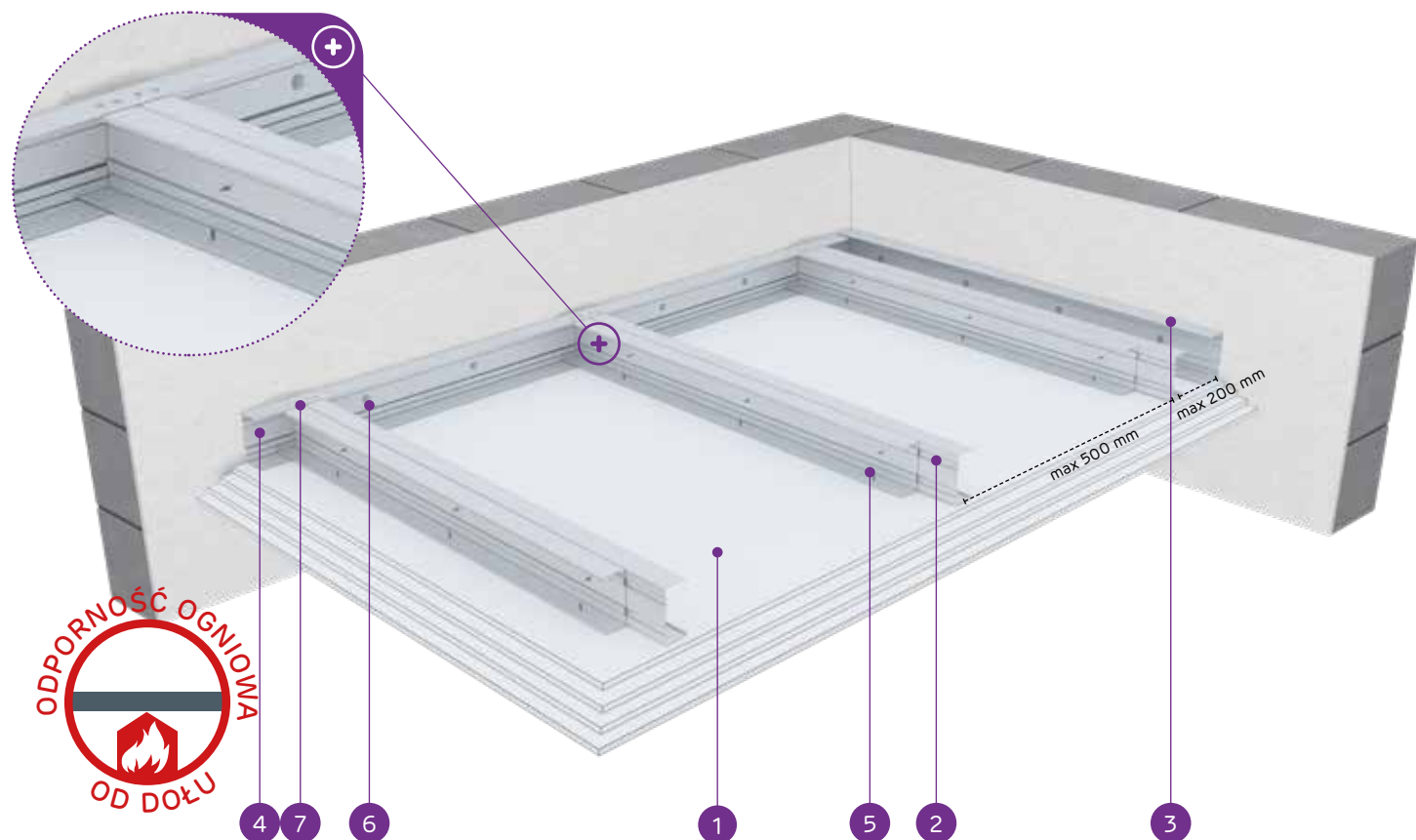


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0047/15.11.2016

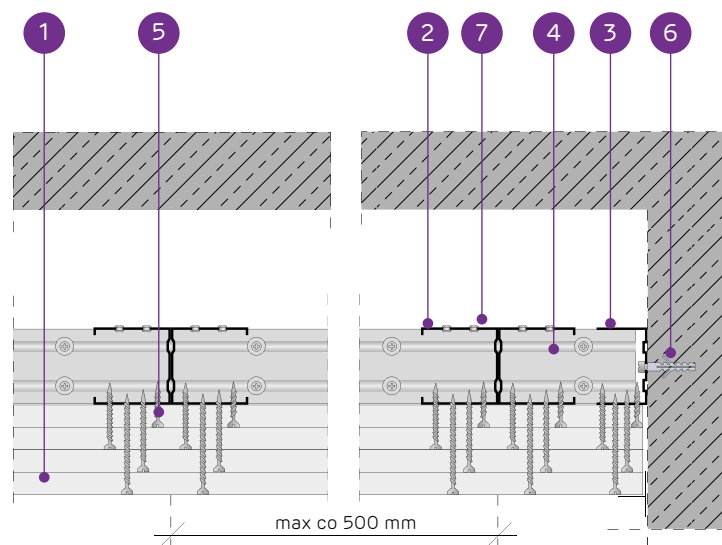
SYSTEMY:

CC50/U50/500-37,5; CC50/U50/500-40; CC50/U50/500-45; CC50/U50/500-55;
CC50/U50/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy [mm]	Ciężar zabudowy 1 m² kg	Klasa odporności ogniowej ¹⁾ [min]	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾ [mm]	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
CC50/U50/500-37,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	35,0	EI/REI60	2130	-
CC50/U50/500-37,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	43,0	EI/REI60	1880	●
CC50/U50/500-37,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	43,0	EI/REI60	1880	●
CC50/U50/500-37,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	37,0	EI/REI60	1990	●
CC50/U50/500-40/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	38,0	EI/REI90	1990	-
CC50/U50/500-40/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	45,0	EI/REI90	1880	●
CC50/U50/500-40/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	40,0	EI/REI90	1990	●
CC50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	46,0	EI/REI120	1780	-
CC50/U50/500-55/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	51,5	EI/REI120	1700	-
CC50/U50/500-55/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	61,0	EI/REI120	1560	●
CC50/U50/500-55/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	53,5	EI/REI120	1700	●
CC50/U50/500-62,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	122,5	56,0	EI/REI120	1630	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC50/ U50/500- 37,5/ Ogień+	CC50/ U50/500- 37,5/Cicha	CC50/ U50/500- 37,5/ Twarda	CC50/ U50/500- 37,5/ Hydro	CC50/ U50/500- 40/ Ogień+	CC50/ U50/500- 40/ Twarda	CC50/ U50/500- 40/Hydro	CC50/ U50/500- 45/ Ogień+	CC50/ U50/500- 55/Ogień+	CC50/ U50/500- 55/Twarda	CC50/ U50/500- 55/Hydro	CC50/ U50/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Pyłta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Pyłta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pyłta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Pyłta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Pyłta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Pyłta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Pyłta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

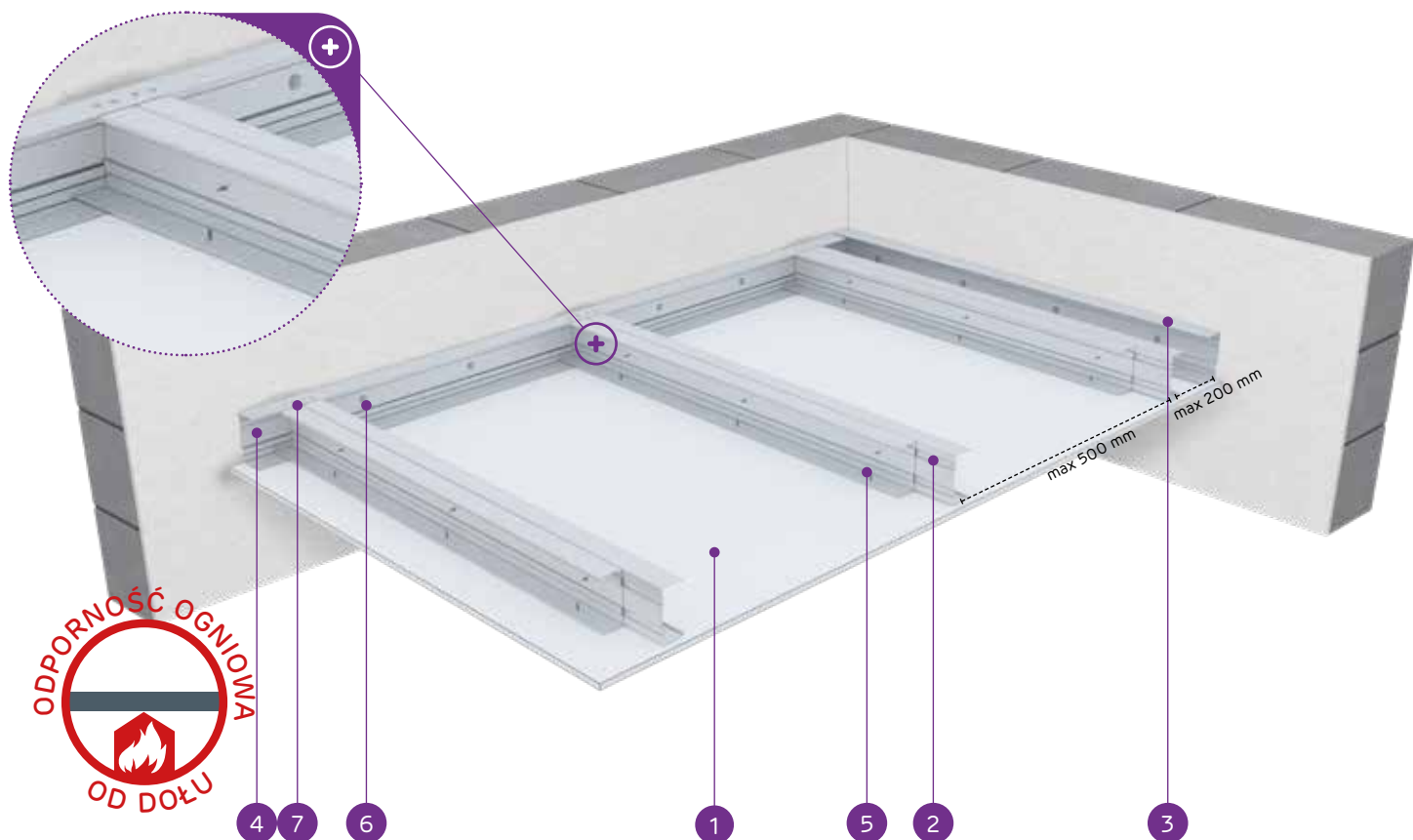
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3690 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
13,0-20,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0049/15.11.2016

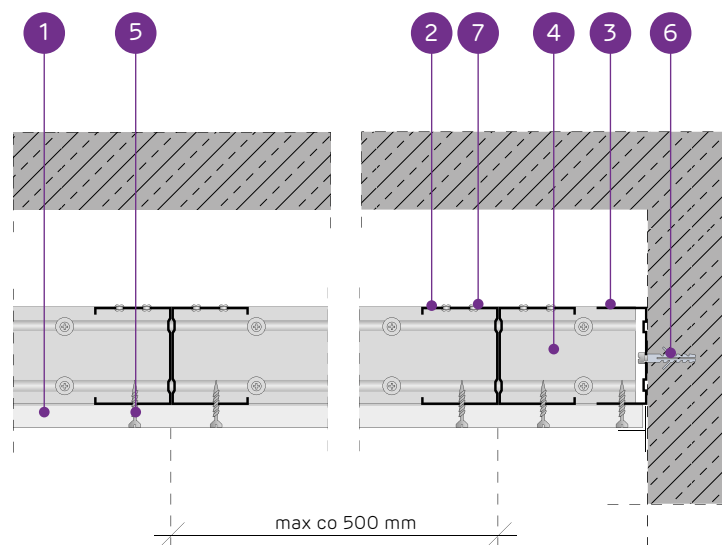
SYSTEMY:

CC75/U75/500-12,5; CC75/U75/500-15; CC75/U75/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar za- budowy 1 m²	Klasa odpor- ności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
CC75/U75/500-12,5/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	13,0	-	3690	-
CC75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	13,0	-	3690	-
CC75/U75/500-12,5/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	18,0	-	3190	●
CC75/U75/500-12,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	15,0	EI/REI15	3690	-
CC75/U75/500-12,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	18,0	EI/REI15	3190	●
CC75/U75/500-12,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	18,0	EI/REI15	3190	●
CC75/U75/500-12,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	16,0	EI/REI15	3190	●
CC75/U75/500-15/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	100	18,0	EI/REI15	3190	-
CC75/U75/500-15/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	15,0	100	20,0	EI/REI15	3190	●
CC75/U75/500-15/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	15,0	100	18,0	EI/REI15	3190	●
CC75/U75/500-18/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	103	19,0	EI/REI30	3190	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		CC75/ U75/500- 12,5/Expert	CC75/ U75/500- 12,5/Woda	CC75/ U75/500- 12,5/Cicha typ A	CC75/ U75/500- 12,5/Ogień+	CC75/ U75/500- 12,5/Cicha	CC75/ U75/500- 12,5/Twarda	CC75/ U75/500- 12,5/Hydro	CC75/ U75/500-15/ Ogień+	CC75/ U75/500-15/ Twarda	CC75/ U75/500-15/ Hydro	CC75/ U75/500-18/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m ²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2910 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
110 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
22,0-36,0 kg

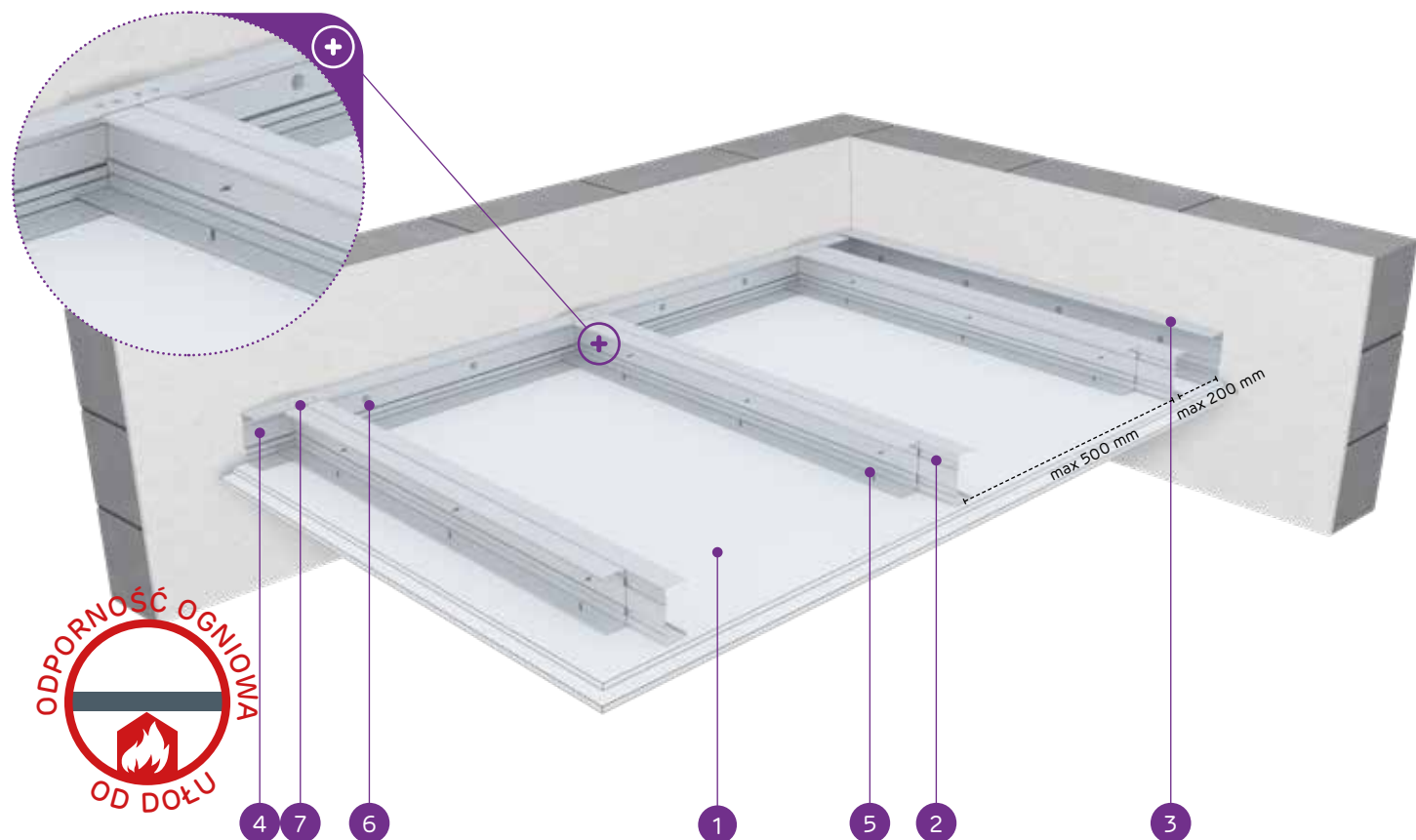


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0049/15.11.2016

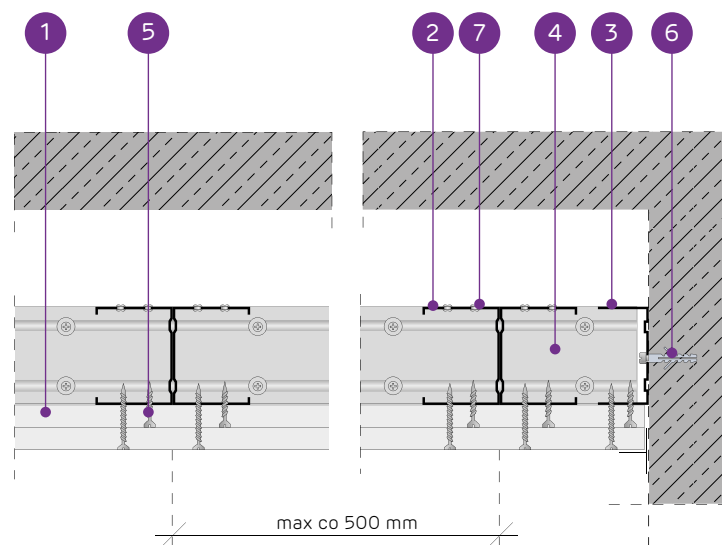
SYSTEMY:

CC75/U75/500-25; CC75/U75/500-27,5; CC75/U75/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środnikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
CC75/U75/500-25/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	22,0	-	2910	-
CC75/U75/500-25/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	22,0	-	2910	-
CC75/U75/500-25/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	31,0	-	2460	●
CC75/U75/500-25/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	25,0	EI/REI30 EI/REI45	2910	-
CC75/U75/500-25/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	31,0	EI/REI30 EI/REI45	2460	●
CC75/U75/500-25/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	31,0	EI/REI30 EI/REI45	2460	●
CC75/U75/500-25/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	27,0	EI/REI30 EI/REI45	2660	●
CC75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	29,0	EI/REI60	2460	-
CC75/U75/500-30/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	32,0	EI/REI60	2460	-
CC75/U75/500-30/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	36,0	EI/REI60	2300	●
CC75/U75/500-30/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	32,0	EI/REI60	2460	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznica itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC75/ U75/500-25/ Expert	CC75/ U75/500-25/ Woda	CC75/ U75/500-25/ Cicha typ A	CC75/ U75/500-25/ Ogień+	CC75/ U75/500-25/ Cicha	CC75/ U75/500-25/ Twarda	CC75/ U75/500-25/ Hydro	CC75/ U75/500-27,5/Ogień+	CC75/ U75/500-30/ Ogień+	CC75/ U75/500-30/ Twarda	CC75/ U75/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2460 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
35,0-62,0 kg

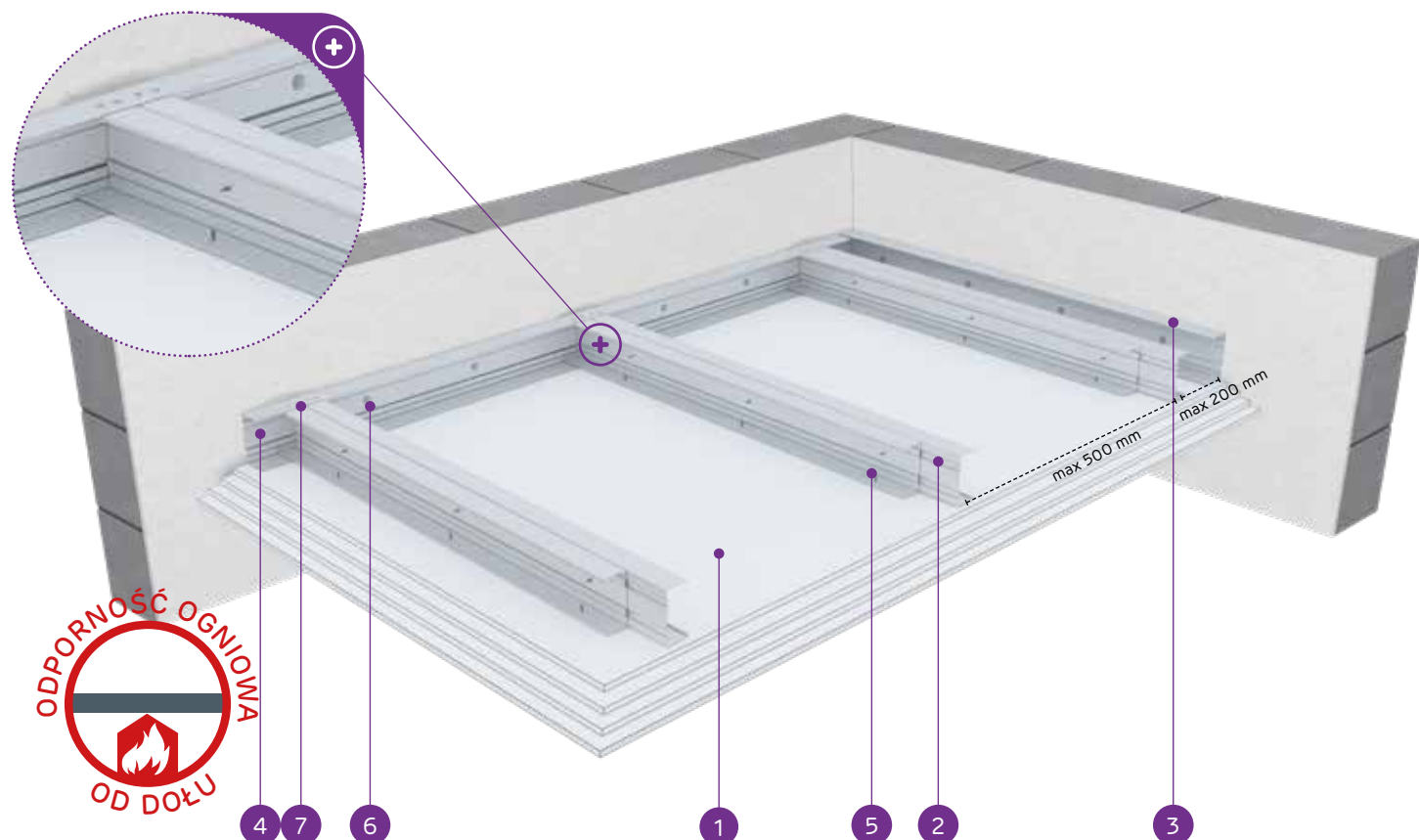


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0049/15.11.2016

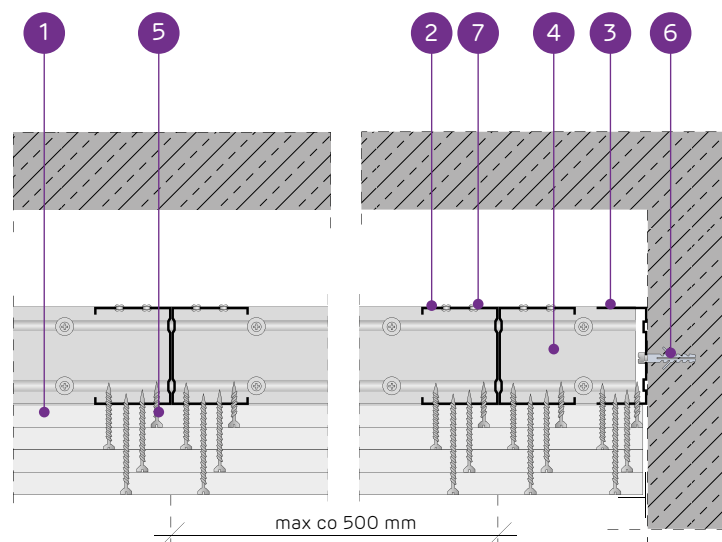
SYSTEMY:

CC75/U75/500-37,5; CC75/U75/500-40; CC75/U75/500-45;
CC75/U75/500-55; CC75/U75/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75	Nida	Grubość [mm]					
CC75/U75/500-37,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	35,0	EI/REI60	2460	-
CC75/U75/500-37,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	43,0	EI/REI60	2170	●
CC75/U75/500-37,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	43,0	EI/REI60	2170	●
CC75/U75/500-37,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	38,0	EI/REI60	2300	●
CC75/U75/500-40/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	39,0	EI/REI90	2300	-
CC75/U75/500-40/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	46,0	EI/REI90	2060	●
CC75/U75/500-40/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	40,0	EI/REI90	2300	●
CC75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	46,0	EI/REI120	2060	-
CC75/U75/500-55/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	53,0	EI/REI120	1960	-
CC75/U75/500-55/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	62,0	EI/REI120	1800	●
CC75/U75/500-55/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	54,0	EI/REI120	1960	●
CC75/U75/500-62,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	57,0	EI/REI120	1880	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwowie zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC75/ U75/500- 37,5/ Ogień+	CC75/ U75/500- 37,5/ Cicha	CC75/ U75/500- 37,5/ Twarda	CC75/ U75/500- 37,5/ Hydro	CC75/ U75/500- 40/ Ogień+	CC75/ U75/500- 40/ Twarda	CC75/ U75/500- 40/ Hydro	CC75/ U75/500- 45/ Ogień+	CC75/ U75/500- 55/ Ogień+	CC75/ U75/500- 55/ Twarda	CC75/ U75/500- 55/ Hydro	CC75/ U75/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4270 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
13,0-21,0 kg

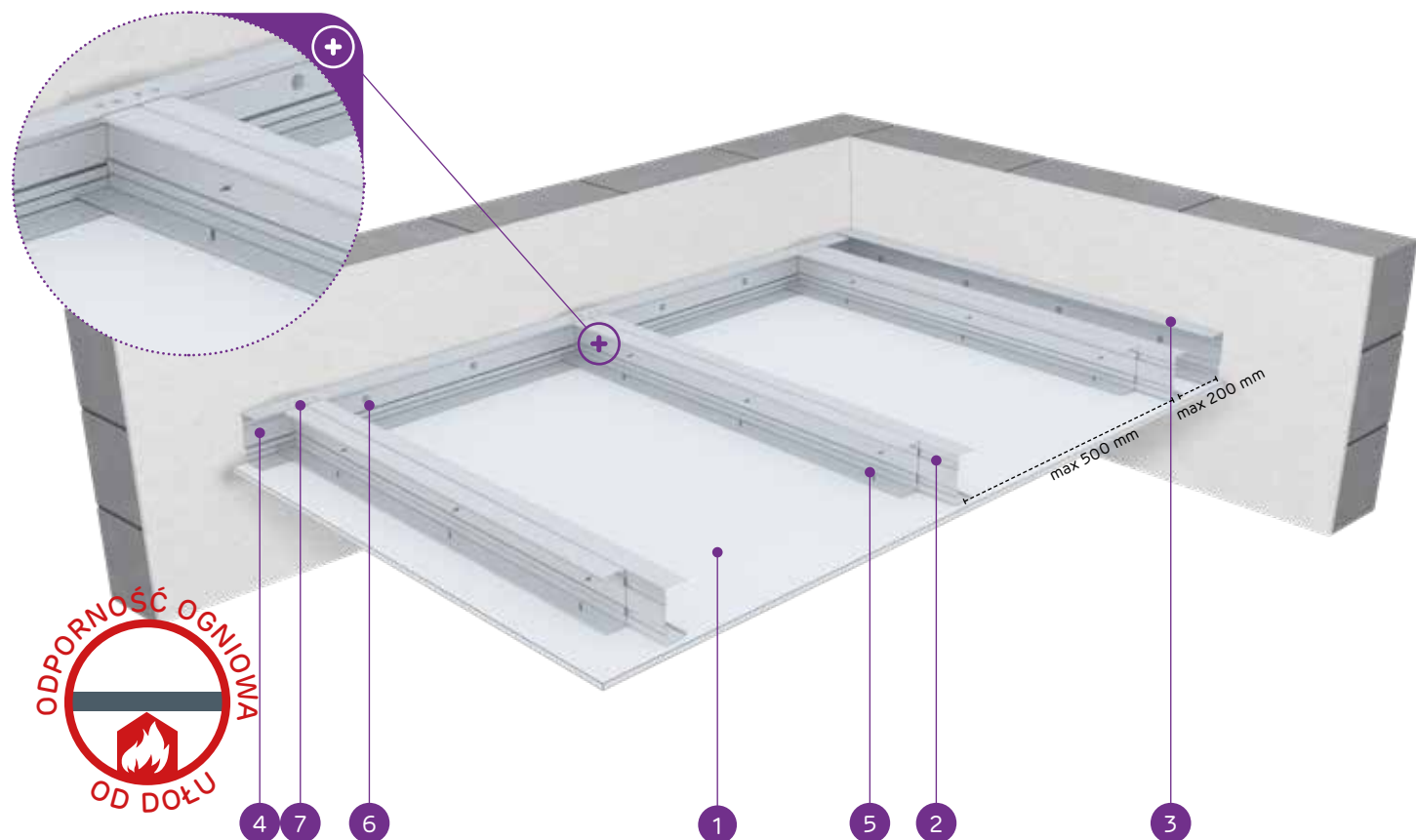


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0051/15.11.2016

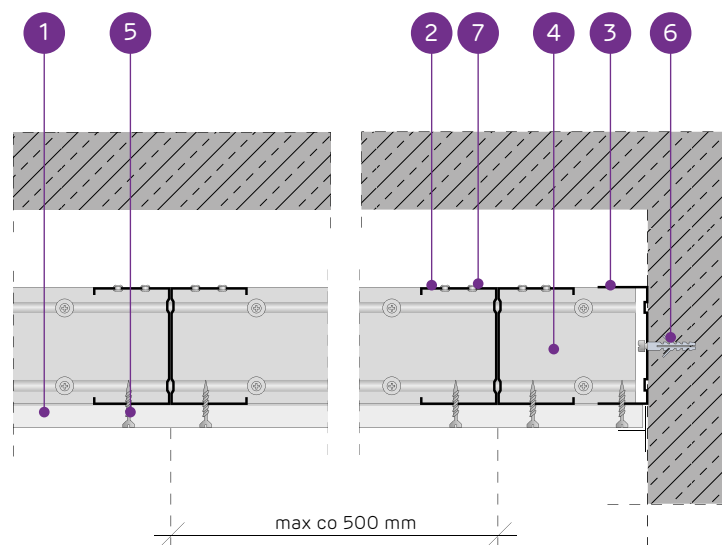
SYSTEMY:

CC100/U100/500-12,5; CC100/U100/500-15; CC100/U100/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC100/U100/500-12,5/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	13,0	-	4270	-
CC100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	13,0	-	4270	-
CC100/U100/500-12,5/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	18,0	-	3700	●
CC100/U100/500-12,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	15,0	EI/REI15	4270	-
CC100/U100/500-12,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	18,0	EI/REI15	3700	●
CC100/U100/500-12,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	18,0	EI/REI15	3700	●
CC100/U100/500-12,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	16,0	EI/REI15	3700	●
CC100/U100/500-15/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	125	19,0	EI/REI15	3700	-
CC100/U100/500-15/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	15,0	125	21,0	EI/REI15	3310	●
CC100/U100/500-15/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	15,0	125	19,0	EI/REI15	3700	●
CC100/U100/500-18/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	128	20,0	EI/REI30	3700	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicu itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		CC100/ U100/500- 12,5/Expert	CC100/ U100/500- 12,5/Woda	CC100/ U100/500- 12,5/Cicha typ A	CC100/ U100/500- 12,5/Ogień+	CC100/ U100/500- 12,5/Cicha	CC100/ U100/500- 12,5/Twarda	CC100/ U100/500- 12,5/Hydro	CC100/ U100/500- 15/Ogień+	CC100/ U100/500- 15/Twarda	CC100/ U100/500- 15/Hydro	CC100/ U100/500- 18/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida C100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3330 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
22,0-36,0 kg

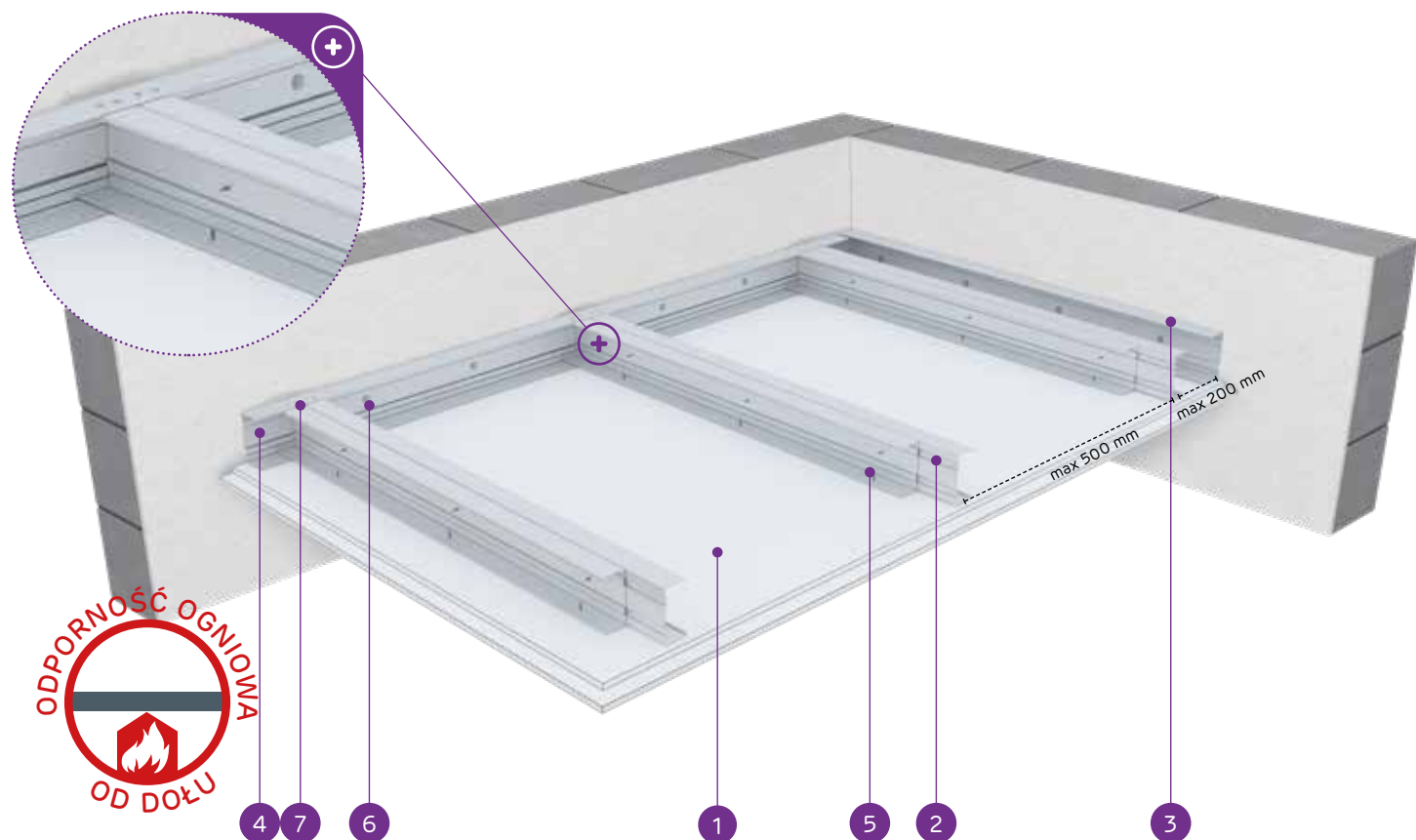


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0051/15.11.2016

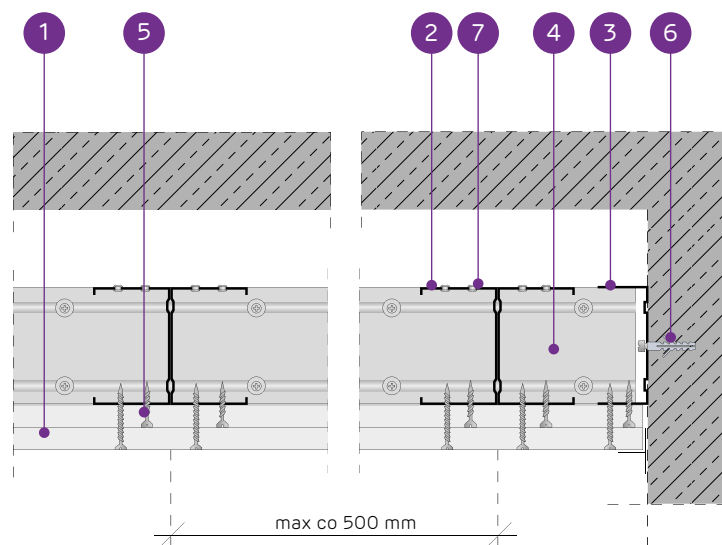
SYSTEMY:

CC100/U100/500-25; CC100/U100/500-27,5; CC100/U100/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Nida	Grubość [mm]					
CC100/U100/500-25/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	22,0	-	3330	-
CC100/U100/500-25/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	22,0	-	3330	-
CC100/U100/500-25/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	31,0	-	2810	●
CC100/U100/500-25/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	25,0	EI/REI30 EI/REI45	3330	-
CC100/U100/500-25/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	31,0	EI/REI30 EI/REI45	2810	●
CC100/U100/500-25/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	31,0	EI/REI30 EI/REI45	2810	●
CC100/U100/500-25/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	27,0	EI/REI30 EI/REI45	3040	●
CC100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	31,0	EI/REI60	2810	-
CC100/U100/500-30/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	33,0	EI/REI60	2810	-
CC100/U100/500-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	36,0	EI/REI60	2630	●
CC100/U100/500-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	33,0	EI/REI60	2810	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC100/ U100/500- 25/Expert	CC100/ U100/500- 25/Woda	CC100/ U100/500- 25/Cicha typ A	CC100/ U100/500- 25/Ogień+	CC100/ U100/500-25/ Cicha	CC100/ U100/500- 25/twarda	CC100/ U100/500- 25/Hydro	CC100/ U100/500- 27,5/Ogień+	CC100/ U100/500- 30/Ogień+	CC100/ U100/500- 30/twarda	CC100/ U100/500- 30/Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida C100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

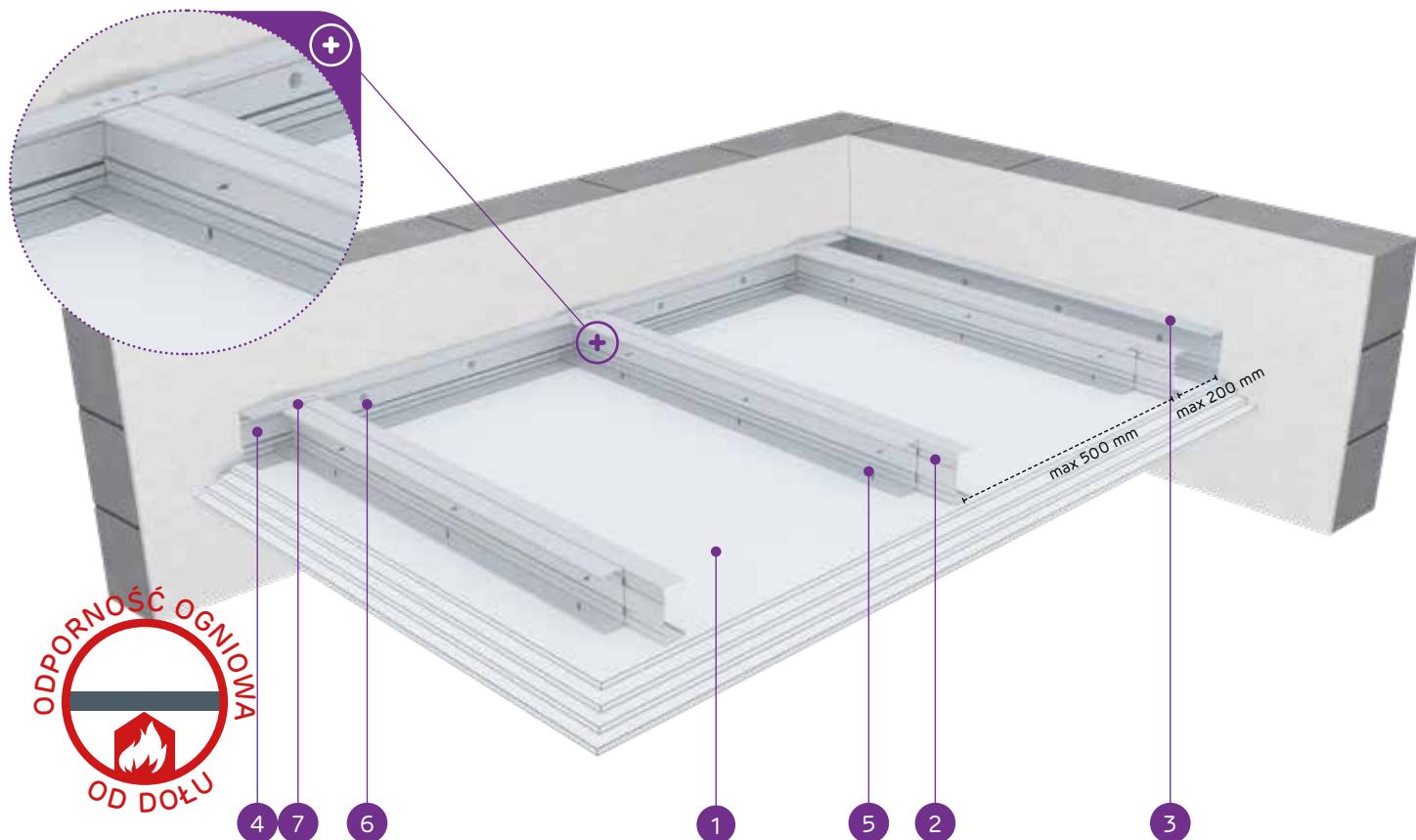
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit

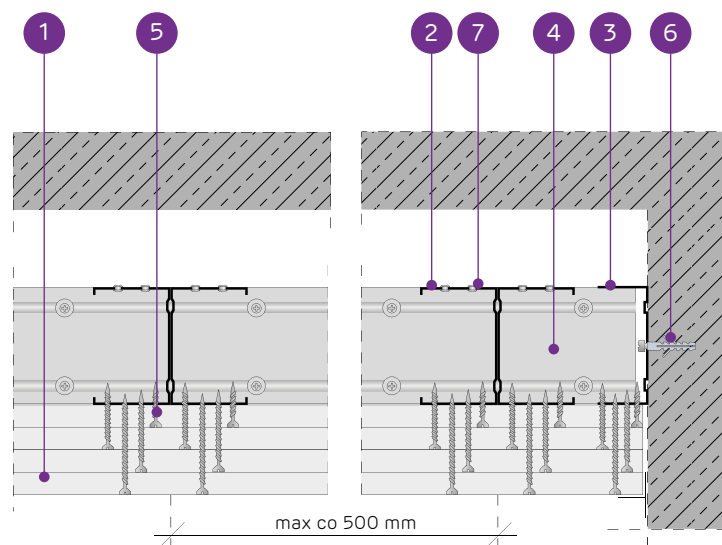
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2810 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
35,0-62,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0051/15.11.2016

SYSTEMY:

CC100/U100/500-37,5; CC100/U100/500-40; CC100/U100/500-45;
CC100/U100/500-55; CC100/U100/500-62,5

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
CC100/U100/500-37,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	35,0	EI/REI60	2810	-
CC100/U100/500-37,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	44,0	EI/REI60	2480	●
CC100/U100/500-37,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	44,0	EI/REI60	2480	●
CC100/U100/500-37,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	38,0	EI/REI60	2630	●
CC100/U100/500-40/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	40,0	EI/REI90	2630	-
CC100/U100/500-40/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	47,0	EI/REI90	2350	●
CC100/U100/500-40/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	41,0	EI/REI90	2480	●
CC100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	46,0	EI/REI120	2350	-
CC100/U100/500-55/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	53,0	EI/REI120	2240	-
CC100/U100/500-55/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	62,0	EI/REI120	2060	●
CC100/U100/500-55/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	55,0	EI/REI120	2240	●
CC100/U100/500-62,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	58,0	EI/REI120	2150	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC100/ U100/500- 37,5/ Ogień+	CC100/ U100/500- 37,5/Cicha	CC100/ U100/500- 37,5/ Twarda	CC100/ U100/500- 37,5/Hydro	CC100/ U100/500- 40/Ogień+	CC100/ U100/500- 40/Twarda	CC100/ U100/500- 40/Hydro	CC100/ U100/500- 45/Ogień+	CC100/ U100/500- 55/Ogień+	CC100/ U100/500- 55/Twarda	CC100/ U100/500- 55/Hydro	CC100/ U100/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
**EI/REI15
EI/REI30**



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3650 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
85 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
15,0-24,0 kg

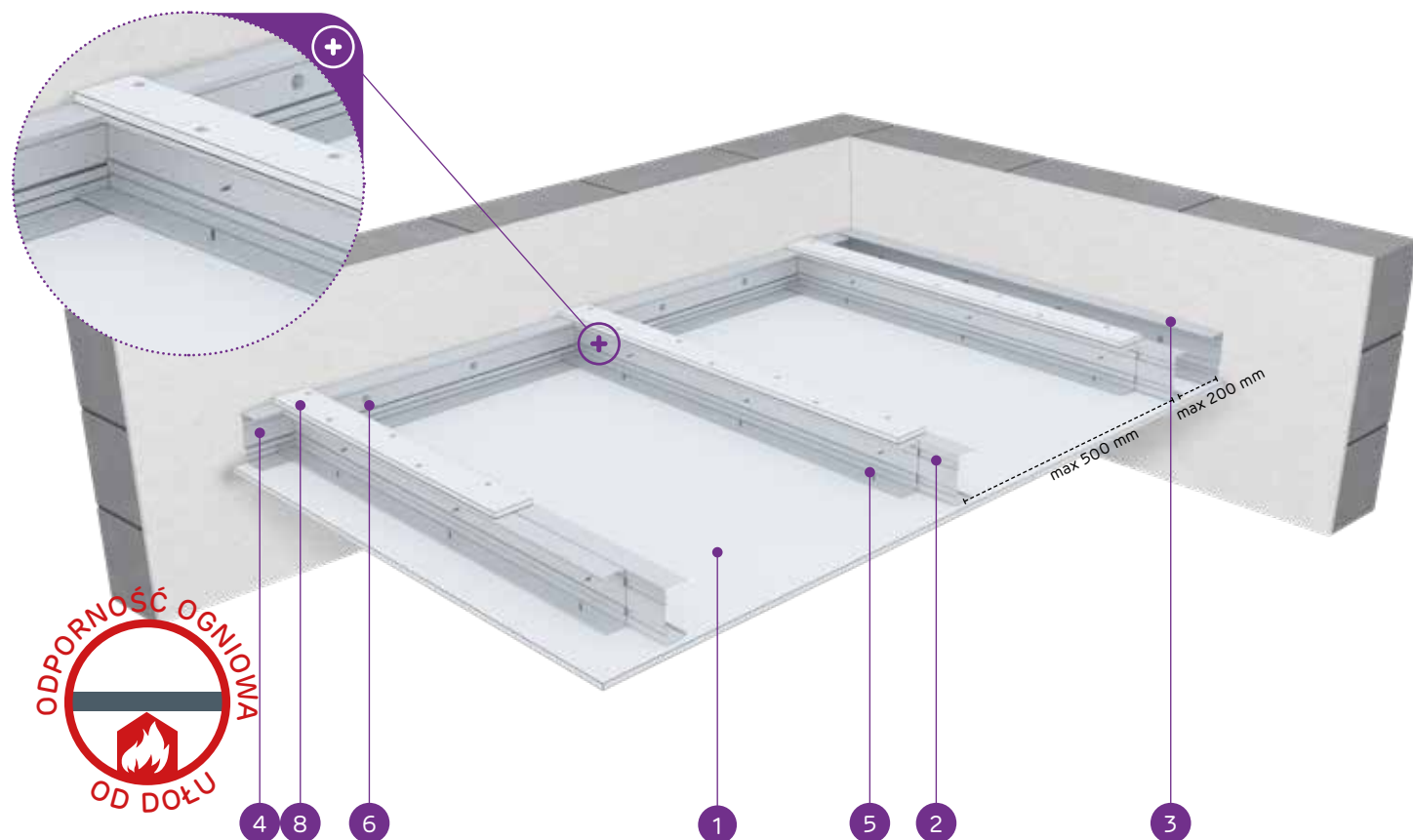


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0048/15.11.2016

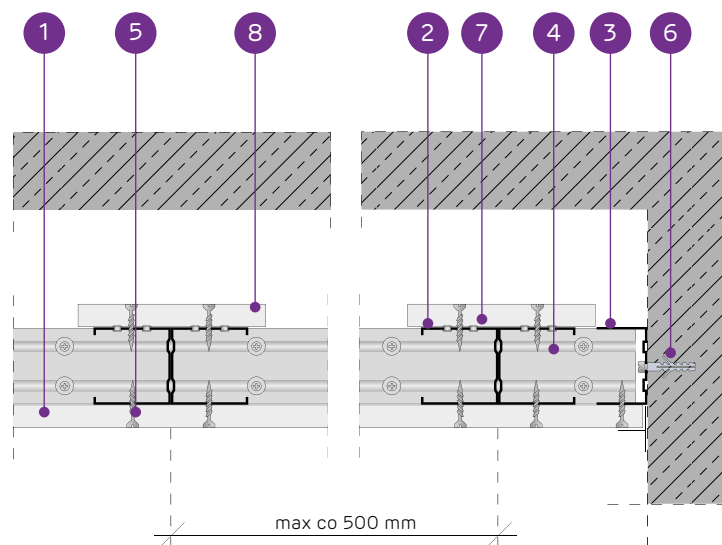
SYSTEMY:

CC50/U50/PD/500-12,5; CC50/U50/PD/500-15; CC50/U50/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA C50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowe- go nośnego Nida	Typ profilu obwodowe- go konstrukcyj- nego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC50/U50/PD/500-12,5/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	15,0	-	3650	-
CC50/U50/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	15,0	-	3650	-
CC50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	21,0	-	2830	●
CC50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	18,0	EI/REI15	3650	-
CC50/U50/PD/500-12,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	21,0	EI/REI15	2830	●
CC50/U50/PD/500-12,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	21,0	EI/REI15	2830	●
CC50/U50/PD/500-12,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	18,0	EI/REI15	3160	●
CC50/U50/PD/500-15/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	87,5	21,0	EI/REI15	2830	-
CC50/U50/PD/500-15/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	15,0	87,5	24,0	EI/REI15	2830	●
CC50/U50/PD/500-15/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	15,0	87,5	21,0	EI/REI15	2830	●
CC50/U50/PD/500-18/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	90,5	22,0	EI/REI30	2830	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC50/ U50/ PD/500- 12,5/ Expert	CC50/ U50/ PD/500- 12,5/Woda	CC50/ U50/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	CC50/ U50/ PD/500- 12,5/ Ogień+	CC50/ U50/ PD/500- 12,5/Cicha	CC50/ U50/ PD/500- 12,5/ Twarda	CC50/ U50/ PD/500- 12,5/Hydro	CC50/ U50/ PD/500- 15/Ogień+	CC50/ U50/ PD/500- 15/Twarda	CC50/ U50/ PD/500- 15/Hydro	CC50/ U50/ PD/500- 18/Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida C50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

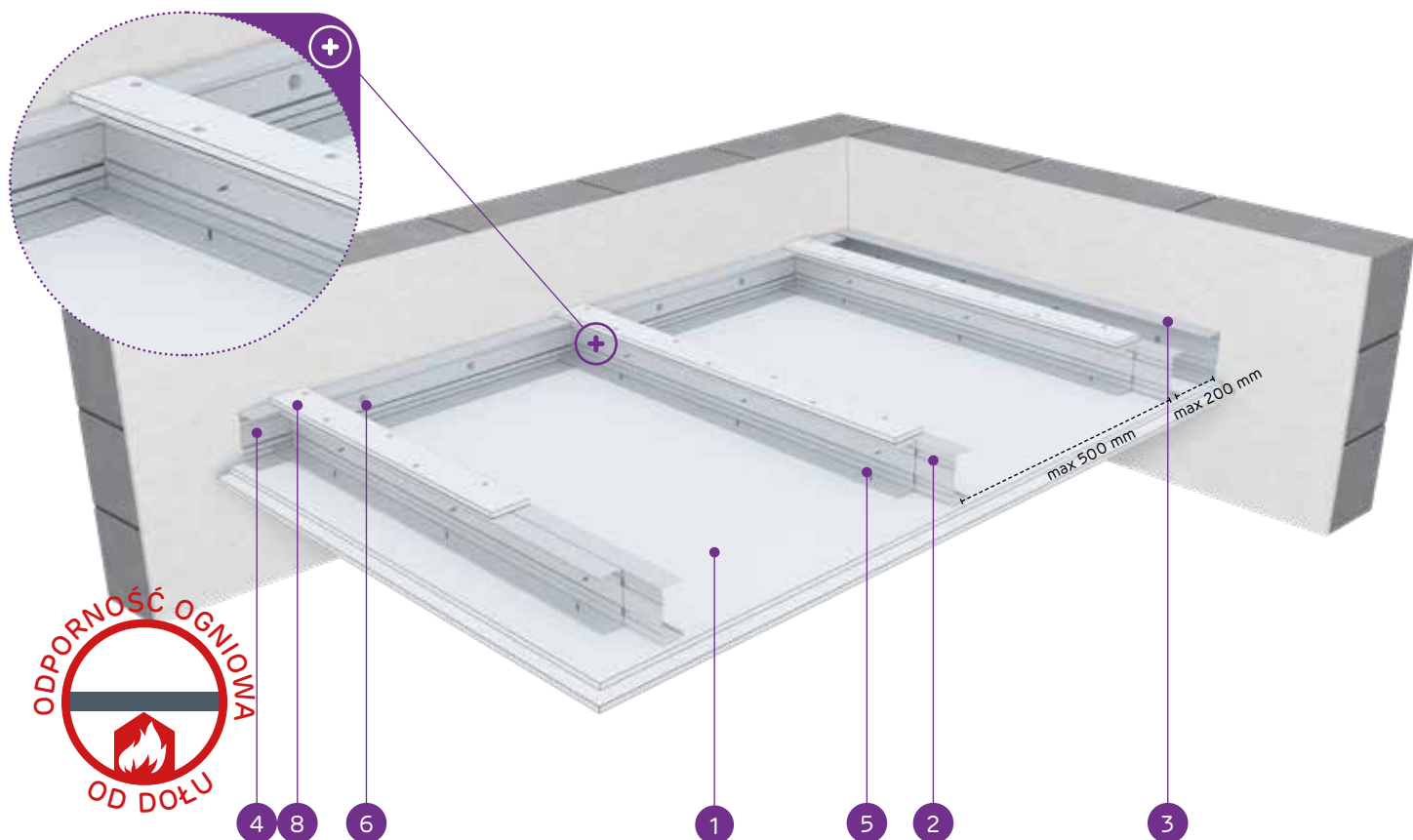
⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2880 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
24,0-39,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0048/15.11.2016

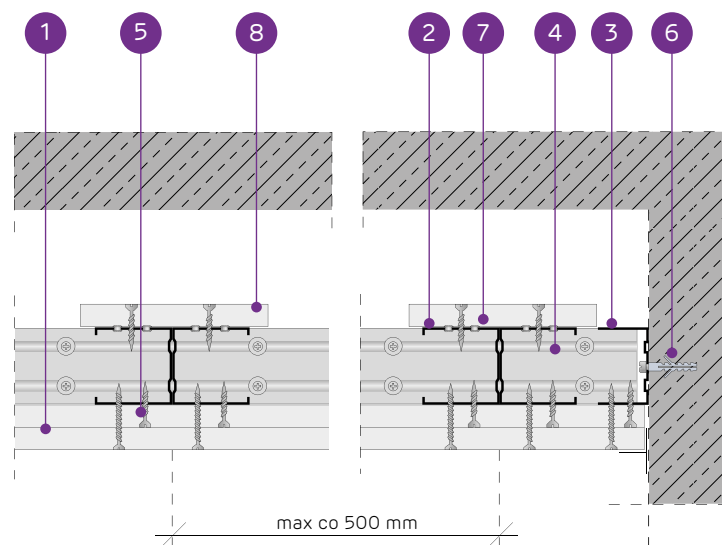
SYSTEMY:

CC50/U50/PD/500-25; CC50/U50/PD/500-27,5; CC50/U50/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NIDA C50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC50/U50/PD/500-25/Expert	2xC50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	24,0	-	2880	-
CC50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	24,0	-	2880	-
CC50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	2xC50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	34,0	-	2430	●
CC50/U50/PD/500-25/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	28,0	EI/REI30 EI/REI45	2630	-
CC50/U50/PD/500-25/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	2430	●
CC50/U50/PD/500-25/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	2430	●
CC50/U50/PD/500-25/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	29,0	EI/REI30 EI/REI45	2630	●
CC50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	31,0	EI/REI60	2430	-
CC50/U50/PD/500-30/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	35,0	EI/REI60	2430	-
CC50/U50/PD/500-30/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	39,0	EI/REI60	2280	●
CC50/U50/PD/500-30/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	35,0	EI/REI60	2430	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznica itp.).⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC50/U50/ PD/500-25/ Expert	CC50/U50/ PD/500-25/ Woda	CC50/U50/ PD/500-25/ Cicha typ A	CC50/U50/ PD/500-25/ Ogień+	CC50/U50/ PD/500-25/ Cicha	CC50/U50/ PD/500-25/ Twarda	CC50/U50/ PD/500-25/ Hydro	CC50/U50/ PD/500-27,5/ Ogień+	CC50/U50/ PD/500-30/ Ogień+	CC50/U50/ PD/500-30/ Twarda	CC50/U50/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida C50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

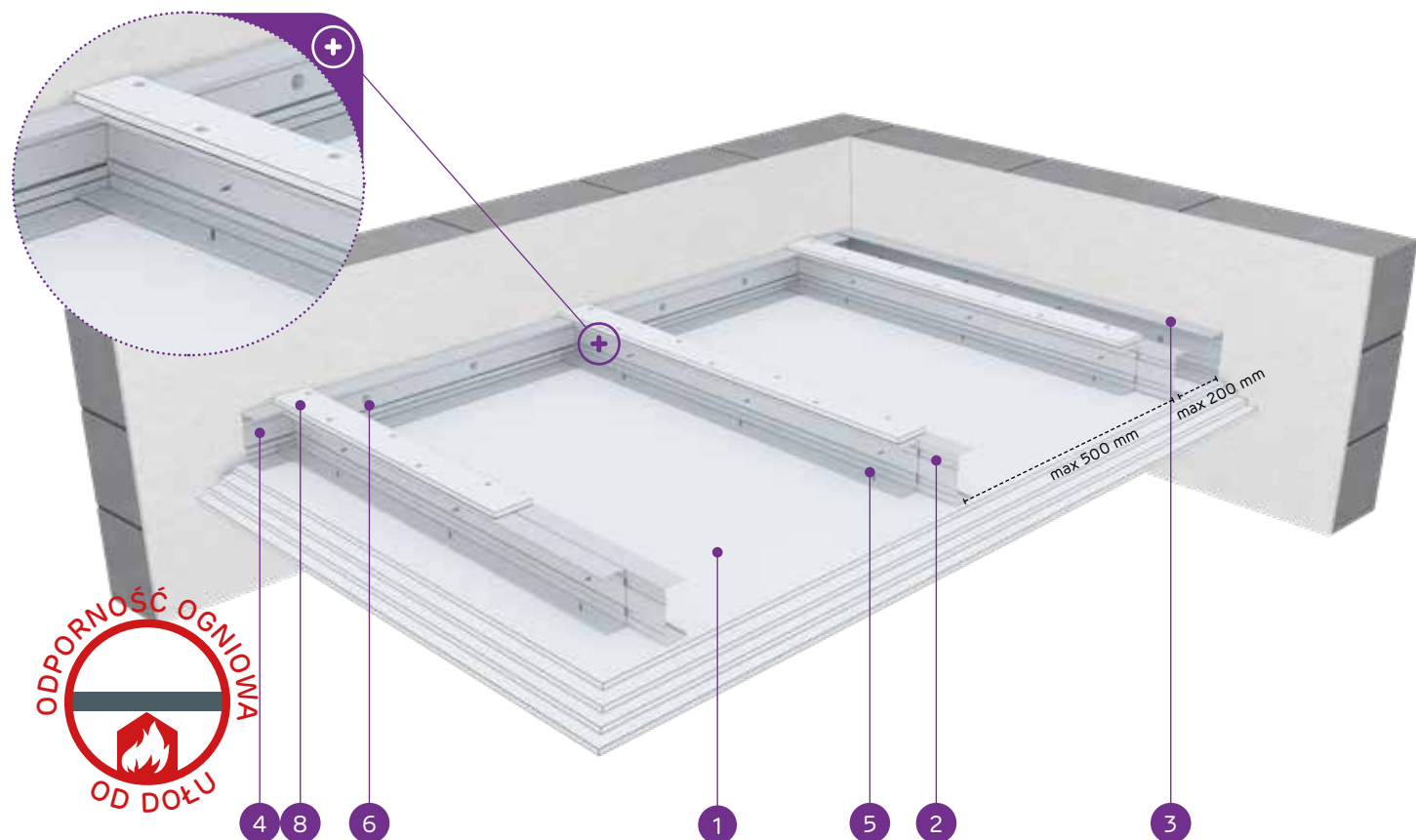
⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

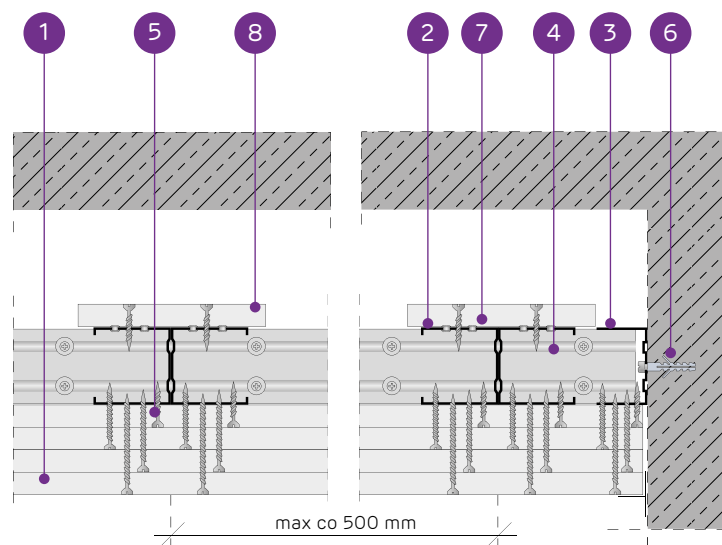
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2280 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
38,0-65,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0048/15.11.2016

SYSTEMY:

CC50/U50/PD/500-37,5; CC50/U50/PD/500-40; CC50/U50/PD/500/45;
CC50/U50/PD/500/55; CC50/U50/PD/500/62,5

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C50 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NIDA C50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C50 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
CC50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	38,0	EI/REI60	2280	-
CC50/U50/PD/500-37,5/Cicha	2xC50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	47,0	EI/REI60	2040	●
CC50/U50/PD/500-37,5/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	47,0	EI/REI60	2040	●
CC50/U50/PD/500-37,5/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	40,0	EI/REI60	2280	●
CC50/U50/PD/500-40/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	42,0	EI/REI90	2150	-
CC50/U50/PD/500-40/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	49,0	EI/REI90	2040	●
CC50/U50/PD/500-40/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	43,0	EI/REI90	2150	●
CC50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	48,0	EI/REI120	2040	-
CC50/U50/PD/500-55/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	55,0	EI/REI120	1940	-
CC50/U50/PD/500-55/Twarda	2xC50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	65,0	EI/REI120	1790	●
CC50/U50/PD/500-55/Hydro	2xC50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	56,5	EI/REI120	1860	●
CC50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	2xC50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	59,0	EI/REI120	1860	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC50/ U50/ PD/500- 37,5/ Ogień+	CC50/ U50/ PD/500- 37,5/Cicha	CC50/ U50/ PD/500- 37,5/ Twarda	CC50/ U50/ PD/500- 37,5/ Hydro	CC50/ U50/ PD/500- 40/ Ogień+	CC50/ U50/ PD/500- 40/ Twarda	CC50/ U50/ PD/500- 40/Hydro	CC50/ U50/ PD/500- 45/ Ogień+	CC50/ U50/ PD/500- 55/Ogień+	CC50/ U50/ PD/500- 55/Twarda	CC50/ U50/ PD/500- 55/Hydro	CC50/ U50/ PD/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

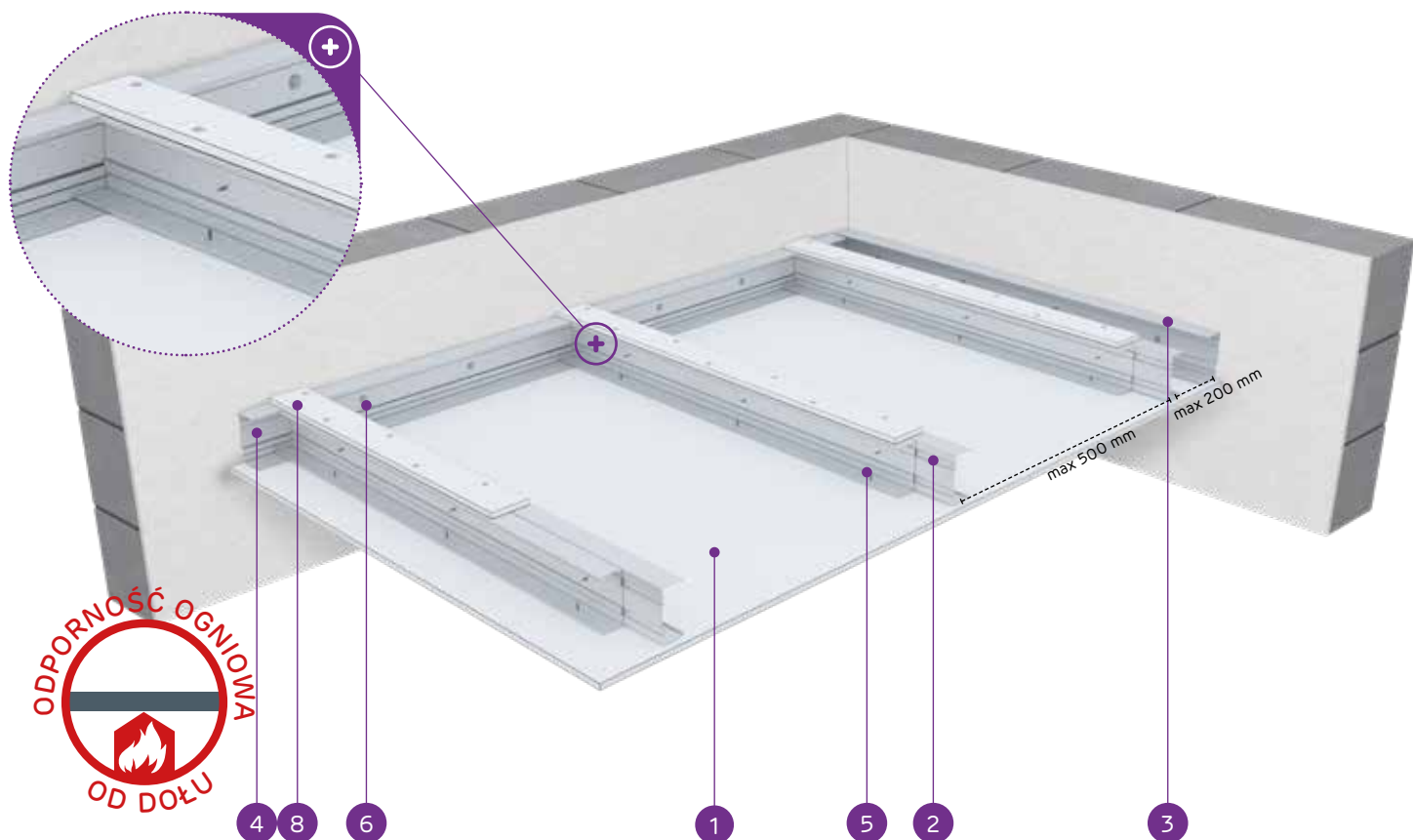
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4340 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
15,0-24,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0050/15.11.2016

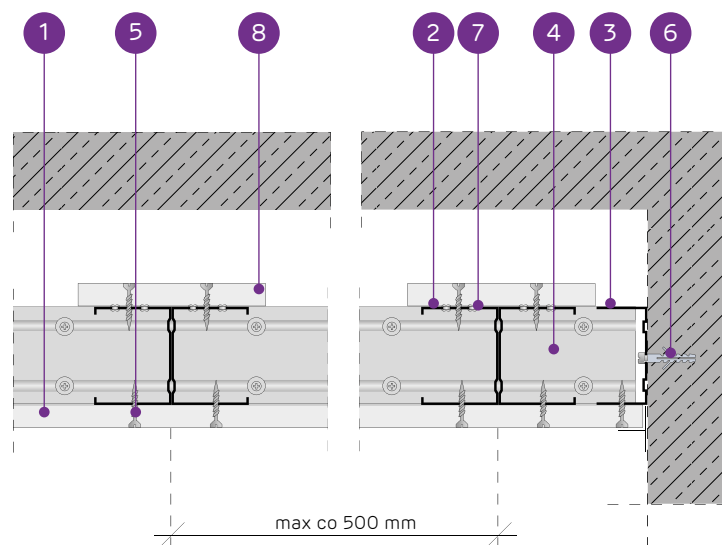
SYSTEMY:

CC75/U75/PD/500-12,5; CC75/U75/PD/500-15; CC75/U75/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U75
4. Profil nośny Nida U75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NOŚNEJ NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC75/U75/PD/500-12,5/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	15,0	-	4340	-
CC75/U75/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	15,0	-	4340	-
CC75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	22,0	-	3360	●
CC75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	18,0	EI/REI15	3760	-
CC75/U75/PD/500-12,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	22,0	EI/REI15	3360	●
CC75/U75/PD/500-12,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	22,0	EI/REI15	3360	●
CC75/U75/PD/500-12,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	19,0	EI/REI15	3760	●
CC75/U75/PD/500-15/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	112,5	22,0	EI/REI15	3360	-
CC75/U75/PD/500-15/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	15,0	112,5	24,0	EI/REI15	3360	●
CC75/U75/PD/500-15/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	15,0	112,5	22,0	EI/REI15	3360	●
CC75/U75/PD/500-18/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	115,5	23,0	EI/REI30	3360	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		CC75/U75/ PD/500- 12,5/Expert	CC75/U75/ PD/500- 12,5/Woda	CC75/U75/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	CC75/U75/ PD/500- 12,5/ Ogień+	CC75/U75/ PD/500- 12,5/Cicha	CC75/U75/ PD/500- 12,5/ Twarda	CC75/U75/ PD/500- 12,5/Hydro	CC75/U75/ PD/500- 15/Ogień+	CC75/U75/ PD/500- 15/Twarda	CC75/U75/ PD/500- 15/Hydro	CC75/U75/ PD/500- 18/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3370 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
24,0-40,0 kg

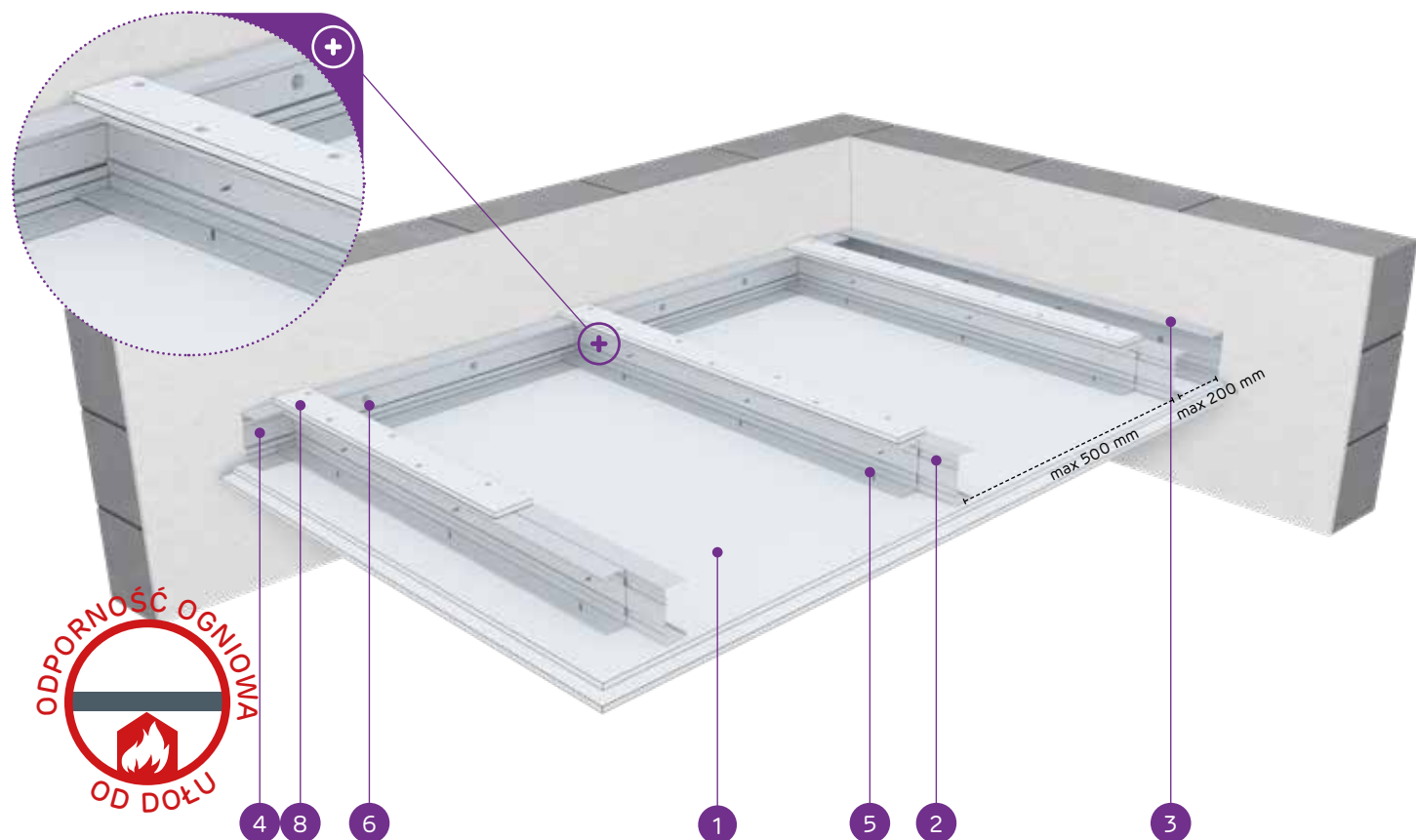


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0050/15.11.2016

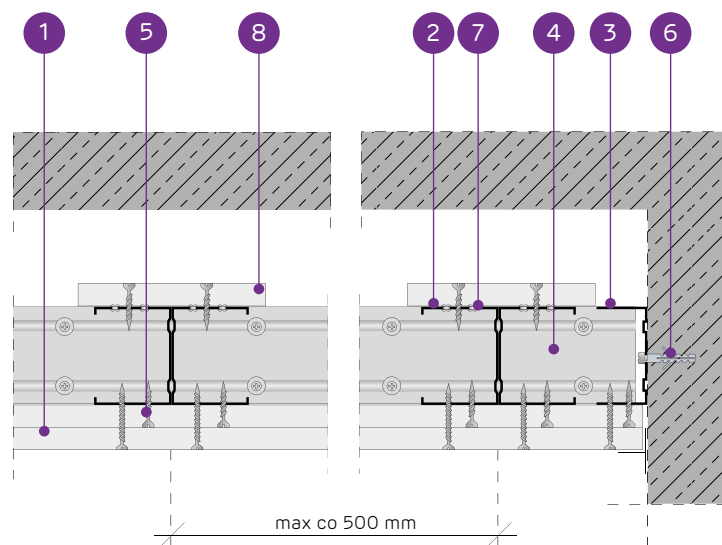
SYSTEMY:

CC75/U75/PD/500-25; CC75/U75/PD/500-27,5; CC75/U75/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NOŚNEJ NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośne- go Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC75/U75/PD/500-25/Expert	2xC75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	24,0	-	3370	-
CC75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	24,0	-	3370	-
CC75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	2xC75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	34,0	-	2840	●
CC75/U75/PD/500-25/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	29,0	EI/REI30 EI/REI45	3070	-
CC75/U75/PD/500-25/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	2840	●
CC75/U75/PD/500-25/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	2840	●
CC75/U75/PD/500-25/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	30,0	EI/REI30 EI/REI45	3070	●
CC75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	32,0	EI/REI60	2840	-
CC75/U75/PD/500-30/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	35,0	EI/REI60	2840	-
CC75/U75/PD/500-30/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	40,0	EI/REI60	2660	●
CC75/U75/PD/500-30/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	35,0	EI/REI60	2840	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC75/U75/ PD/500-25/ Expert	CC75/U75/ PD/500-25/ Woda	CC75/U75/ PD/500-25/ Cicha typ A	CC75/U75/ PD/500-25/ Ogień+	CC75/U75/ PD/500-25/ Ogień+	CC75/U75/ PD/500-25/ Cicha	CC75/U75/ PD/500-25/ Twarda	CC75/U75/ PD/500-25/ Hydro	CC75/U75/ PD/500-27,5/ Ogień+	CC75/U75/ PD/500-30/ Ogień+	CC75/U75/ PD/500-30/ Twarda	CC75/U75/ PD/500-30/ Hydro
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	-
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	0,7

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
**EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120**



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2660 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
39,0-66,0 kg

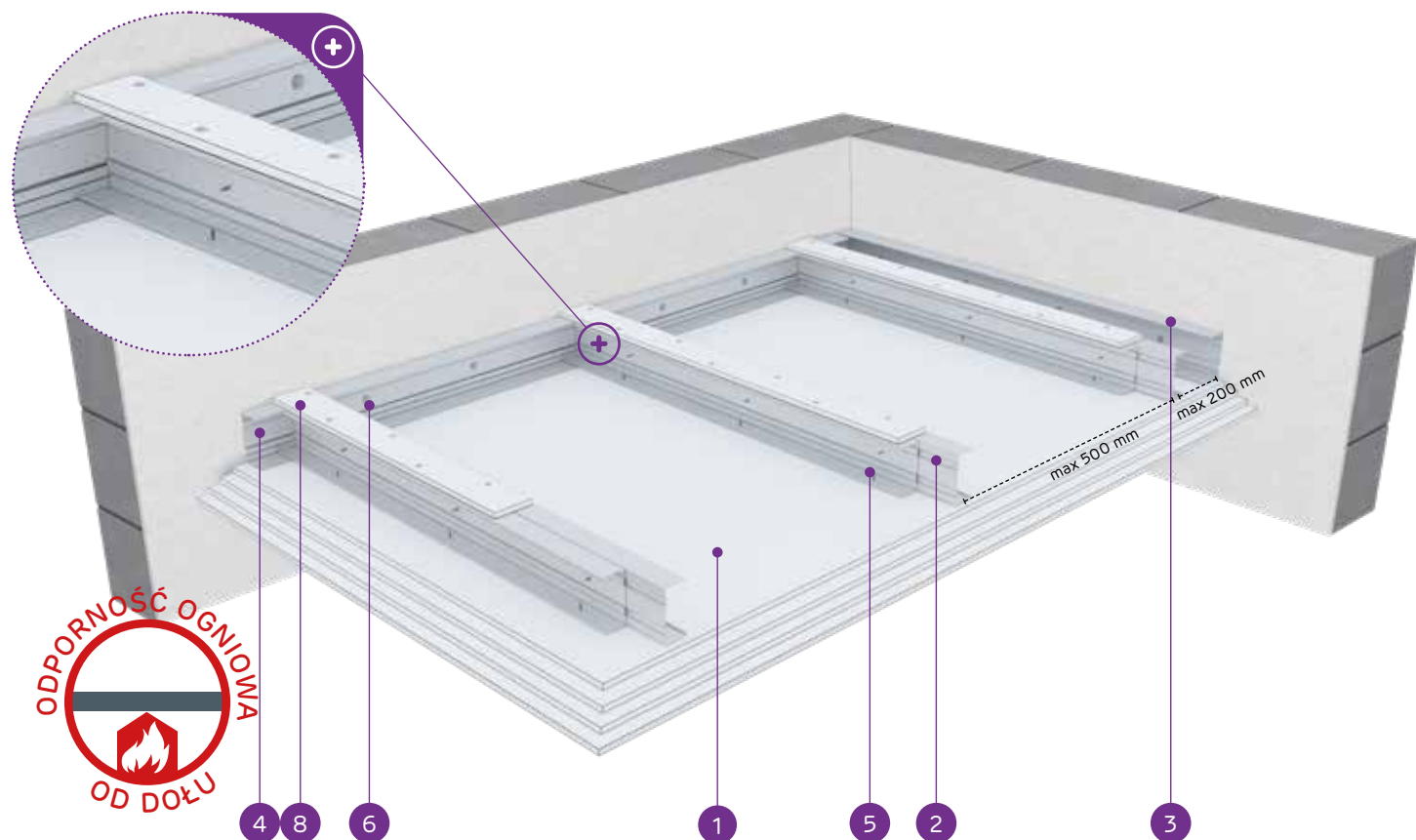


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0050/15.11.2016

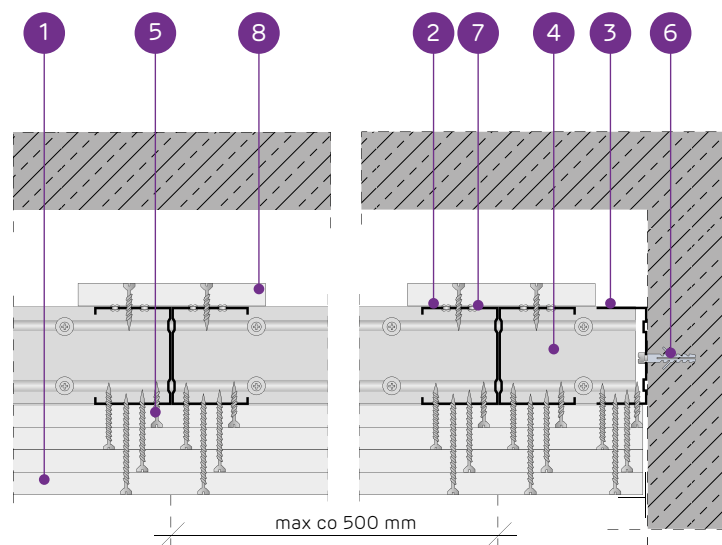
SYSTEMY:

**CC75/U75/PD/500-37,5; CC75/U75/PD/500-40; CC75/U75/PD/500-45;
CC75/U75/PD/500-55; CC75/U75/PD/500-62,5**



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C75 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
CC75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	39,0	EI/REI60	2660	-
CC75/U75/PD/500-37,5/Cicha	2xC75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	47,0	EI/REI60	2380	●
CC75/U75/PD/500-37,5/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	47,0	EI/REI60	2380	●
CC75/U75/PD/500-37,5/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	40,0	EI/REI60	2660	●
CC75/U75/PD/500-40/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	42,0	EI/REI90	2510	-
CC75/U75/PD/500-40/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	50,0	EI/REI90	2380	●
CC75/U75/PD/500-40/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	43,0	EI/REI90	2510	●
CC75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	49,0	EI/REI120	2380	-
CC75/U75/PD/500-55/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	55,0	EI/REI120	2170	-
CC75/U75/PD/500-55/Twarda	2xC75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	66,0	EI/REI120	2010	●
CC75/U75/PD/500-55/Hydro	2xC75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	57,0	EI/REI120	2170	●
CC75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	2xC75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	60,0	EI/REI120	2090	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwosc zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC75/ U75/ PD/500- 37,5/ Ogień+	CC75/ U75/500- 37,5/ Cicha	CC75/ U75/ PD/500- 37,5/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 37,5/ Hydro	CC75/ U75/ PD/500- 40/ Ogień+	CC75/ U75/ PD/500- 40/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 40/Hydro	CC75/ U75/500- 45/ Ogień+	CC75/ U75/ PD/500- 55/ Ogień+	CC75/ U75/ PD/500- 55/ Twarda	CC75/ U75/ PD/500- 55/Hydro	CC75/ U75/50 62,5/ Ogień
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



www.siniat.pl



Wyszukiwarka systemów Nida
www.siniat.pl



Kalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatory

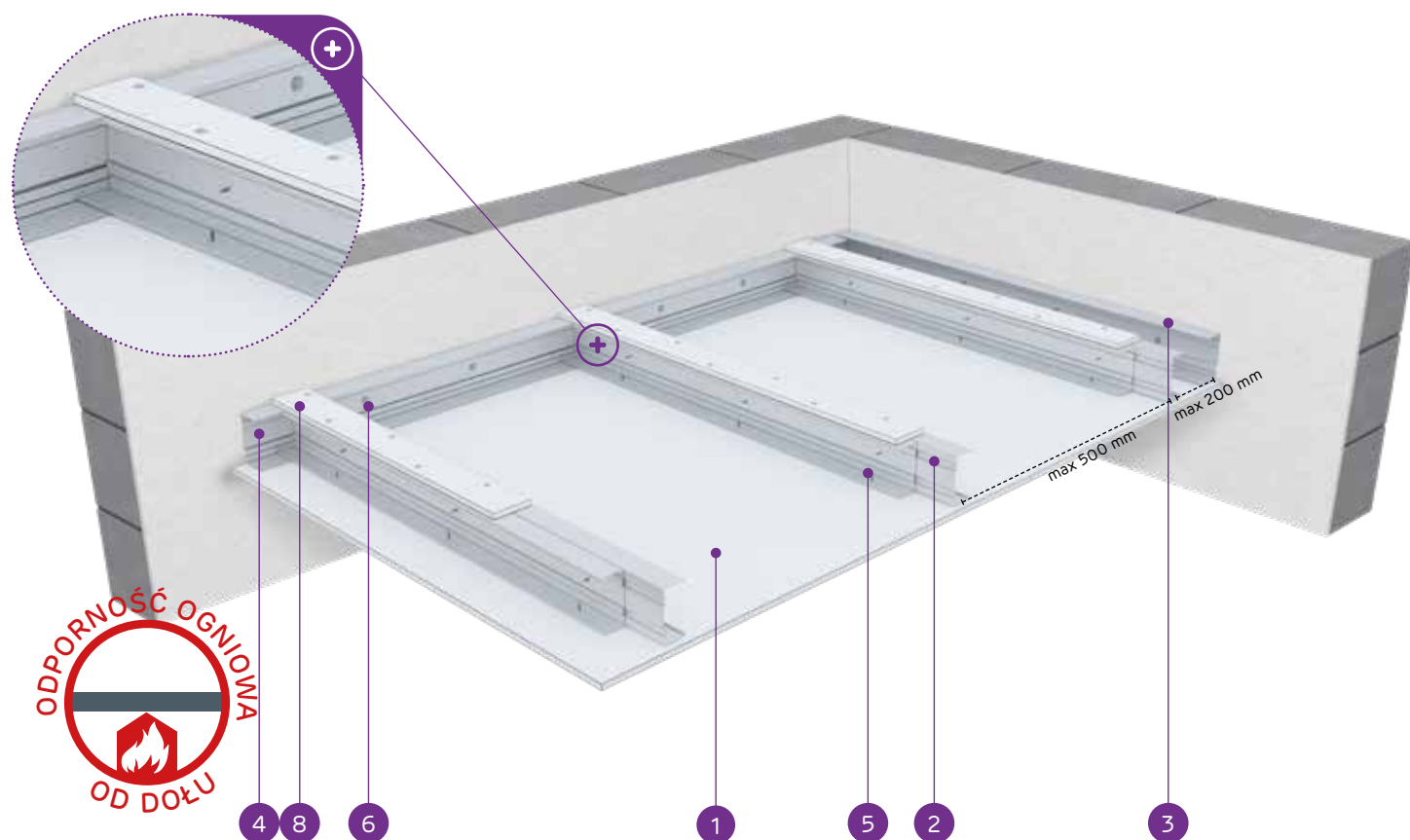


Śledź nas na:

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4100 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
135 mmCiężar 1m²
zabudowy:
16,0-25,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0050/15.11.2016

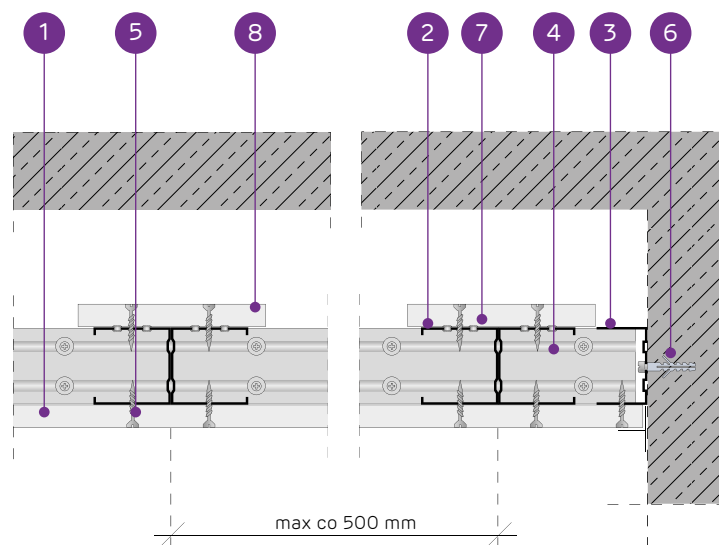
SYSTEMY:

CC100/U100/PD/500-12,5; CC100/U100/PD/500-15; CC100/U100/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specja- l- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
CC100/U100/PD/500-12,5/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	16,0	-	4100	-
CC100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	16,0	-	4100	-
CC100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	22,0	-	3670	●
CC100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	19,0	EI/REI15	4100	-
CC100/U100/PD/500-12,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	22,0	EI/REI15	3670	●
CC100/U100/PD/500-12,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	22,0	EI/REI15	3670	●
CC100/U100/PD/500-12,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	19,0	EI/REI15	4100	●
CC100/U100/PD/500-15/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	137,5	22,0	EI/REI15	3670	-
CC100/U100/PD/500-15/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	15,0	137,5	25,0	EI/REI15	3670	●
CC100/U100/PD/500-15/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	15,0	137,5	22,0	EI/REI15	3670	●
CC100/U100/PD/500-18/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	140,5	23,0	EI/REI30	3670	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

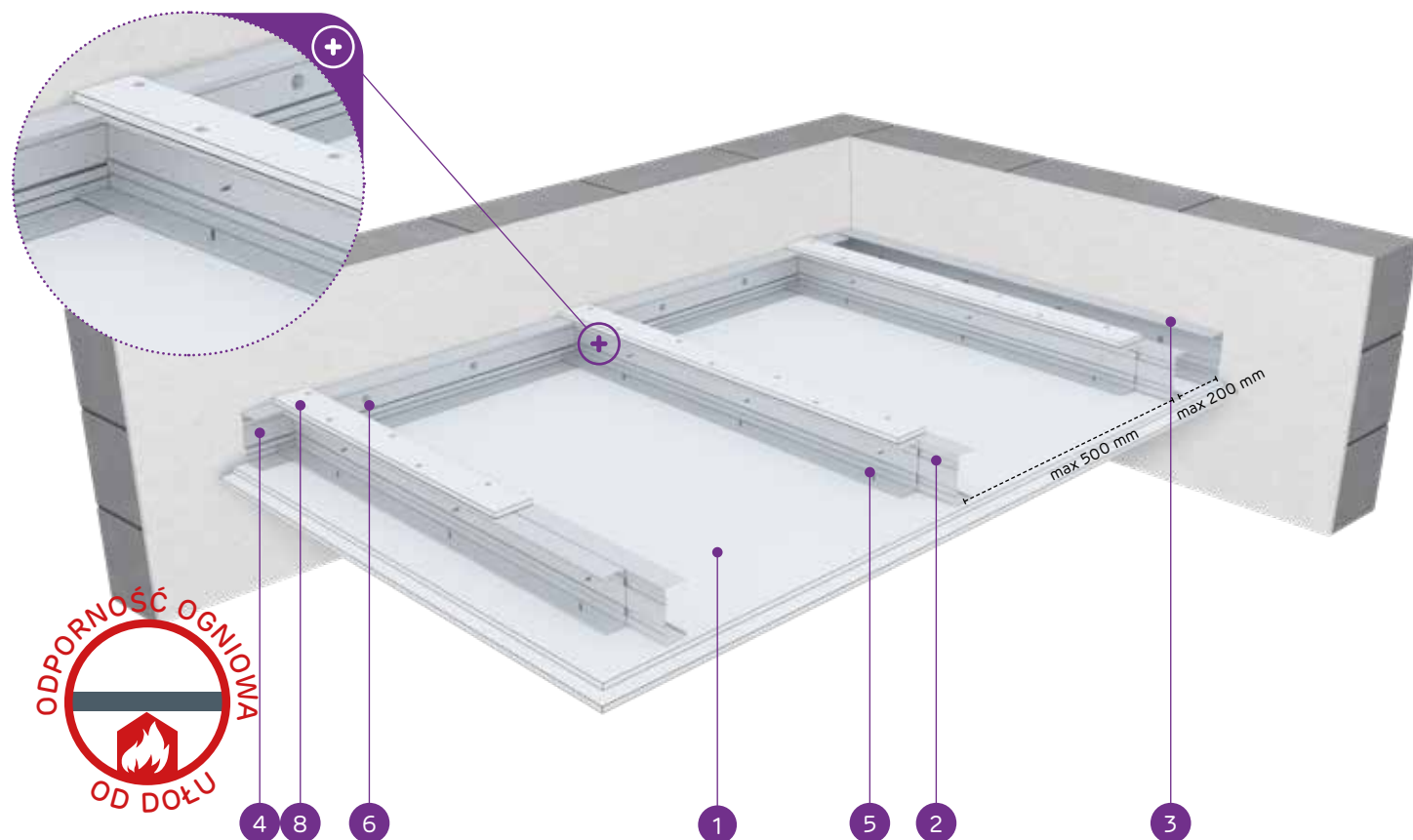
Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC100/ U100/ PD/500- 12,5/Expert	CC100/ U100/ PD/500- 12,5/Woda	CC100/ U100/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	CC100/ U100/ PD/500- 12,5/ Ogień+	CC100/ U100/ PD/500- 12,5/Cicha	CC100/ U100/ PD/500- 12,5/ Twarda	CC100/ U100/ PD/500- 12,5/Hydro	CC100/ U100/ PD/500-15/ Ogień+	CC100/ U100/ PD/500-15/ Twarda	CC100/ U100/ PD/500-15/ Hydro	CC100/ U100/ PD/500-18/ Ogień	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida C100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące Flat Head 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3700 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
25,0-40,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0052/15.11.2016

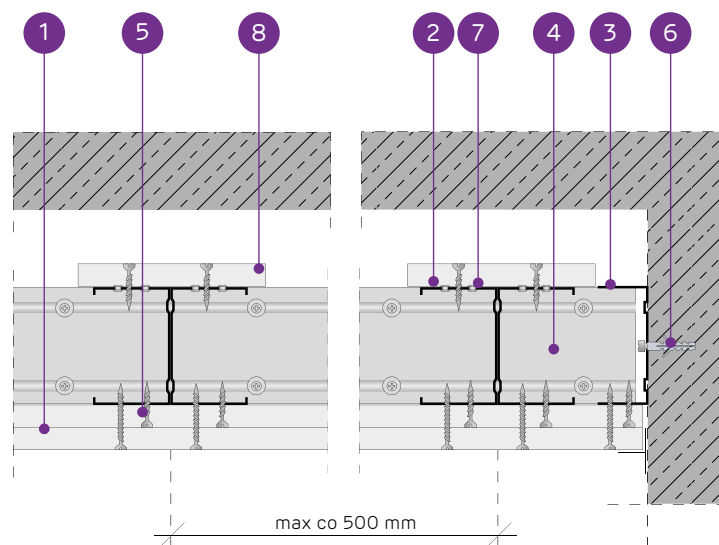
SYSTEMY:

CC100/U100/PD/500-25; CC100/U100/PD/500-27,5; CC100/U100/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C100							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
CC100/U100/PD/500-25/Expert	2xC100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	25,0	-	3700	-
CC100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	25,0	-	3700	-
CC100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	2xC100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	35,0	-	3120	●
CC100/U100/PD/500-25/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	29,0	EI/REI30 EI/REI45	3380	-
CC100/U100/PD/500-25/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	35,0	EI/REI30 EI/REI45	3120	●
CC100/U100/PD/500-25/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	35,0	EI/REI30 EI/REI45	3120	●
CC100/U100/PD/500-25/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	30,0	EI/REI30 EI/REI45	3380	●
CC100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	33,0	EI/REI60	2930	-
CC100/U100/PD/500-30/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	36,0	EI/REI60	2930	-
CC100/U100/PD/500-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	40,0	EI/REI60	2930	●
CC100/U100/PD/500-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	36,0	EI/REI60	2930	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegóły mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

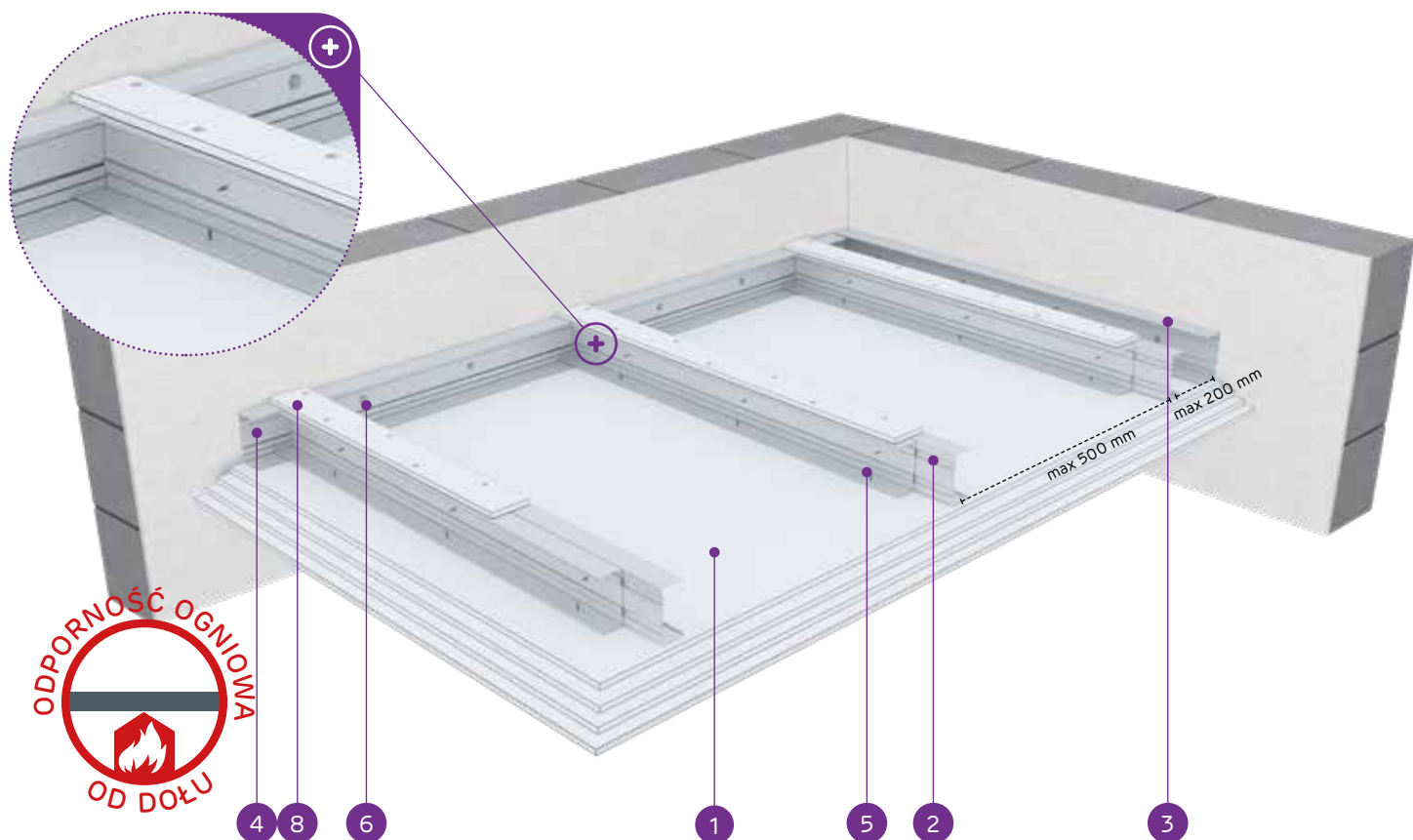
ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC100/U100/ PD/500-25/ Expert	CC100/U100/ PD/500-25/ Woda	CC100/U100/ PD/500-25/ Cicha typ A	CC100/U100/ PD/500-25/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500-25/ Cicha	CC100/U100/ PD/500-25/ Twarda	CC100/U100/ PD/500-25/ Hydro	CC100/U100/ PD/500-27,5/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500-30/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500-30/ Twarda	CC100/U100/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida C100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

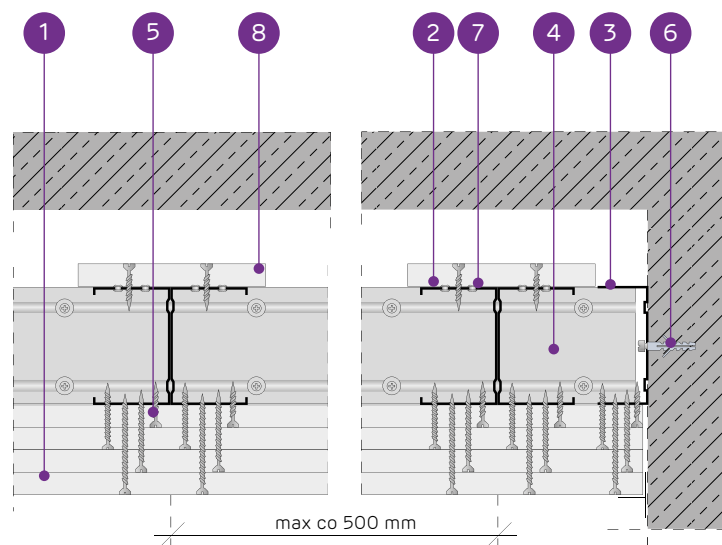
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2930 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
160 mmCiężar 1m²
zabudowy:
40,0-66,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0052/15.11.2016

SYSTEMY:

CC100/U100/PD/500-37,5; CC100/U100/PD/500-40; CC100/U100/PD/500-45;
CC100/U100/PD/500-55; CC100/U100/PD/500-62,5

MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida
- Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
- Profil konstrukcyjny Nida U 100
- Profil nośny Nida U 100
- Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Nida	Grubość [mm]					
CC100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	40,0	EI/REI60	2930	-
CC100/U100/PD/500-37,5/Cicha	2xC100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	48,0	EI/REI60	2620	●
CC100/U100/PD/500-37,5/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	48,0	EI/REI60	2620	●
CC100/U100/PD/500-37,5/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	41,0	EI/REI60	2760	●
CC100/U100/PD/500-40/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	43,0	EI/REI90	2760	-
CC100/U100/PD/500-40/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	50,0	EI/REI90	2620	●
CC100/U100/PD/500-40/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	44,0	EI/REI90	2760	●
CC100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	49,0	EI/REI120	2620	-
CC100/U100/PD/500-55/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	57,0	EI/REI120	2390	-
CC100/U100/PD/500-55/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	66,0	EI/REI120	2210	●
CC100/U100/PD/500-55/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	58,0	EI/REI120	2390	●
CC100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	61,0	EI/REI120	2290	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		CC100/ U100/ PD/500- 37,5/ Ogień+	CC100/ U100/ PD/500- 37,5/ Cicha	CC100/ U100/ PD/500- 37,5/ Twarda	CC100/ U100/ PD/500- 37,5/ Hydro	CC100/ U100/ PD/500- 40/ Ogień+	CC100/ U100/ PD/500- 40/ Twarda	CC100/ U100/ PD/500- 40/Hydro	CC100/ U100/ PD/500- 45/ Ogień+	CC100/ U100/ PD/500- 55/ Ogień+	CC100/ U100/ PD/500- 55/ Twarda	CC100/ U100/ PD/500- 55/Hydro	CC100/ U100/ PD/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,7	-	-	-	2,7	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,7	-	-	2,7	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,7	-	-	2,7	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida C100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3960 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
72,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
13,0-20,0 kg

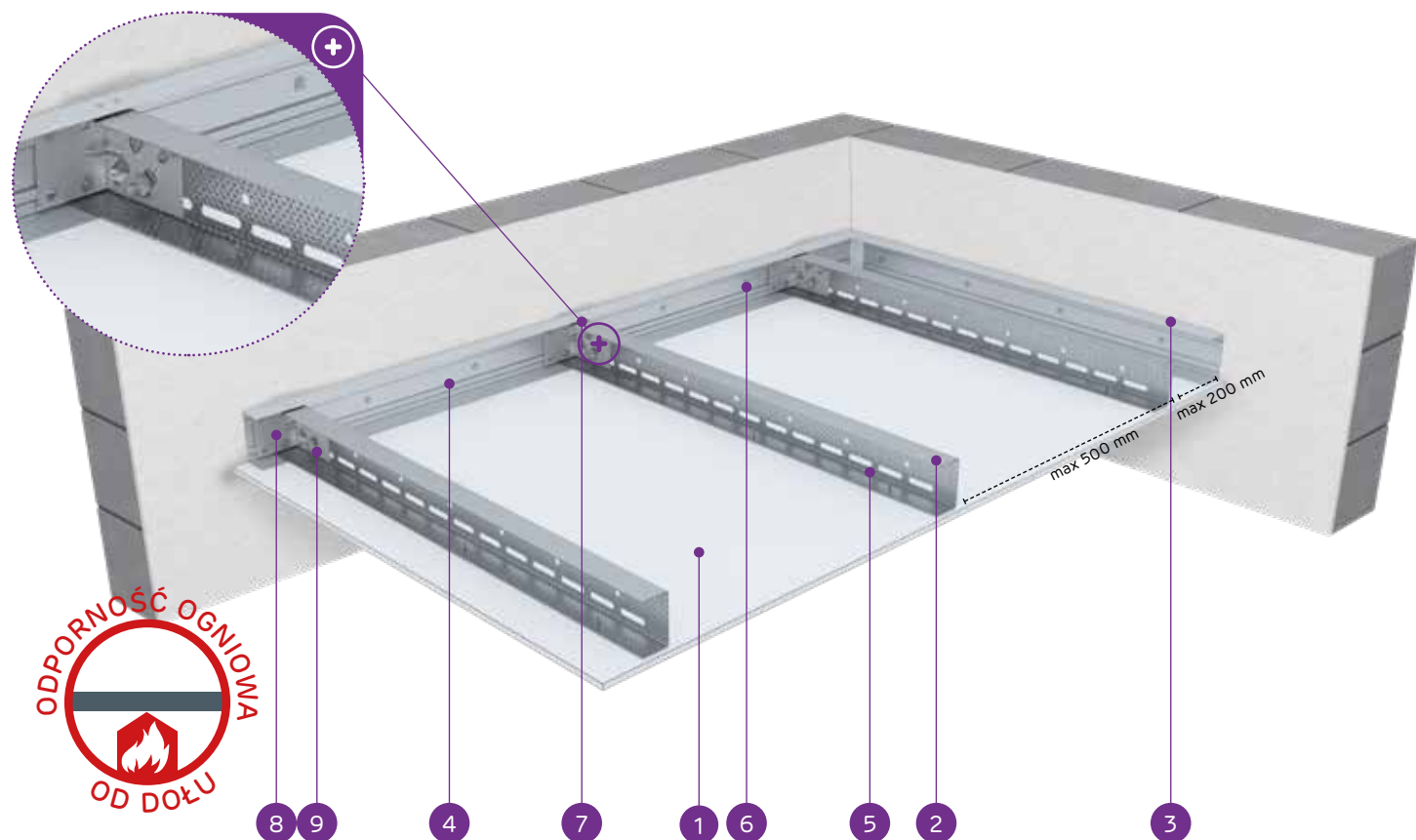


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0053/15.11.2016

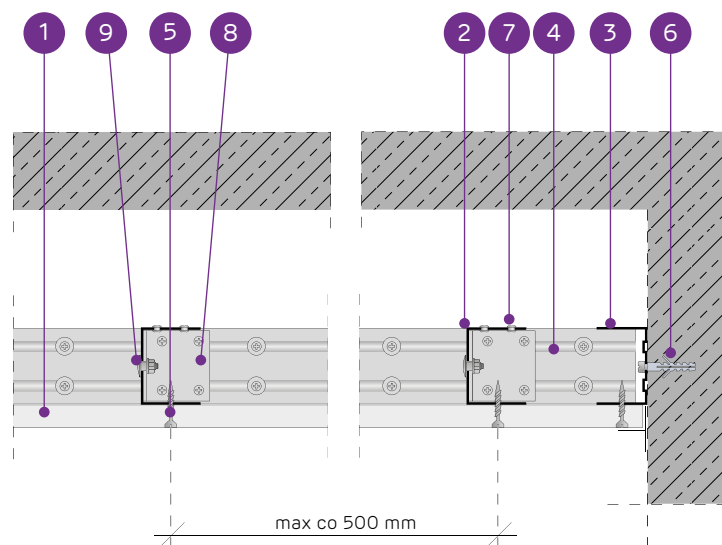
SYSTEMY:

UAR50/U50/500-12,5; UAR50/U50/500-15; UAR50/U50/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UAR50/U50/500-12.5/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	13,0	-	3960	-
UAR50/U50/500-12.5/Woda ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	13,0	-	3960	-
UAR50/U50/500-12.5/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	18,0	-	3430	●
UAR50/U50/500-12.5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	15,0	EI/REI15	3960	-
UAR50/U50/500-12.5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	18,0	EI/REI15	3430	●
UAR50/U50/500-12.5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	18,0	EI/REI15	3430	●
UAR50/U50/500-12.5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	16,0	EI/REI15	3430	●
UAR50/U50/500-15/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	75	18,0	EI/REI15	3430	-
UAR50/U50/500-15/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	15,0	75	20,0	EI/REI15	3430	●
UAR50/U50/500-15/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	15,0	75	18,0	EI/REI15	3430	●
UAR50/U50/500-18/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	78	19,0	EI/REI30	3430	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznica itp.)

ZUŻYCIЕ MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR50/ U50/500- 12,5/ Expert	UAR50/ U50/500- 12,5/Woda	UAR50/ U50/500- 12,5/Cicha typ A	UAR50/ U50/500- 12,5/ Ogień+	UAR50/ U50/500- 12,5/Cicha	UAR50/ U50/500- 12,5/ Twarda	UAR50/ U50/500- 12,5/ Hydro	UAR50/ U50/500- 15/Ogień+	UAR50/ U50/500- 15/Twarda	UAR50/ U50/500- 15/Hydro	UAR50/ U50/500- 18/Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2950 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
85 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
22,0-35,0 kg

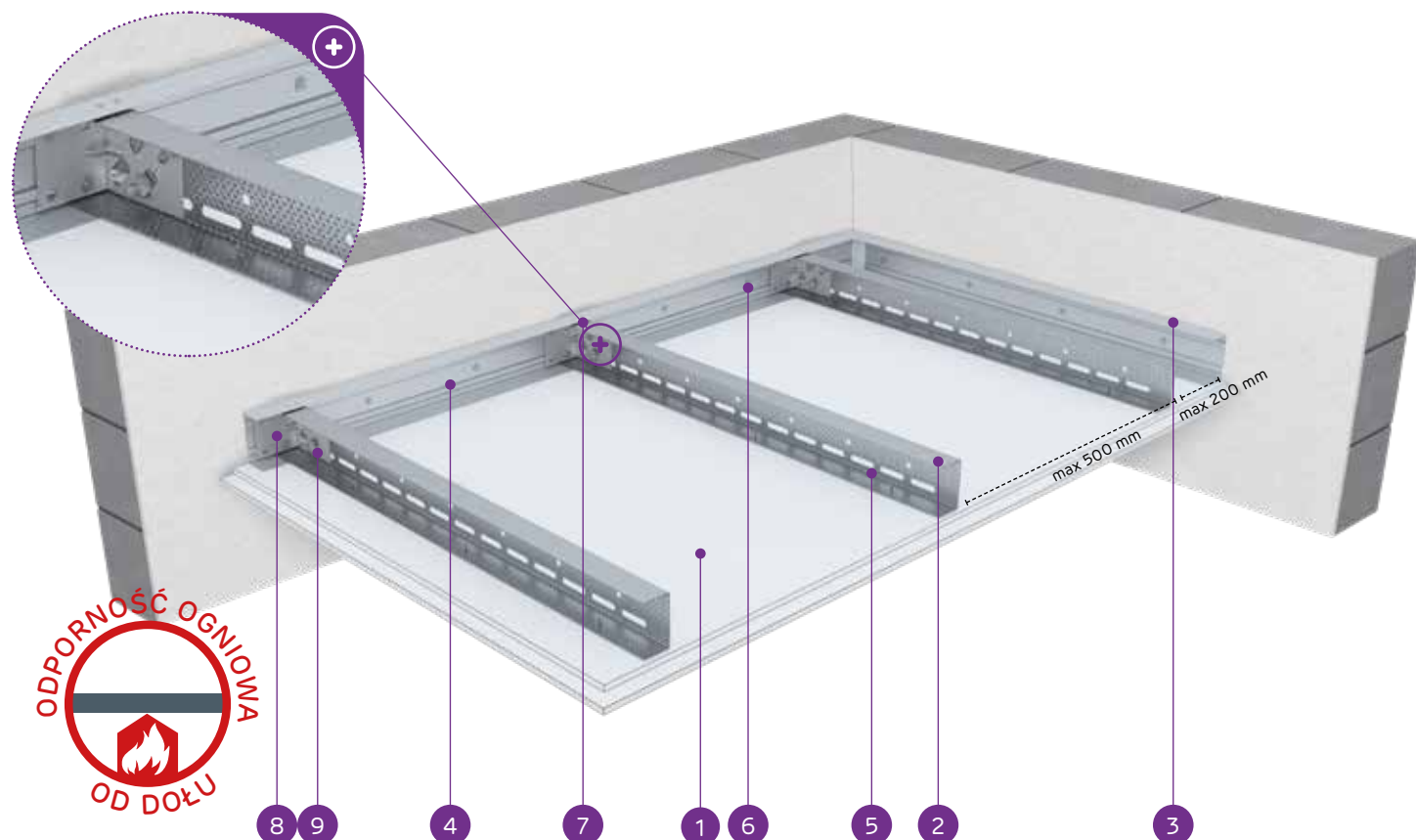


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0053/15.11.2016

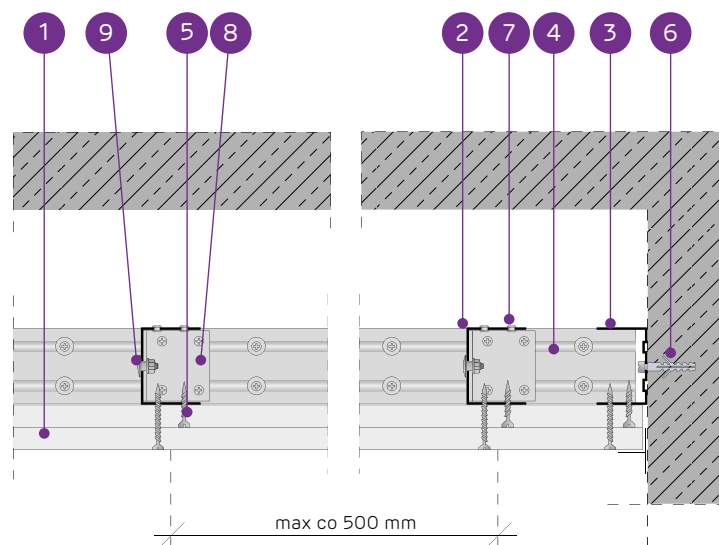
SYSTEMY:

UAR50/U50/500-25; UAR50/U50/500-27,5; UAR50/U50/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UAR50/U50/500-25/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	22,0	-	2950	-
UAR50/U50/500-25/Woda ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	22,0	-	2950	-
UAR50/U50/500-25/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	30,0	-	2690	●
UAR50/U50/500-25/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	25,0	EI/REI30 EI/REI45	2950	-
UAR50/U50/500-25/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	30,0	EI/REI30 EI/REI45	2690	●
UAR50/U50/500-25/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	30,0	EI/REI30 EI/REI45	2690	●
UAR50/U50/500-25/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	26,0	EI/REI30 EI/REI45	2690	●
UAR50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	29,0	EI/REI60	2490	-
UAR50/U50/500-30/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	32,0	EI/REI60	2490	-
UAR50/U50/500-30/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	35,0	EI/REI60	2490	●
UAR50/U50/500-30/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	32,0	EI/REI60	2490	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR50/ U50/500-25/ Expert	UAR50/ U50/500-25/ Woda	UAR50/ U50/500-25/ Cicha typ A	UAR50/ U50/500-25/ Ogień+	UAR50/ U50/500-25/ Cicha	UAR50/ U50/500-25/ Twarda	UAR50/ U50/500-25/ Hydro	UAR50/ U50/500-27,5/Ogień+	UAR50/ U50/500-30/ Ogień+	UAR50/ U50/500-30/ Twarda	UAR50/ U50/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

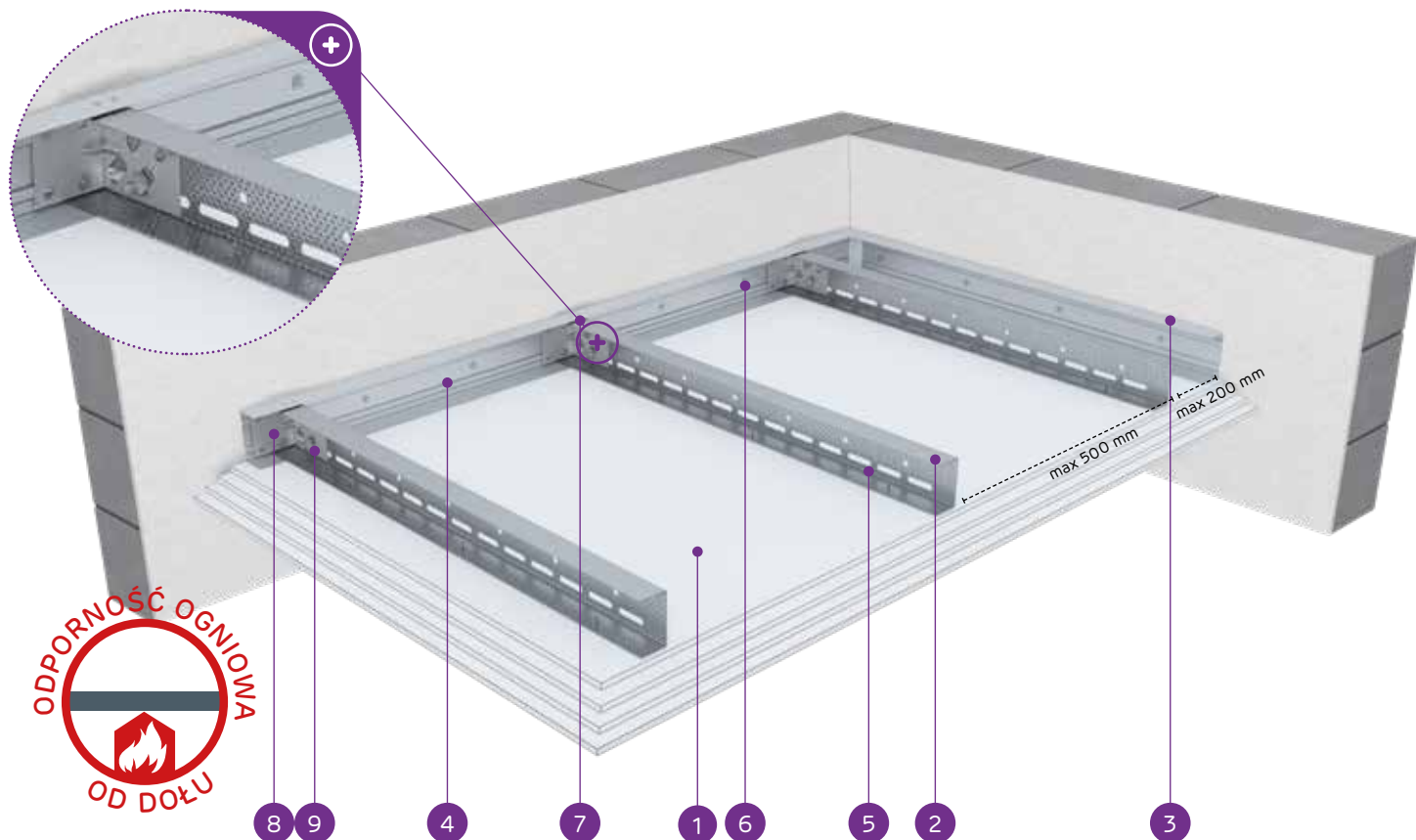
⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

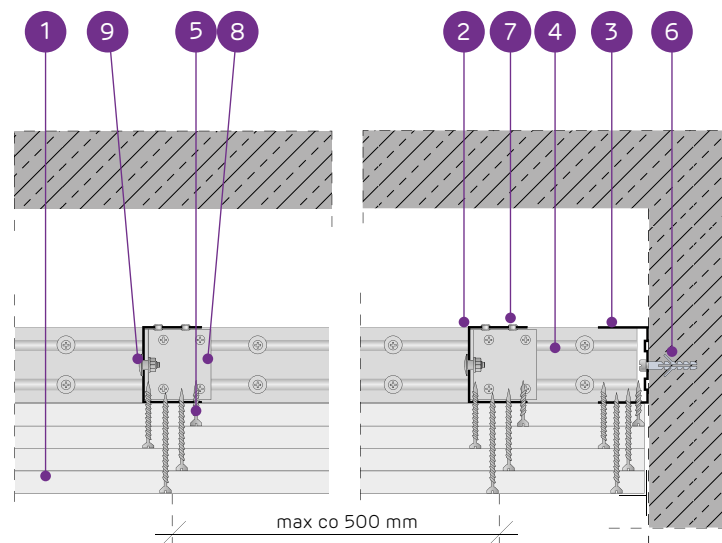
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2490 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
35,0-62,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0053/15.11.2016

SYSTEMY:

UAR50/U50/500-37,5; UAR50/U50/500-40; UAR50/U50/500-45; UAR50/U50/500-55;
UAR50/U50/500-62,5;

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50	Nida	Grubość [mm]					
UAR50/U50/500-37,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	35,0	EI/REI60	2490	-
UAR50/U50/500-37,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	43,0	EI/REI60	2200	●
UAR50/U50/500-37,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	43,0	EI/REI60	2200	●
UAR50/U50/500-37,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	37,0	EI/REI60	2330	●
UAR50/U50/500-40/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	39,0	EI/REI90	2330	-
UAR50/U50/500-40/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	46,0	EI/REI90	2080	●
UAR50/U50/500-40/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	40,0	EI/REI90	2330	●
UAR50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	46,0	EI/REI120	2080	-
UAR50/U50/500-55/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	52,0	EI/REI120	1990	-
UAR50/U50/500-55/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	62,0	EI/REI120	1830	●
UAR50/U50/500-55/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	54,0	EI/REI120	1990	●
UAR50/U50/500-62,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	122,5	57,0	EI/REI120	1900	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR50/ U50/500- 37,5/ Ogień+	UAR50/ U50/500- 37,5/Cicha	UAR50/ U50/500- 37,5/ Twarda	UAR50/ U50/500- 37,5/Hydro	UAR50/ U50/500- 40/Ogień+	UAR50/ U50/500- 40/Twarda	UAR50/ U50/500- 40/Hydro	UAR50/ U50/500- 45/Ogień+	UAR50/ U50/500- 55/Ogień+	UAR50/ U50/500- 55/Twarda	UAR50/ U50/500- 55/Hydro	UAR50/ U50/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5370 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
14,0-21,0 kg

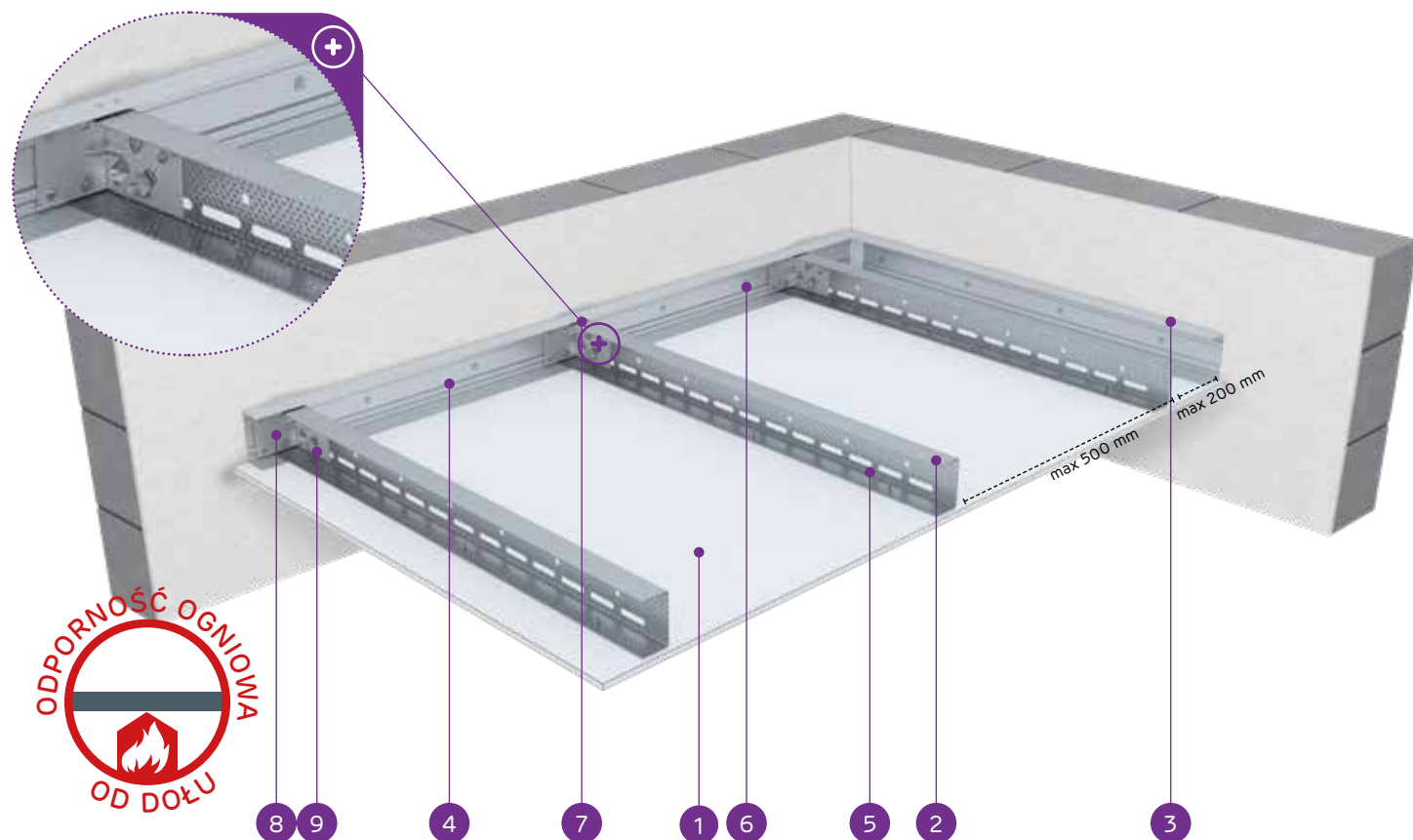


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0055/15.11.2016

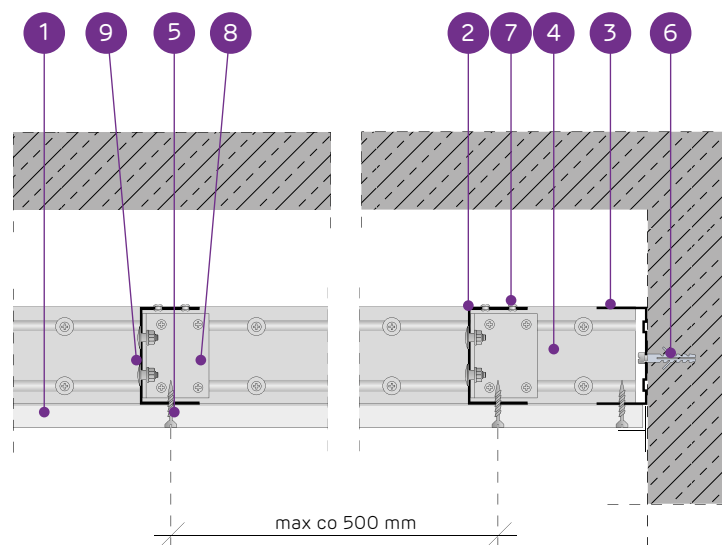
SYSTEMY:

UAR75/U75/500-12,5; UAR75/U75/500-15; UAR75/U75/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowe- go nośnego Nida	Typ profilu obwodowe- go konstrukcyj- nego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]
UAR75/U75/500-12,5/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	14,0	-	5370	-
UAR75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	14,0	-	5370	-
UAR75/U75/500-12,5/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	19,0	-	4650	●
UAR75/U75/500-12,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	15,0	EI/REI15	5370	-
UAR75/U75/500-12,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	19,0	EI/REI15	4650	●
UAR75/U75/500-12,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	19,0	EI/REI15	4650	●
UAR75/U75/500-12,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	17,0	EI/REI15	4650	●
UAR75/U75/500-15/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	100	19,0	EI/REI15	4650	-
UAR75/U75/500-15/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	15,0	100	21,0	EI/REI15	4160	●
UAR75/U75/500-15/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	15,0	100	19,0	EI/REI15	4650	●
UAR75/U75/500-18/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	103	20,0	EI/REI30	4650	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR75/ U75/500- 12,5/ Expert	UAR75/ U75/500- 12,5/ Woda	UAR75/ U75/500- 12,5/Cicha typ A	UAR75/ U75/500- 12,5/ Ogień+	UAR75/ U75/500- 12,5/ Cicha	UAR75/ U75/500- 12,5/ Twarda	UAR75/ U75/500- 12,5/ Hydro	UAR75/ U75/500- 15/ Ogień+	UAR75/ U75/500- 15/ Twarda	UAR75/ U75/500- 15/Hydro	UAR75/ U75/500- 18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida UAR75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4120 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
110 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
23,0-37,0 kg

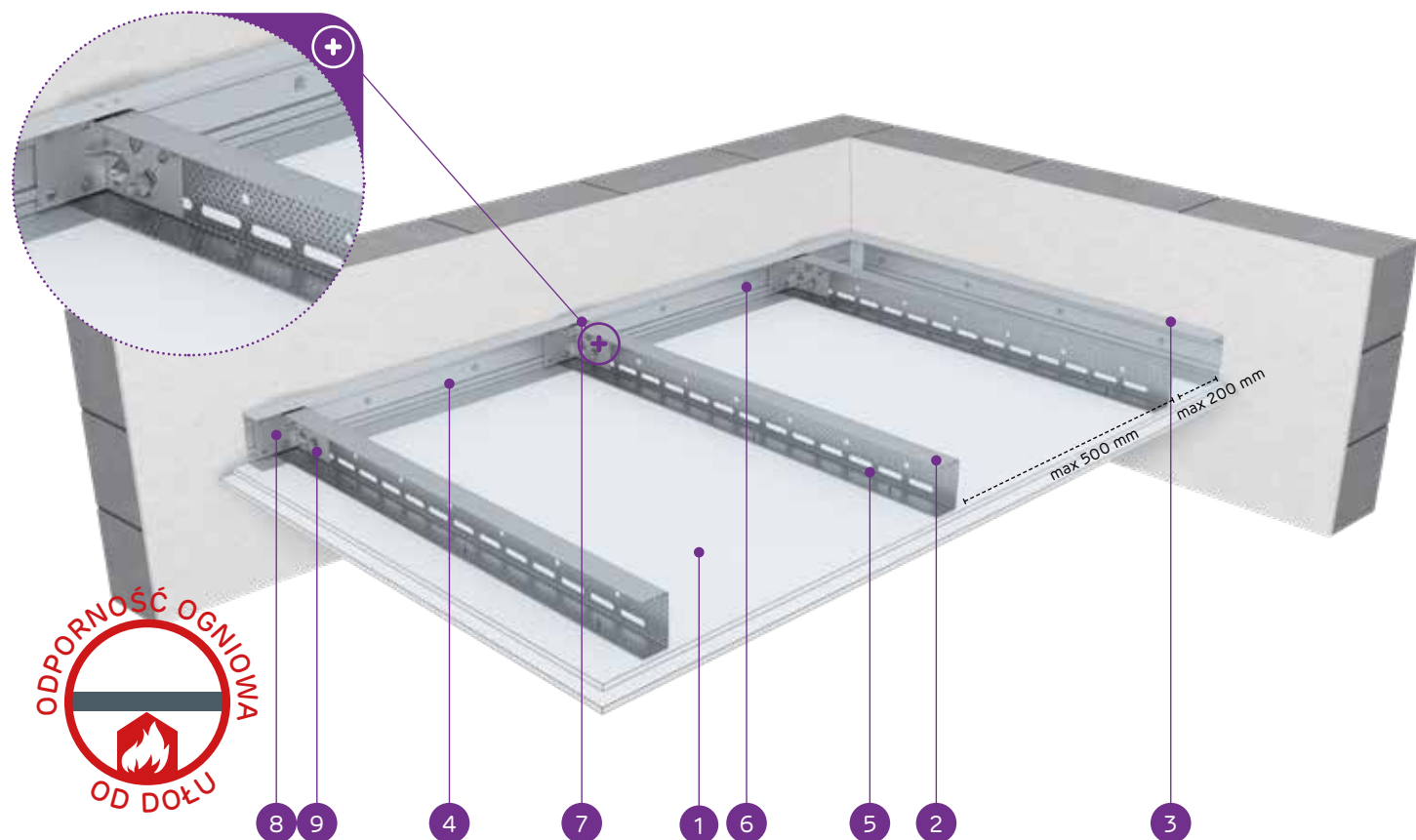


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0055/15.11.2016

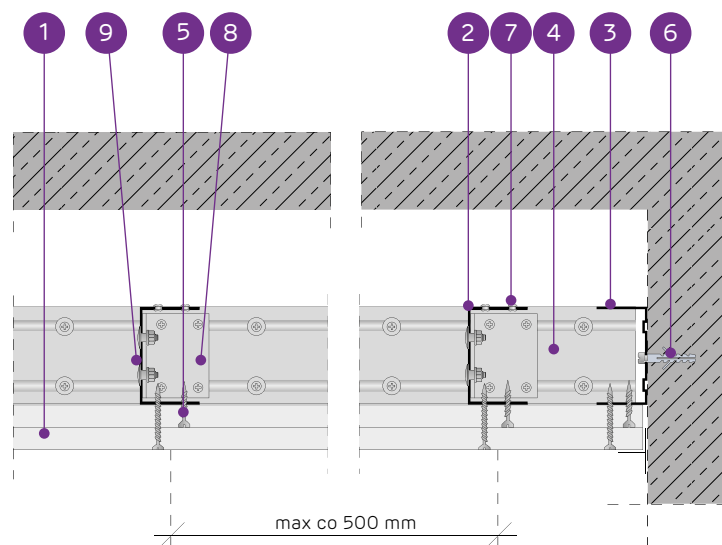
SYSTEMY:

UAR75/U75/500-25; UAR75/U75/500-27,5; UAR75/U75/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UAR75/U75/500-25/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	23,0	-	4120	-
UAR75/U75/500-25/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	23,0	-	4120	-
UAR75/U75/500-25/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	31,0	-	3480	●
UAR75/U75/500-25/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	25,0	EI/REI30 EI/REI45	4120	-
UAR75/U75/500-25/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	31,0	EI/REI30 EI/REI45	3480	●
UAR75/U75/500-25/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	31,0	EI/REI30 EI/REI45	3480	●
UAR75/U75/500-25/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	27,0	EI/REI30 EI/REI45	3760	●
UAR75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	30,0	EI/REI60	3480	-
UAR75/U75/500-30/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	33,0	EI/REI60	3480	-
UAR75/U75/500-30/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	37,0	EI/REI60	3260	●
UAR75/U75/500-30/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	33,0	EI/REI60	3480	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR75/ U75/500-25/ Expert	UAR75/ U75/500-25/ Woda	UAR75/ U75/500-25/ Cicha typ A	UAR75/ U75/500-25/ Ogień+	UAR75/ U75/500-25/ Cicha	UAR75/ U75/500-25/ Twarda	UAR75/ U75/500-25/ Hydro	UAR75/ U75/500-27,5/ Ogień+	UAR75/ U75/500-30/ Ogień+	UAR75/ U75/500-30/ Twarda	UAR75/ U75/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida UAR75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ³⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

³⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3480 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
35,0-63,0 kg

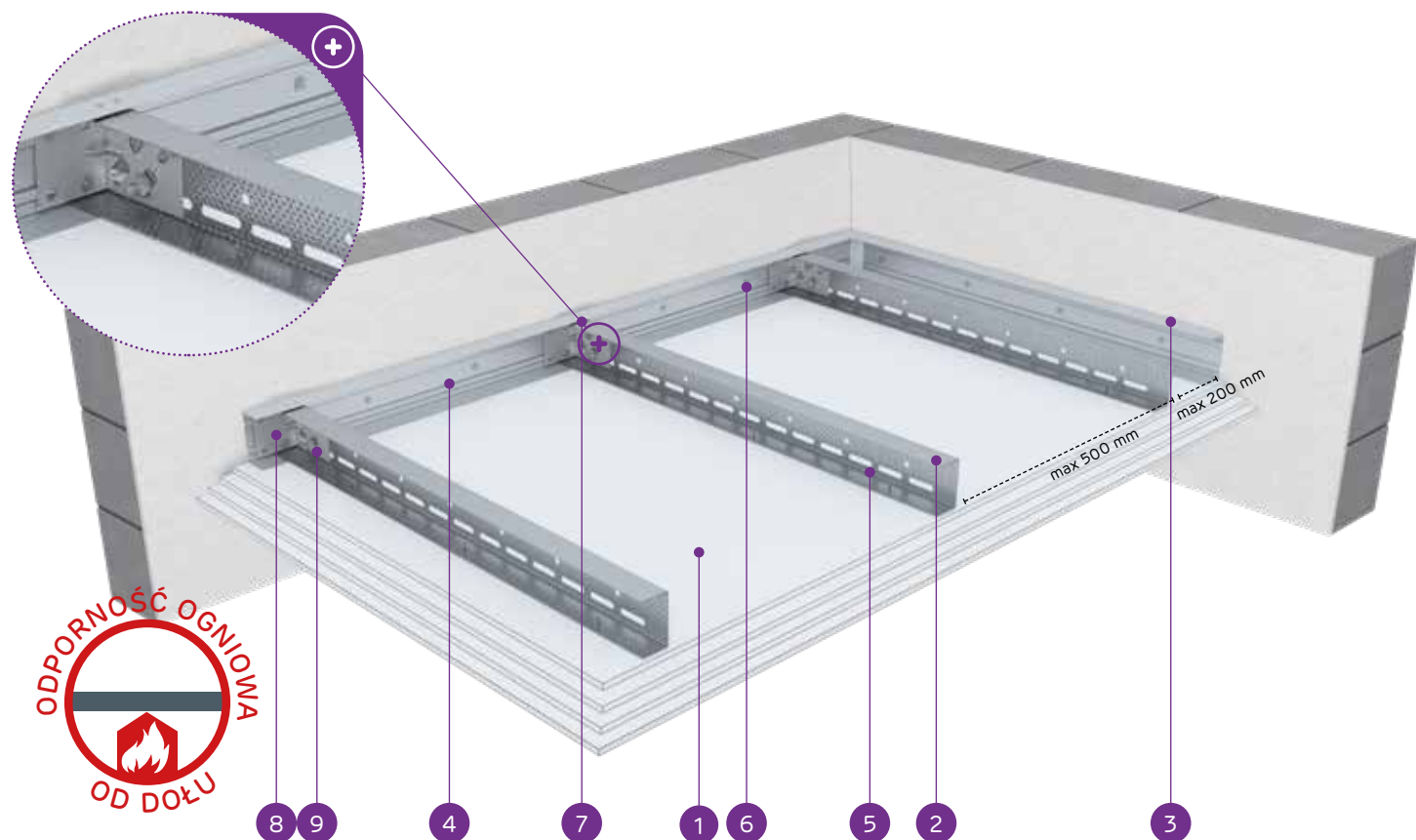


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0055/15.11.2016

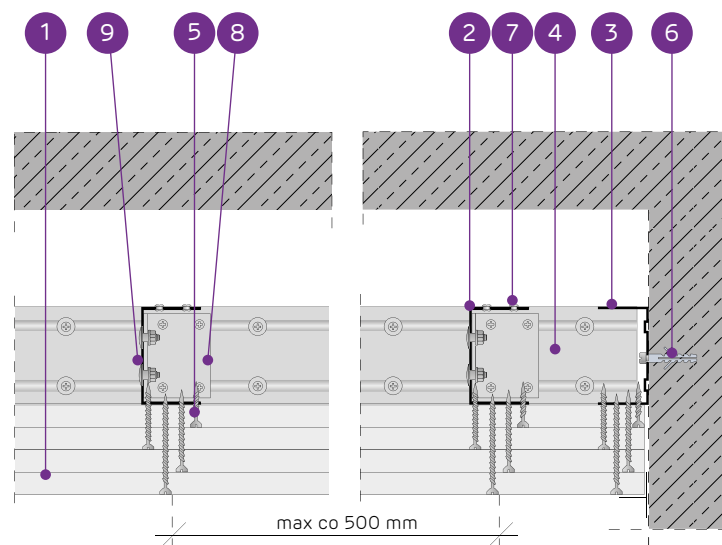
SYSTEMY:

UAR75/U75/500-37,5; UAR75/U75/500-40; UAR75/U75/500-45; UAR75/U75/500-55;
UAR75/U75/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UAR75/U75/500-37,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	35,0	EI/REI60	3480	-
UAR75/U75/500-37,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	44,0	EI/REI60	3070	●
UAR75/U75/500-37,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	44,0	EI/REI60	3070	●
UAR75/U75/500-37,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	38,0	EI/REI60	3260	●
UAR75/U75/500-40/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	40,0	EI/REI90	3260	-
UAR75/U75/500-40/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	47,0	EI/REI90	2910	●
UAR75/U75/500-40/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	41,0	EI/REI90	3070	●
UAR75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	46,0	EI/REI120	2910	-
UAR75/U75/500-55/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	54,0	EI/REI120	2780	-
UAR75/U75/500-55/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	63,0	EI/REI120	2560	●
UAR75/U75/500-55/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	55,0	EI/REI120	2780	●
UAR75/U75/500-62,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	58,0	EI/REI120	2660	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR75/ U75/500- 37,5/ Ogień+	UAR75/ U75/500- 37,5/Cicha	UAR75/ U75/500- 37,5/ Twarda	UAR75/ U75/500- 37,5/ Hydro	UAR75/ U75/500- 40/ Ogień+	UAR75/ U75/500- 40/ Twarda	UAR75/ U75/500- 40/ Hydro	UAR75/ U75/500- 45/ Ogień+	UAR75/ U75/500- 55/ Ogień+	UAR75/ U75/500- 55/ Twarda	UAR75/ U75/500- 62,5/ Hydro	UAR75/ U75/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	-	6,0	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	6,0	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	6,0	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	18,0	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

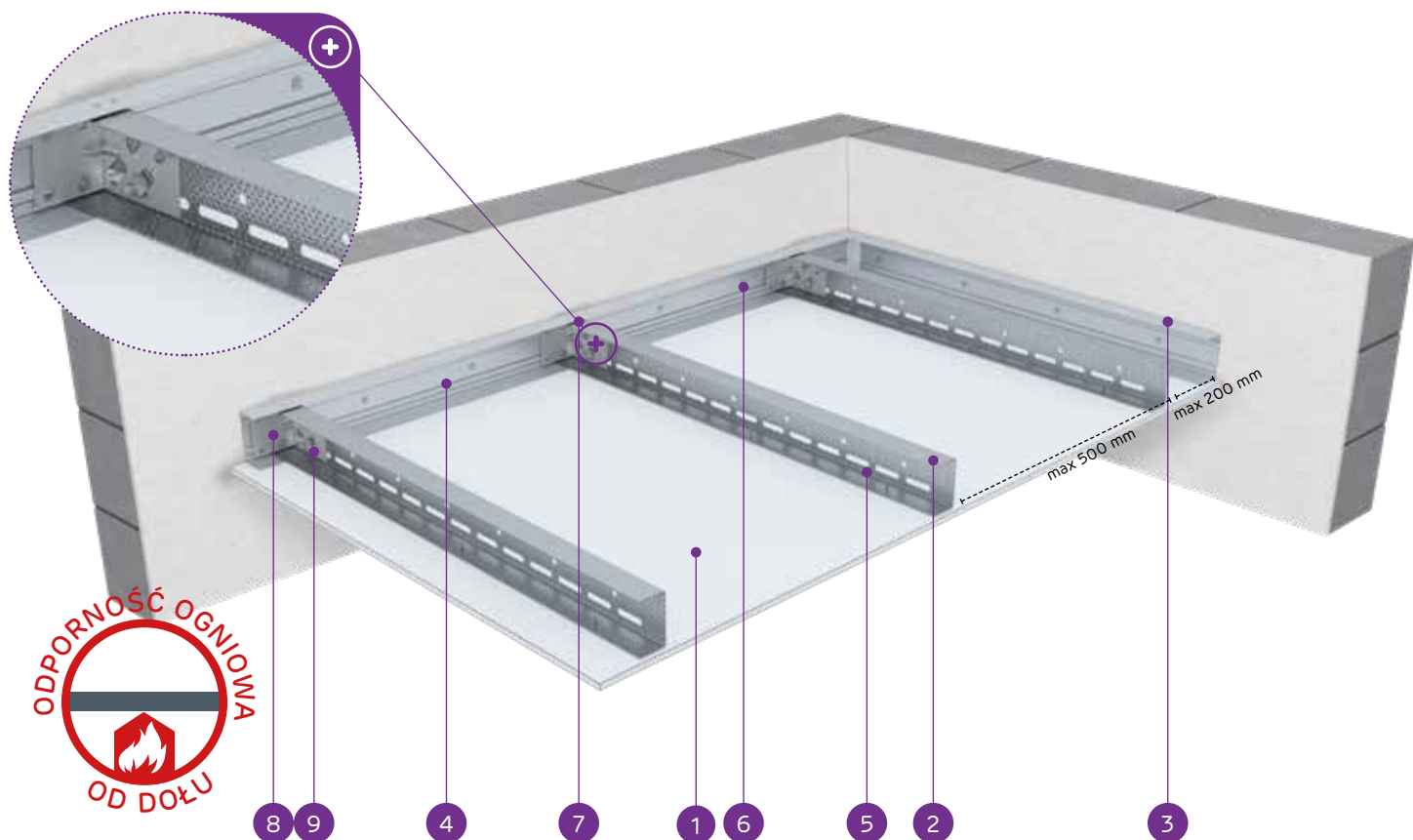


nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5280 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
15,0-22,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0057/15.11.2016

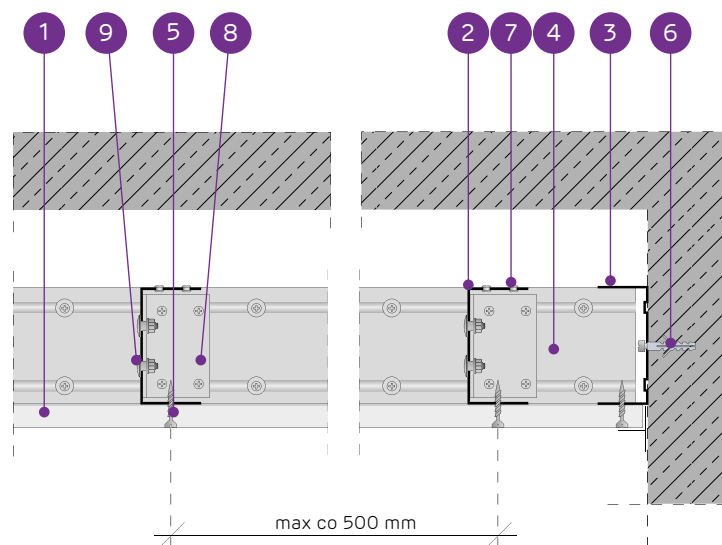
SYSTEMY:

UAR100/U100/500-12,5; UAR100/U100/500-15; UAR100/U100/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m ²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UAR100/U100/500-12,5/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	15,0	-	5280	-
UAR100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	15,0	-	5280	-
UAR100/U100/500-12,5/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	19,0	-	4570	●
UAR100/U100/500-12,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	16,0	EI/REI15	4570	-
UAR100/U100/500-12,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	19,0	EI/REI15	4570	●
UAR100/U100/500-12,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	19,0	EI/REI15	4570	●
UAR100/U100/500-12,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	17,0	EI/REI15	4570	●
UAR100/U100/500-15/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	125	19,0	EI/REI15	4570	-
UAR100/U100/500-15/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	15,0	125	22,0	EI/REI15	4090	●
UAR100/U100/500-15/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	15,0	125	19,0	EI/REI15	4570	●
UAR100/U100/500-18/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	128	20,0	EI/REI30	4570	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		UAR100/ U100/500- 12,5/Expert	UAR100/ U100/500- 12,5/Woda	UAR100/ U100/500- 12,5/Cicha typ A	UAR100/ U100/500- 12,5/Ogień+	UAR100/ U100/500- 12,5/Cicha	UAR100/ U100/500- 12,5/Twarda	UAR100/ U100/500- 12,5/Hydro	UAR100/ U100/500- 15/Ogień+	UAR100/ U100/500- 15/Twarda	UAR100/ U100/500- 15/Hydro	UAR100/ U100/500- 18/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobierać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4830 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
23,0-38,0 kg

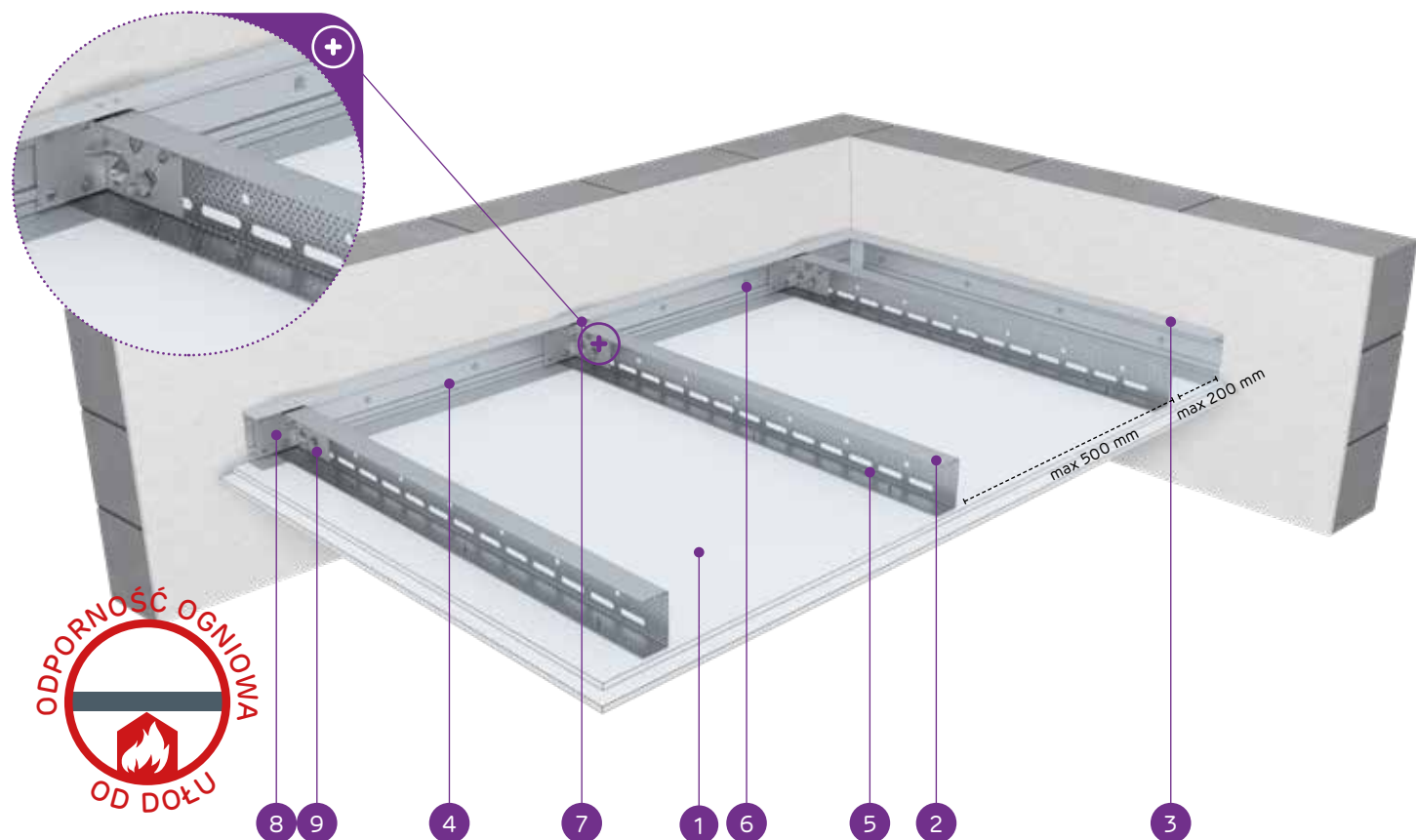


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0057/15.11.2016

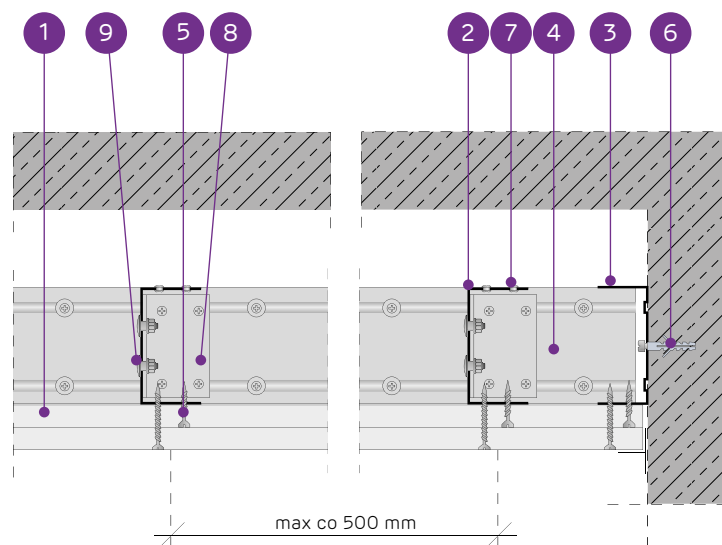
SYSTEMY:

UAR100/U100/500-25; UAR100/U100/500-27,5; UAR100/U100/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specy- alny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UAR100/U100/500-25/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	23,0	-	4830	-
UAR100/U100/500-25/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	23,0	-	4830	-
UAR100/U100/500-25/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	32,0	-	4090	●
UAR100/U100/500-25/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	27,0	EI/REI30 EI/REI45	4410	-
UAR100/U100/500-25/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	32,0	EI/REI30 EI/REI45	4090	●
UAR100/U100/500-25/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	32,0	EI/REI30 EI/REI45	4090	●
UAR100/U100/500-25/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	28,0	EI/REI30 EI/REI45	4410	●
UAR100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	31,0	EI/REI60	4090	-
UAR100/U100/500-30/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	34,0	EI/REI60	4090	-
UAR100/U100/500-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	38,0	EI/REI60	3820	●
UAR100/U100/500-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	34,0	EI/REI60	4090	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR100/ U100/500-25/ Expert	UAR100/ U100/500-25/ Woda	UAR100/ U100/500-25/ Cicha typ A	UAR100/ U100/500-25/ Ogień+	UAR100/ U100/500-25/ Cicha	UAR100/ U100/500-25/ Twarda	UAR100/ U100/500-25/ Hydro	UAR100/ U100/500-27,5/ Ogień+	UAR100/ U100/500-30/ Ogień+	UAR100/ U100/500-30/ Twarda	UAR100/ U100/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ³⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3820 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
38,0-63,0 kg

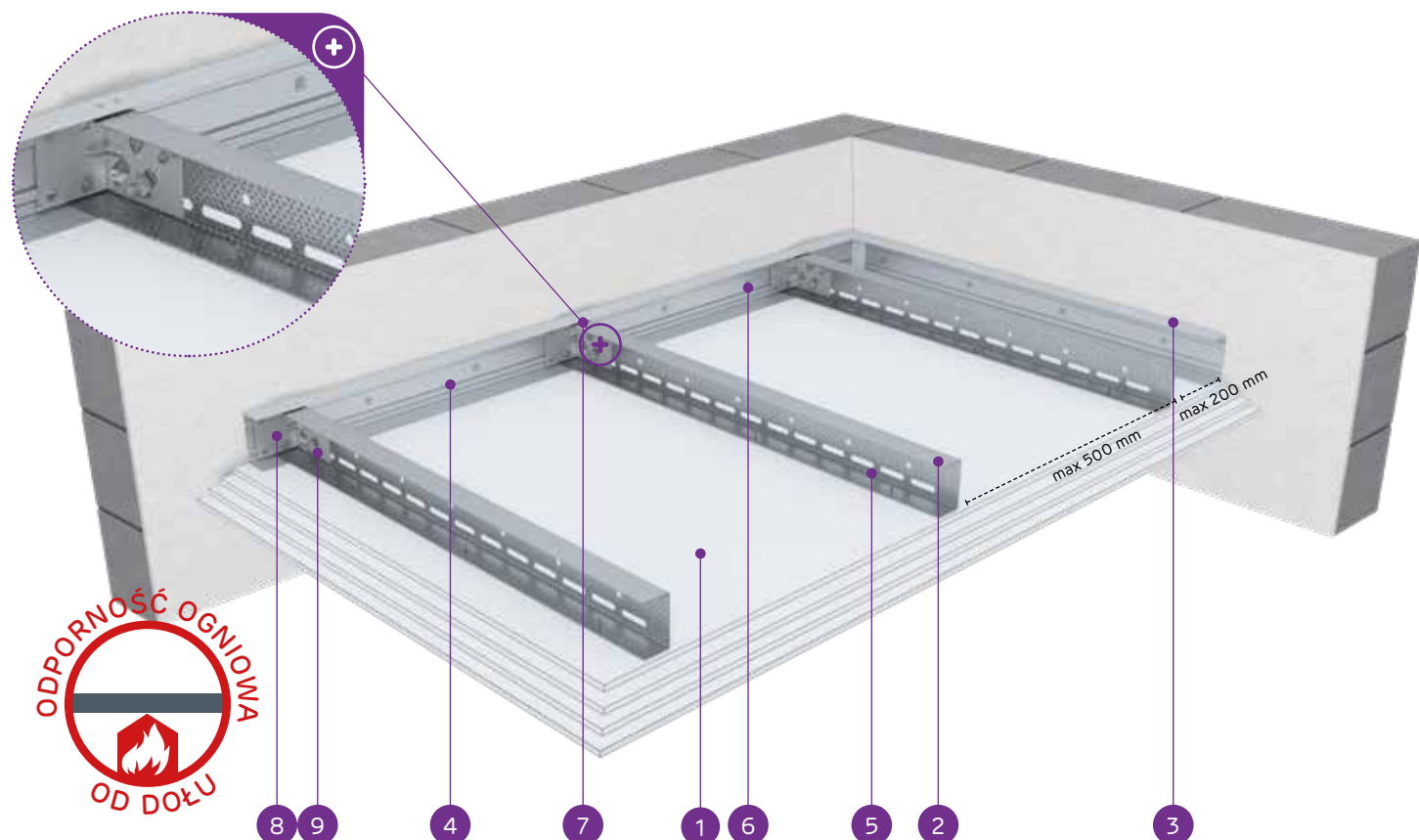


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0057/15.11.2016

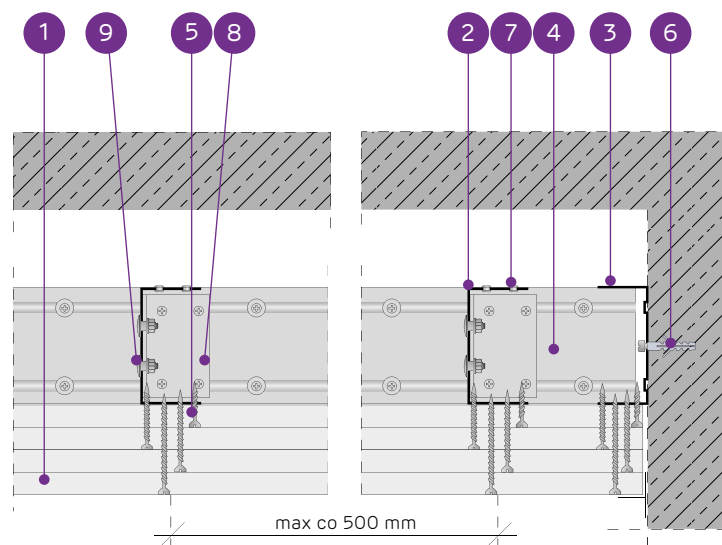
SYSTEMY:

UAR100/U100/500-37,5; UAR100/U100/500-40; UAR100/U100/500-45;
UAR100/U100/500-55; UAR100/U100/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UAR100/U100/500-37,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	38,0	EI/REI60	3820	-
UAR100/U100/500-37,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	45,0	EI/REI60	3600	●
UAR100/U100/500-37,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	45,0	EI/REI60	3600	●
UAR100/U100/500-37,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	39,0	EI/REI60	3820	●
UAR100/U100/500-40/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	40,0	EI/REI90	3820	-
UAR100/U100/500-40/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	47,0	EI/REI90	3420	●
UAR100/U100/500-40/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	42,0	EI/REI90	3600	●
UAR100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	47,0	EI/REI120	3420	-
UAR100/U100/500-55/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	54,0	EI/REI120	3260	-
UAR100/U100/500-55/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	63,0	EI/REI120	3000	●
UAR100/U100/500-55/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	55,5	EI/REI120	3120	●
UAR100/U100/500-62,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	59,0	EI/REI120	3120	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR100/ U100/500- 37,5/ Ogień+	UAR100/ U100/500- 37,5/Cicha	UAR100/ U100/500- 37,5/ Twarda	UAR100/ U100/500- 37,5/Hydro	UAR100/ U100/500- 40/Ogień+	UAR100/ U100/500- 40/Twarda	UAR100/ U100/500- 40/Hydro	UAR100/ U100/500- 45/Ogień+	UAR100/ U100/500- 55/Ogień+	UAR100/ U100/500- 55/Twarda	UAR100/ U100/500- 55/Hydro	UAR100/ U100/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	2,0	-	-	5,0	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	3,0	2,0	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	6,0	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	6,0	-	-	6,0	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	18,0	-	-	6,0	-	-	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	1,5	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

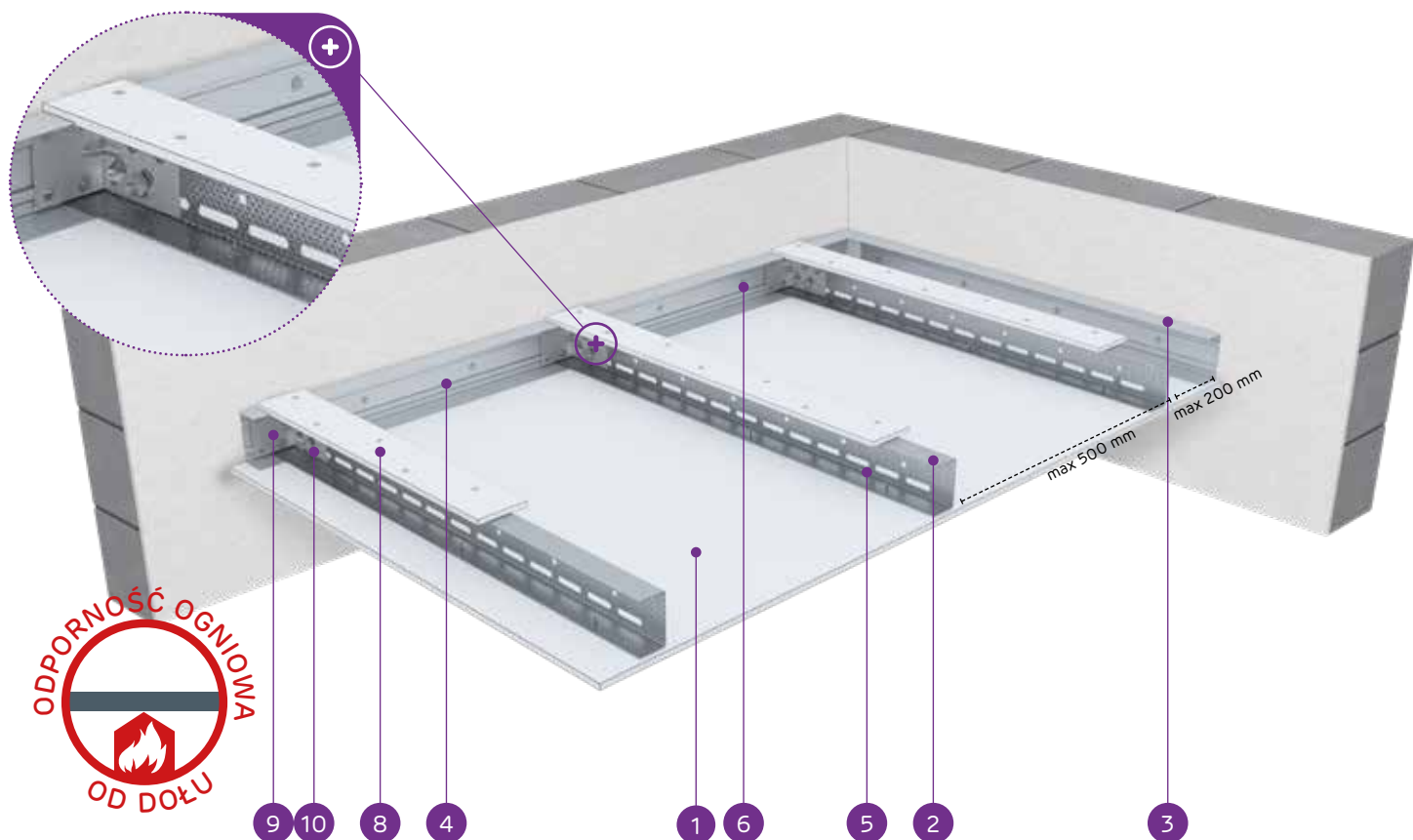
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4990 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
85 mmCiężar 1m²
zabudowy:
15,0-25,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0054/15.11.2016

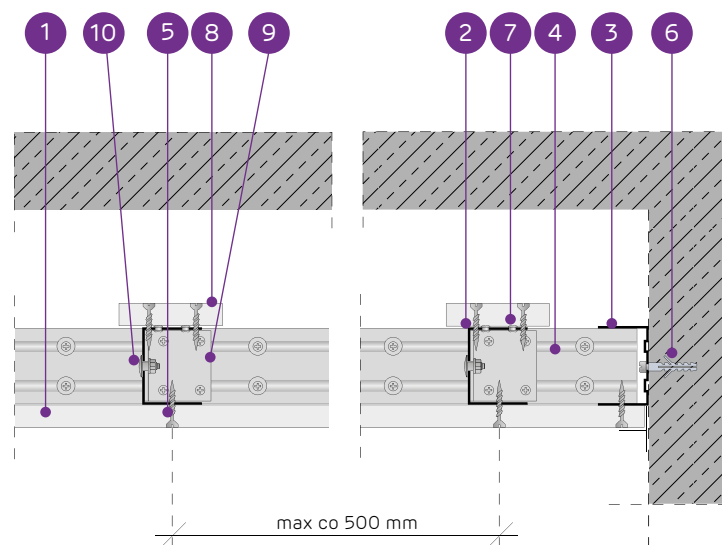
SYSTEMY:

UAR50/U50/PD/500-12,5; UAR50/U50/PD/500-15; UAR50/U50/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]
UAR50/U50/PD/500-12,5/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	15,0	-	4990	-
UAR50/U50/PD/500-12,5/Woda ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	15,0	-	4990	-
UAR50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	21,0	-	3860	●
UAR50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	18,0	EI/REI15	4310	-
UAR50/U50/PD/500-12,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	21,0	EI/REI15	3860	●
UAR50/U50/PD/500-12,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	21,0	EI/REI15	3860	●
UAR50/U50/PD/500-12,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	19,0	EI/REI15	4310	●
UAR50/U50/PD/500-15/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	87,5	22,0	EI/REI15	3860	-
UAR50/U50/PD/500-15/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	15,0	87,5	25,0	EI/REI15	3860	●
UAR50/U50/PD/500-15/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	15,0	87,5	22,0	EI/REI15	3860	●
UAR50/U50/PD/500-18/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	90,5	24,0	EI/REI30	3860	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, pryszniczka itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Expert	UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Woda	UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Cicha typ A	UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Ogień+	UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Cicha	UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Twarda	UAR50/ U50/ PD/500- 12,5/Hydro	UAR50/ U50/ PD/500-15/ Ogień+	UAR50/ U50/ PD/500-15/ Twarda	UAR50/ U50/ PD/500-15/ Hydro	UAR50/ U50/ PD/500-18/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4060 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
24,0-40,0 kg

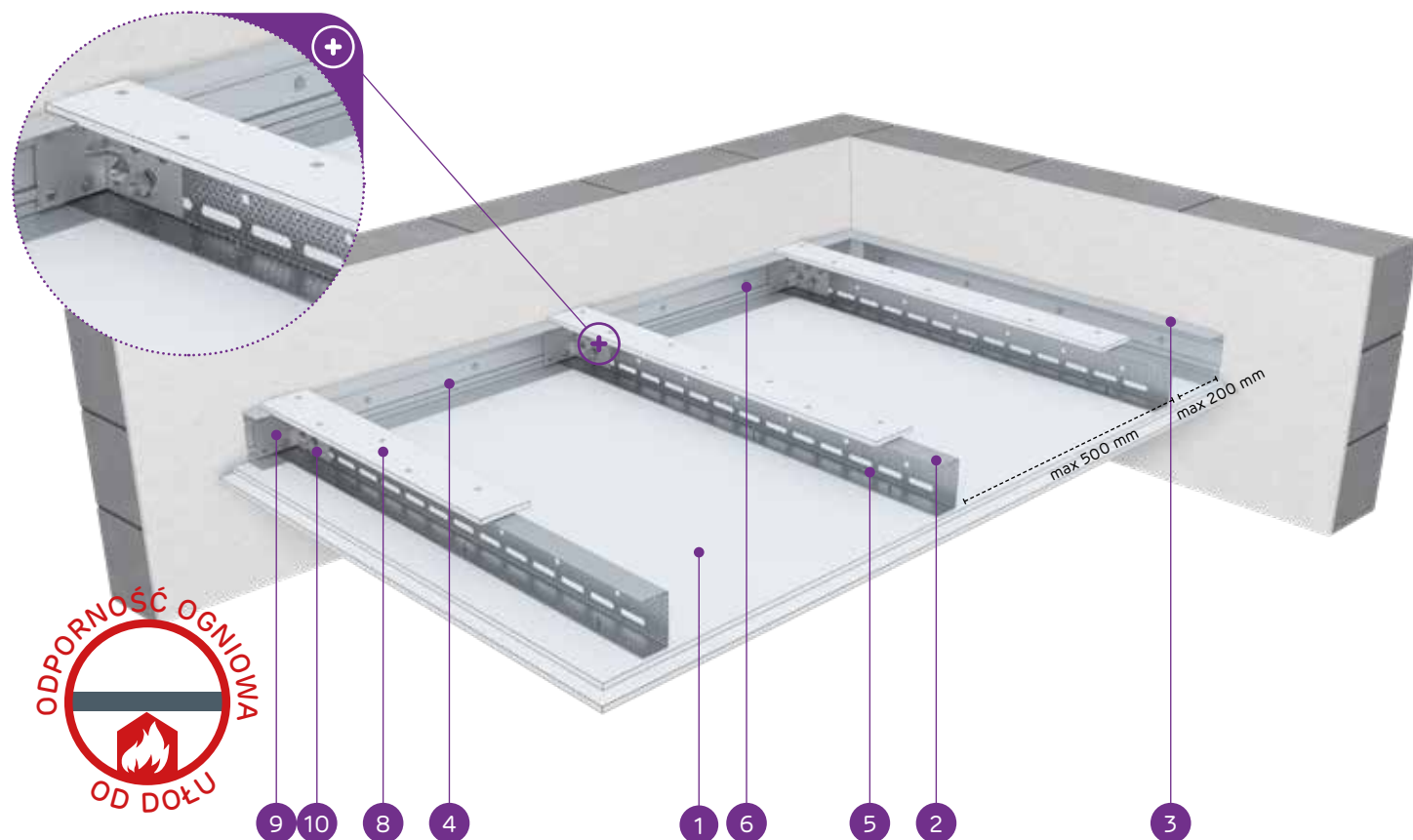


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0054/15.11.2016

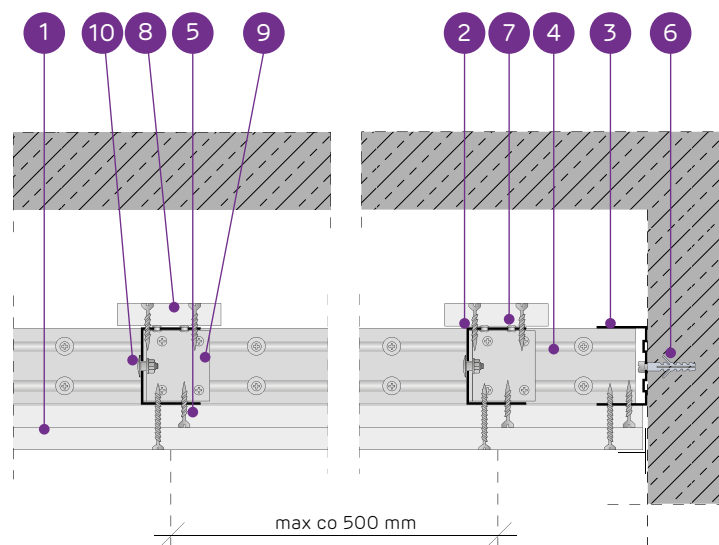
SYSTEMY:

UAR50/U50/PD/500-25; UAR50/U50/PD/500-27,5; UAR50/U50/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System spe- cjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UAR50/U50/PD/500-25/Expert	UAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	24,0	-	4060	-
UAR50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	24,0	-	4060	-
UAR50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	UAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	34,0	-	3430	●
UAR50/U50/PD/500-25/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	29,0	EI/REI30 EI/REI45	3710	-
UAR50/U50/PD/500-25/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	3430	●
UAR50/U50/PD/500-25/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	3430	●
UAR50/U50/PD/500-25/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	29,0	EI/REI30 EI/REI45	3710	●
UAR50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	32,0	EI/REI60	3430	-
UAR50/U50/PD/500-30/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	35,0	EI/REI60	3430	-
UAR50/U50/PD/500-30/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	40,0	EI/REI60	3210	●
UAR50/U50/PD/500-30/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	35,0	EI/REI60	3430	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicza itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR50/U50/ PD/500-25/ Expert	UAR50/U50/ PD/500-25/ Woda	UAR50/U50/ PD/500-25/ Cicha typ A	UAR50/U50/ PD/500-25/ Ogień+	UAR50/U50/ PD/500-25/ Cicha	UAR50/U50/ PD/500-25/ Twarda	UAR50/U50/ PD/500-25/ Hydro	UAR50/U50/ PD/500-27,5/ Ogień+	UAR50/U50/ PD/500-30/ Ogień+	UAR50/U50/ PD/500-30/ Twarda	UAR50/U50/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

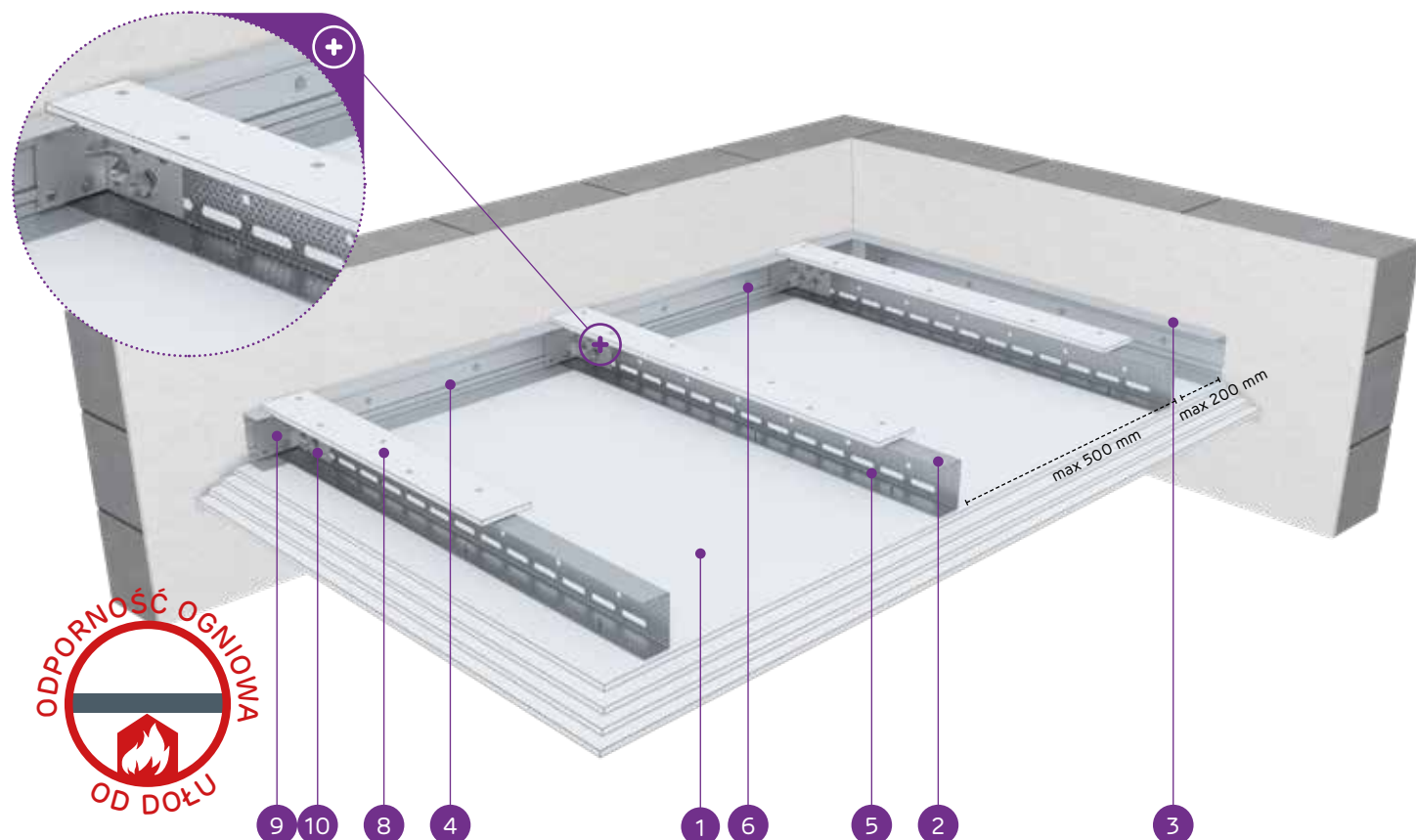
⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

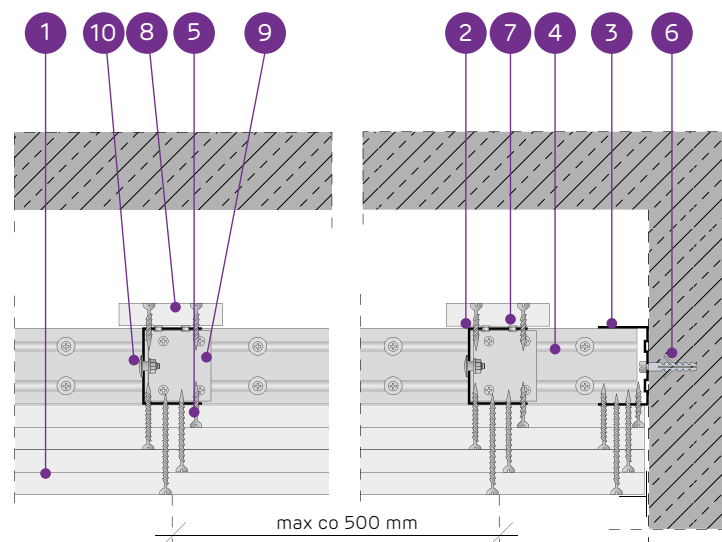
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3210 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
39,0-65,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0054/15.11.2016

SYSTEMY:

UAR50/U50/PD/500-37,5; UAR50/U50/PD/500-40; UAR50/U50/PD/500-45;
UAR50/U50/PD/500-55; UAR50/U50/PD/500-62,5

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 50
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR50
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
				[mm]							
UAR50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	39,0	EI/REI60	3210	-
UAR50/U50/PD/500-37,5/Cicha	UAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	47,0	EI/REI60	2870	●
UAR50/U50/PD/500-37,5/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	47,0	EI/REI60	2870	●
UAR50/U50/PD/500-37,5/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	40,0	EI/REI60	3210	●
UAR50/U50/PD/500-40/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	42,0	EI/REI90	3030	-
UAR50/U50/PD/500-40/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	50,0	EI/REI90	2870	●
UAR50/U50/PD/500-40/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	43,0	EI/REI90	3030	●
UAR50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	50,0	EI/REI120	2870	-
UAR50/U50/PD/500-55/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	56,0	EI/REI120	2620	-
UAR50/U50/PD/500-55/Twarda	UAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	65,0	EI/REI120	2430	●
UAR50/U50/PD/500-55/Hydro	UAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	57,0	EI/REI120	2620	●
UAR50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	UAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	60,0	EI/REI120	2620	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit												
		UAR50/ U50/ PD/500- 37,5/ Ogień+	UAR50/ U50/ PD/500- 37,5/ Cicha	UAR50/ U50/ PD/500- 37,5/ Twarda	UAR50/ U50/ PD/500- 37,5/ Hydro	UAR50/ U50/ PD/500- 40/ Ogień+	UAR50/ U50/ PD/500- 40/ Twarda	UAR50/ U50/ PD/500- 40/ Hydro	UAR50/ U50/ PD/500- 45/ Ogień+	UAR50/ U50/ PD/500- 55/ Ogień+	UAR50/ U50/ PD/500- 55/ Twarda	UAR50/ U50/ PD/500- 55/ Hydro	UAR50/ U50/ PD/500- 62,5/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m ²												
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m ²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	
Profil Nida UAR50	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

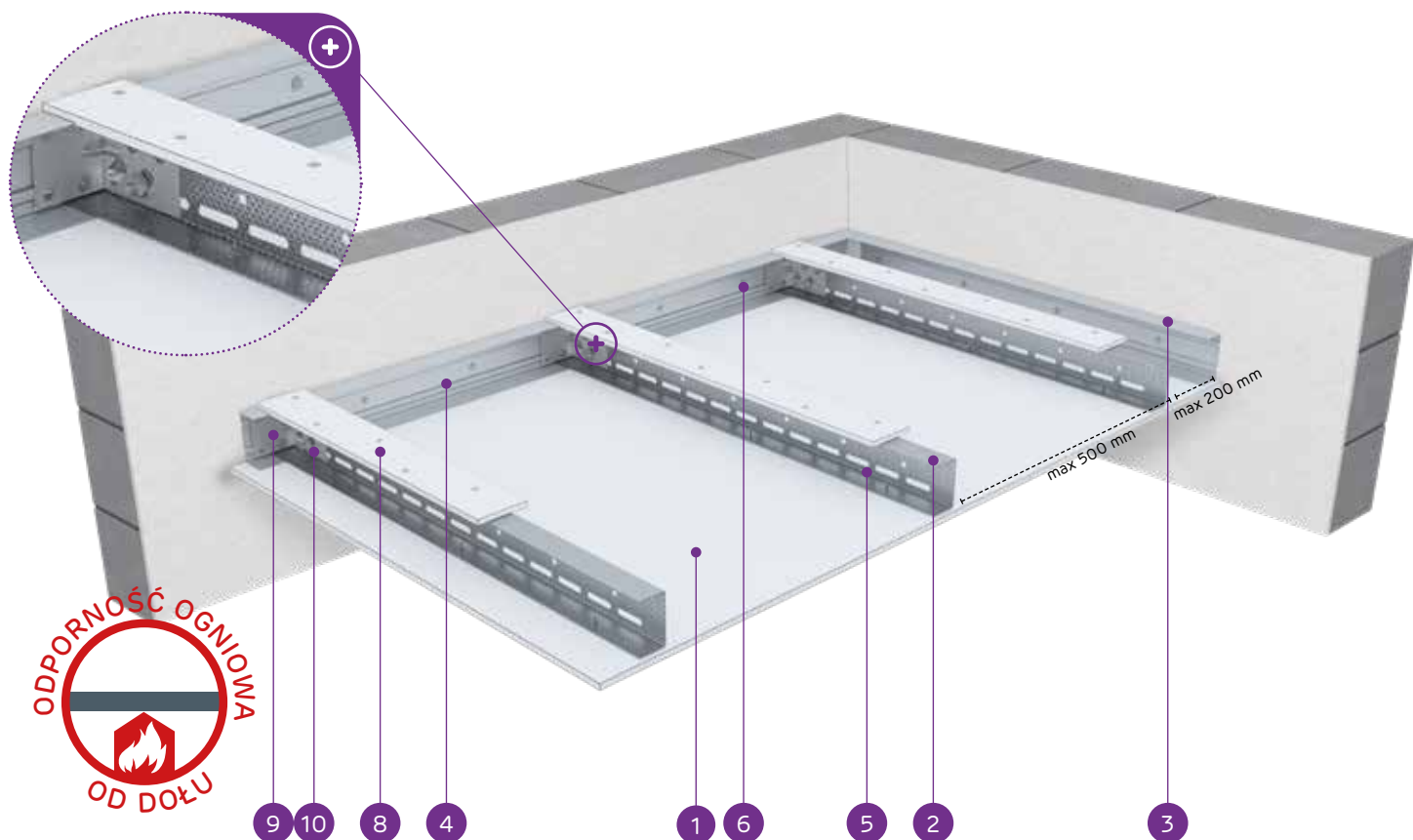
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4750 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
110 mmCiężar 1m²
zabudowy:
16,0-25,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0056/15.11.2016

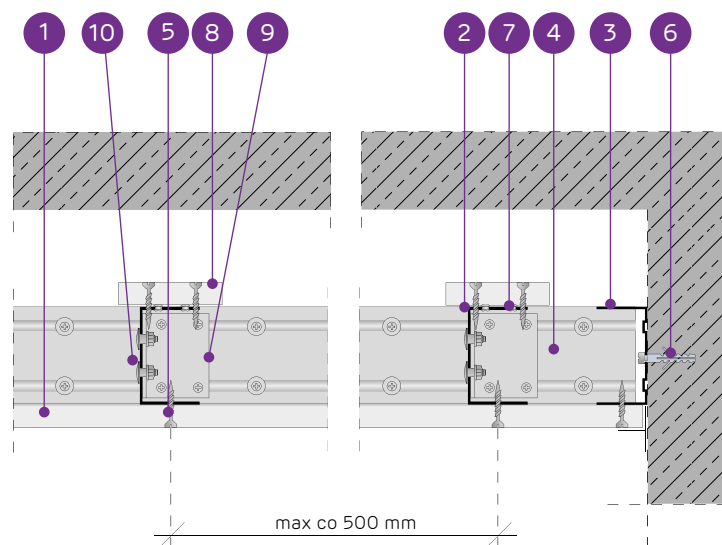
SYSTEMY:

UAR75/U75/PD/500-12,5; UAR75/U75/PD/500-15; UAR75/U75/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UAR75/U75/PD/500-12.5/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	12.5	110	16,0	-	4750	-
UAR75/U75/PD/500-12.5/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	12.5	110	16,0	-	4750	-
UAR75/U75/PD/500-12.5/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12.5	110	22,0	-	4250	●
UAR75/U75/PD/500-12.5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12.5	110	19,0	EI/REI15	4750	-
UAR75/U75/PD/500-12.5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	12.5	110	22,0	EI/REI15	4250	●
UAR75/U75/PD/500-12.5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	12.5	110	22,0	EI/REI15	4250	●
UAR75/U75/PD/500-12.5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	12.5	110	20,0	EI/REI15	4750	●
UAR75/U75/PD/500-15/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	112.5	23,0	EI/REI15	4250	-
UAR75/U75/PD/500-15/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	15,0	112.5	25,0	EI/REI15	4250	●
UAR75/U75/PD/500-15/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	15,0	112.5	23,0	EI/REI15	4250	●
UAR75/U75/PD/500-18/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	115.5	25,0	EI/REI30	4250	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		UAR75/U75/PD/500-12,5/Expert	UAR75/U75/PD/500-12,5/Woda	UAR75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	UAR75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	UAR75/U75/PD/500-12,5/Cicha	UAR75/U75/PD/500-12,5/Twarda	UAR75/U75/PD/500-12,5/Hydro	UAR75/U75/PD/500-15/Ogień+	UAR75/U75/PD/500-15/Twarda	UAR75/U75/PD/500-15/Hydro	UAR75/U75/PD/500-18/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3
Profil Nida UAR75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4470 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
24,0-41,0 kg

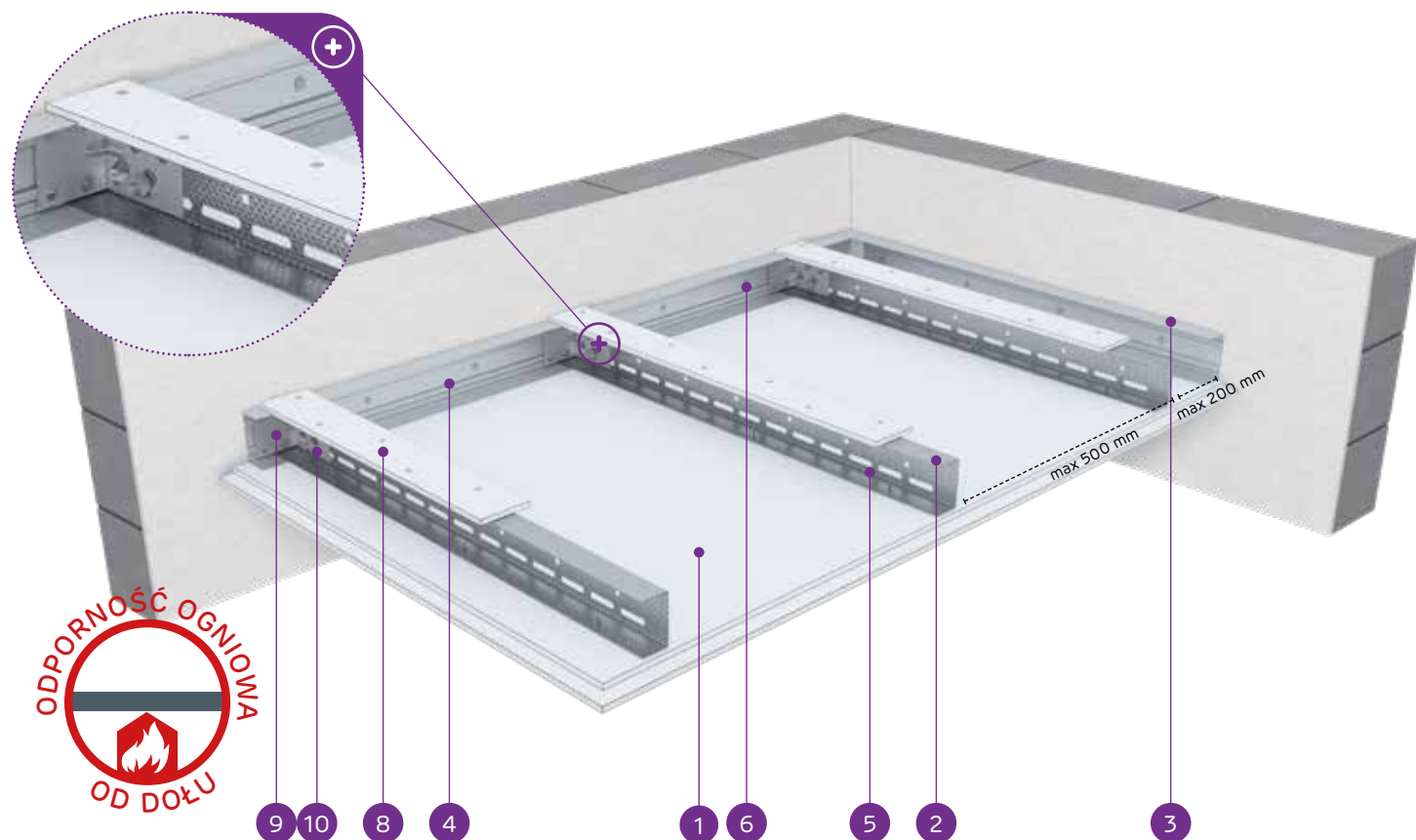


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0056/15.11.2016

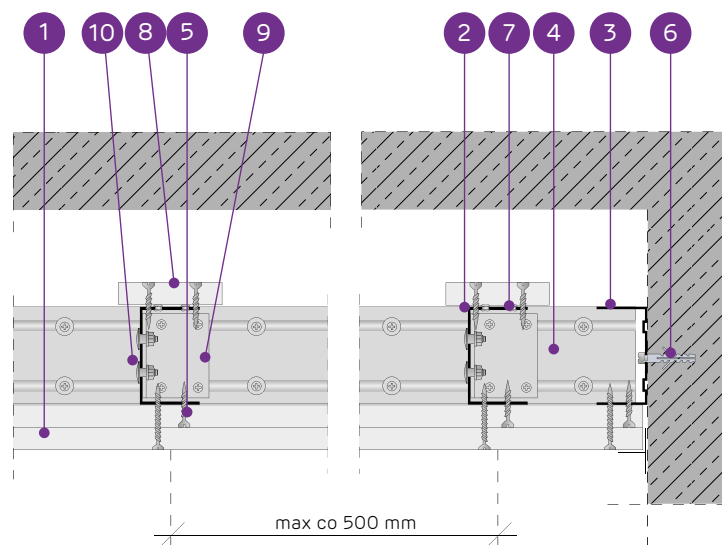
SYSTEMY:

UAR75/U75/PD/500-25; UAR75/U75/PD/500-27,5; UAR75/U75/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pás dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UAR75/U75/PD/500-25/Expert	UAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	24,0	-	4470	-
UAR75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	24,0	-	4470	-
UAR75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	UAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	35,0	-	3780	●
UAR75/U75/PD/500-25/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	29,0	EI/REI30 EI/REI45	4080	-
UAR75/U75/PD/500-25/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	35,0	EI/REI30 EI/REI45	3780	●
UAR75/U75/PD/500-25/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	35,0	EI/REI30 EI/REI45	3780	●
UAR75/U75/PD/500-25/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	30,0	EI/REI30 EI/REI45	4080	●
UAR75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	33,0	EI/REI60	3530	-
UAR75/U75/PD/500-30/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	37,0	EI/REI60	3530	-
UAR75/U75/PD/500-30/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	41,0	EI/REI60	3330	●
UAR75/U75/PD/500-30/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	37,0	EI/REI60	3530	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywnie działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR75/U75/ PD/500-25/ Expert	UAR75/U75/ PD/500-25/ Woda	UAR75/U75/ PD/500-25/ Cicha typ A	UAR75/U75/ PD/500-25/ Ogień+	UAR75/U75/ PD/500-25/ Cicha	UAR75/U75/ PD/500-25/ Twarda	UAR75/U75/ PD/500-25/ Hydro	UAR75/U75/ PD/500-27,5/ Ogień+	UAR75/U75/ PD/500-30/ Ogień+	UAR75/U75/ PD/500-30/ Twarda	UAR75/U75/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida UAR75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3530 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
40,0-66,0 kg

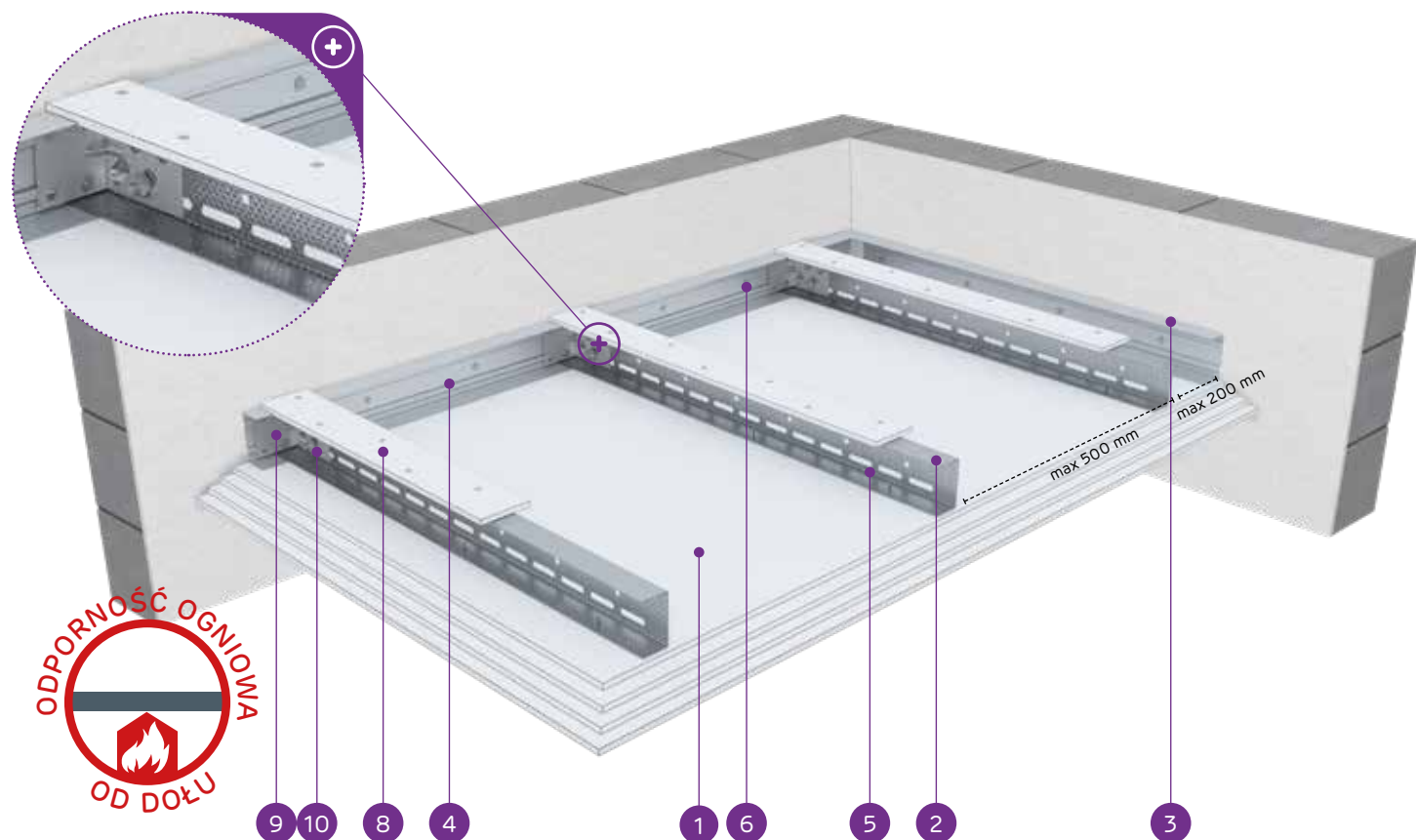


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0056/15.11.2016

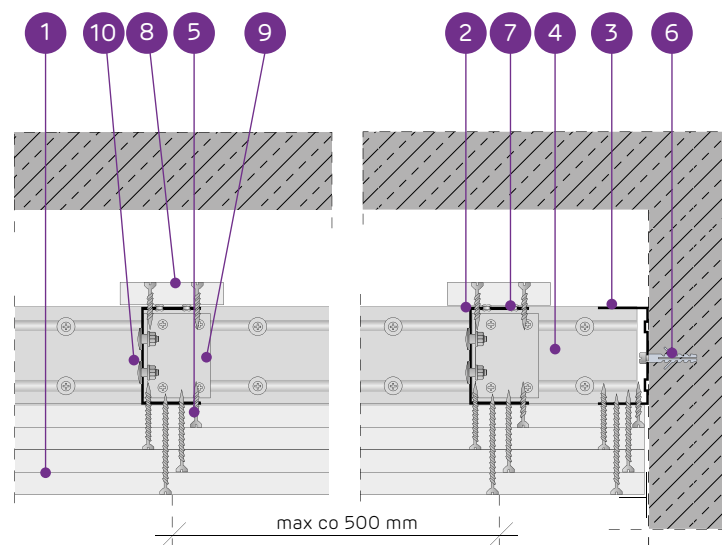
SYSTEMY:

UAR75/U75/PD/500-37,5; UAR75/U75/PD/500-40; UAR75/U75/PD/500-45;
UAR75/U75/PD/500-55; UAR75/U75/PD/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 75
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UAR75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	40,0	EI/REI60	3530	-
UAR75/U75/PD/500-37,5/Cicha	UAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	48,0	EI/REI60	3160	●
UAR75/U75/PD/500-37,5/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	48,0	EI/REI60	3160	●
UAR75/U75/PD/500-37,5/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	41,0	EI/REI60	3330	●
UAR75/U75/PD/500-40/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	43,0	EI/REI90	3330	-
UAR75/U75/PD/500-40/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	51,0	EI/REI90	3010	●
UAR75/U75/PD/500-40/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	44,0	EI/REI90	3330	●
UAR75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	50,0	EI/REI120	3160	-
UAR75/U75/PD/500-55/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	57,0	EI/REI120	2890	-
UAR75/U75/PD/500-55/Twarda	UAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	66,0	EI/REI120	2670	●
UAR75/U75/PD/500-55/Hydro	UAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	58,0	EI/REI120	2890	●
UAR75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	UAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	61,0	EI/REI120	2770	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR75/ U75/ PD/500- 37,5/ Ogień+	UAR75/ U75/ PD/500- 37,5/ Cicha	UAR75/ U75/ PD/500- 37,5/ Twarda	UAR75/ U75/ PD/500- 37,5/ Hydro	UAR75/ U75/ PD/500- 40/ Ogień+	UAR75/ U75/ PD/500- 40/ Twarda	UAR75/ U75/ PD/500- 40/Hydro	UAR75/ U75/ PD/500- 45/ Ogień+	UAR75/ U75/ PD/500- 55/ Ogień+	UAR75/ U75/ PD/500- 55/ Twarda	UAR75/ U75/ PD/500- 55/Hydro	UAR75/ U75/ PD/500- 62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR75	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5900 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
17,0-27,0 kg

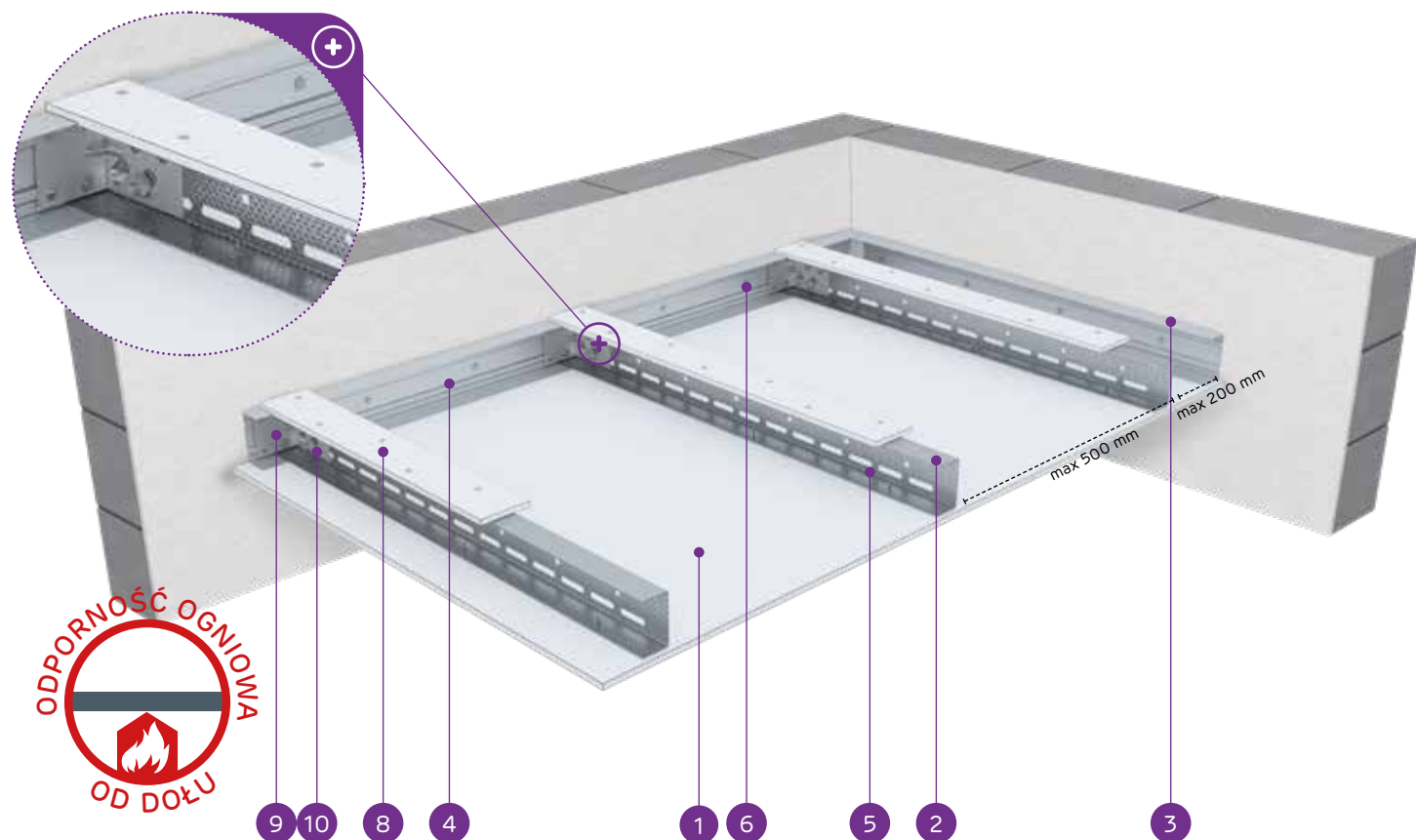


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0058/15.11.2016

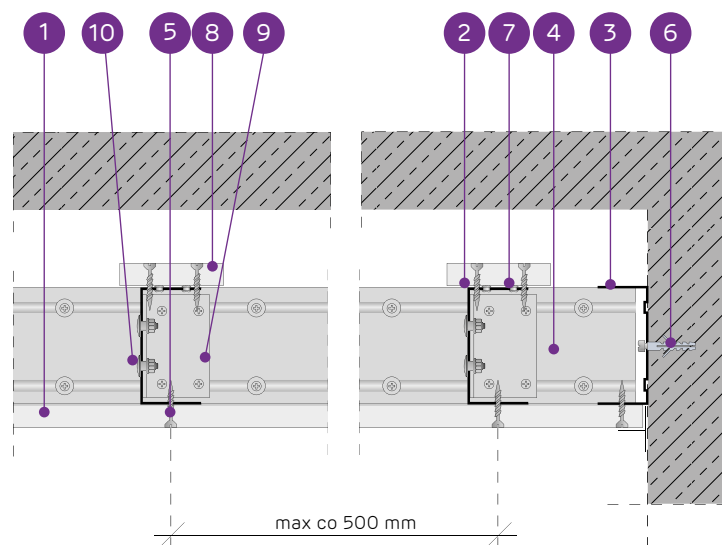
SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500-12,5; UAR100/U100/PD/500-15; UAR100/U100/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UAR100/U100/PD/500-12,5/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	17,0	-	5900	-
UAR100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	17,0	-	5900	-
UAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	23,0	-	5280	●
UAR100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	20,0	EI/REI15	5900	-
UAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	23,0	EI/REI15	5280	●
UAR100/U100/PD/500-12,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	23,0	EI/REI15	5280	●
UAR100/U100/PD/500-12,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	20,0	EI/REI15	5900	●
UAR100/U100/PD/500-15/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	137,5	24,0	EI/REI15	5280	-
UAR100/U100/PD/500-15/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	15,0	137,5	27,0	EI/REI15	4820	●
UAR100/U100/PD/500-15/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	15,0	137,5	24,0	EI/REI15	5280	●
UAR100/U100/PD/500-18/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	140,5	25,0	EI/REI30	5280	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznica itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Expert	UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Woda	UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Cicha typ A	UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Cicha	UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Hydro	UAR100/ U100/ PD/500-15/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-15/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-15/ Hydro	UAR100/ U100/ PD/500-18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

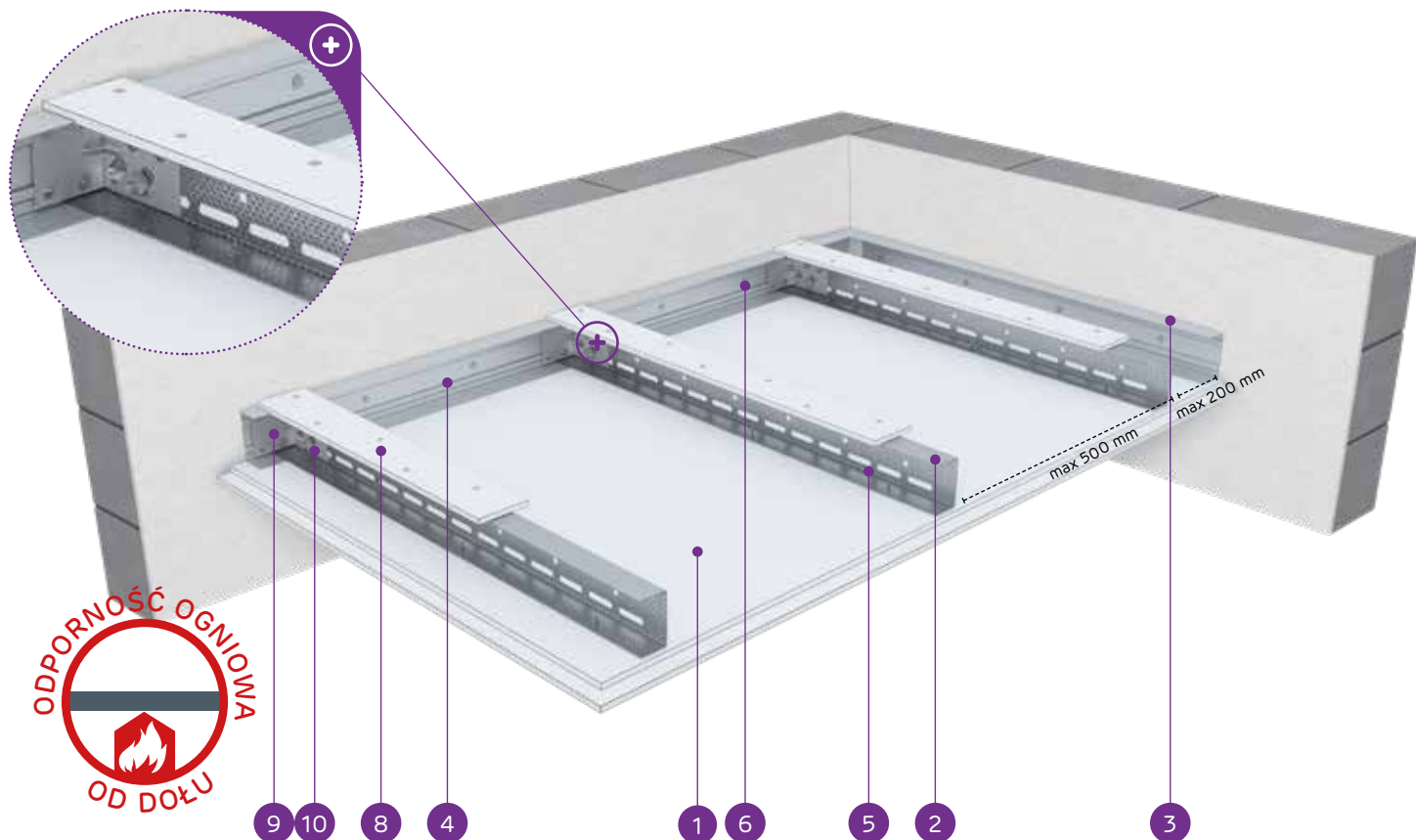
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5540 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mmCiężar 1m²
zabudowy:
25,0-42,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0058/15.11.2016

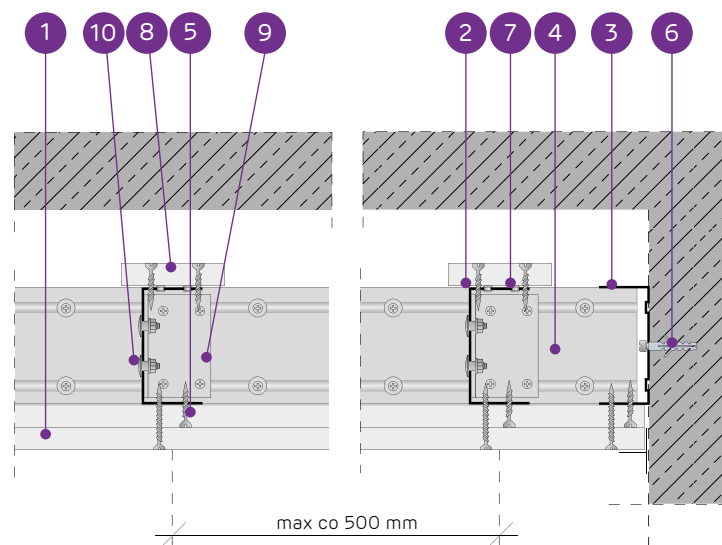
SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500-25; UAR100/U100/PD/500-27,5; UAR100/U100/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100	Nida	Grubość [mm]					
UAR100/U100/PD/500-25/Expert	UAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	25,0	-	5540	-
UAR100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	25,0	-	5540	-
UAR100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	UAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	36,0	-	4390	●
UAR100/U100/PD/500-25/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	30,0	EI/REI30 EI/REI45	5060	-
UAR100/U100/PD/500-25/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	36,0	EI/REI30 EI/REI45	4390	●
UAR100/U100/PD/500-25/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	36,0	EI/REI30 EI/REI45	4390	●
UAR100/U100/PD/500-25/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	31,0	EI/REI30 EI/REI45	4680	●
UAR100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	34,0	EI/REI60	4390	-
UAR100/U100/PD/500-30/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	38,0	EI/REI60	4390	-
UAR100/U100/PD/500-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	42,0	EI/REI60	4140	●
UAR100/U100/PD/500-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	38,0	EI/REI60	4390	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

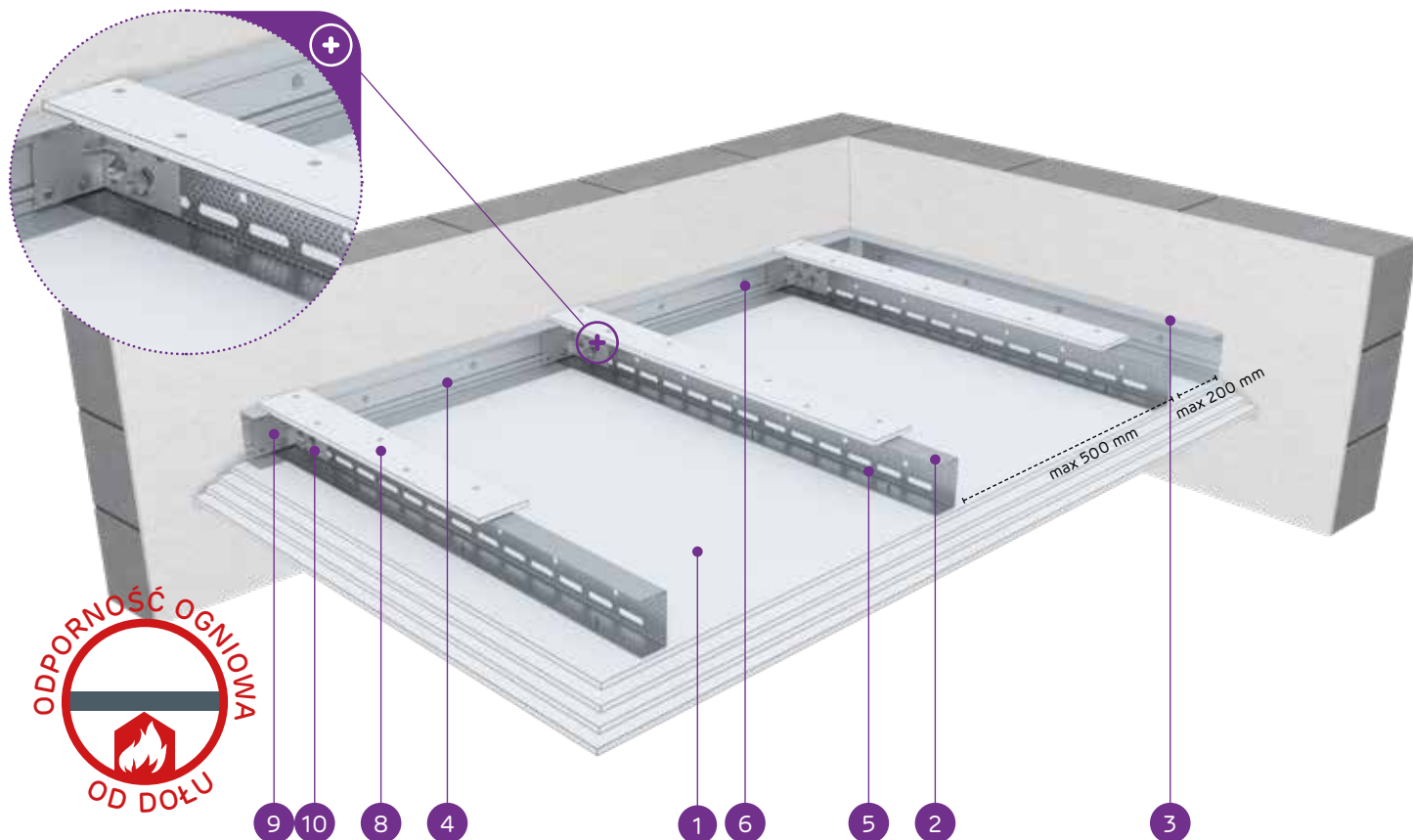
Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UAR100/ U100/ PD/500-25/ Expert	UAR100/ U100/ PD/500-25/ Woda	UAR100/ U100/ PD/500-25/ Cicha typ A	UAR100/ U100/ PD/500-25/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-25/ Cicha	UAR100/ U100/ PD/500-25/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-25/ Hydro	UAR100/ U100/ PD/500-27,5/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-30/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-30/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,1	7,1	7,7	7,1	7,7	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	7,1	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

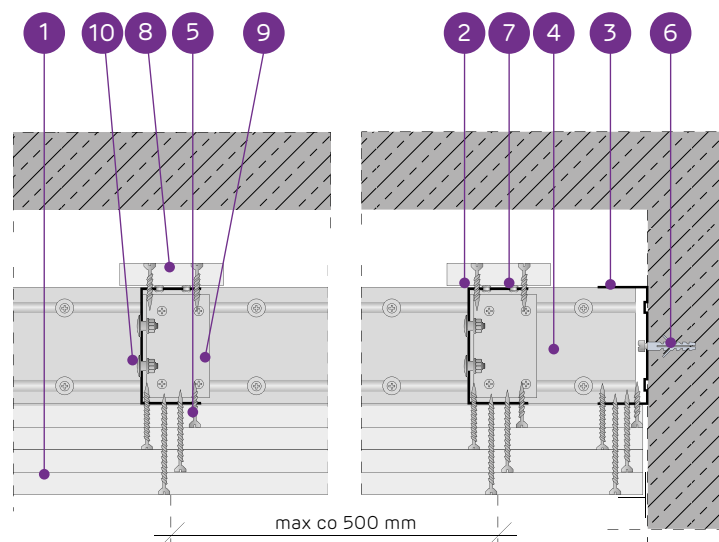
Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4390 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
160 mmCiężar 1m²
zabudowy:
40,0-67,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0058/15.11.2016

SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500-37,5; UAR100/U100/PD/500-40; UAR100/U100/PD/500-45;
UAR100/U100/PD/500-55; UAR100/U100/PD/500-62,5

MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil nośny Nida UAR 100
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA KONSTRUKCJI NIDA UAR100
Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar za- budowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UAR100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	40,0	EI/REI60	4390	-
UAR100/U100/PD/500-37,5/Cicha	UAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	49,0	EI/REI60	3920	●
UAR100/U100/PD/500-37,5/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	49,0	EI/REI60	3920	●
UAR100/U100/PD/500-37,5/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	42,0	EI/REI60	4140	●
UAR100/U100/PD/500-40/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	44,0	EI/REI90	4140	-
UAR100/U100/PD/500-40/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	51,0	EI/REI90	3740	●
UAR100/U100/PD/500-40/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	45,0	EI/REI90	4140	●
UAR100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	51,0	EI/REI120	3740	-
UAR100/U100/PD/500-55/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	57,0	EI/REI120	3580	-
UAR100/U100/PD/500-55/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	67,0	EI/REI120	3320	●
UAR100/U100/PD/500-55/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	59,0	EI/REI120	3580	●
UAR100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	62,0	EI/REI120	3440	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit												
		UAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Cicha	UAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Hydro	UAR100/ U100/ PD/500-40/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-40/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-40/ Hydro	UAR100/ U100/ PD/500-45/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-55/ Ogień+	UAR100/ U100/ PD/500-55/ Twarda	UAR100/ U100/ PD/500-55/ Hydro	UAR100/ U100/ PD/500-62,5/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²												
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UAR100	szt.	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	7,7	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	-	6,0	
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5240 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
72,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
17,0-24,0 kg

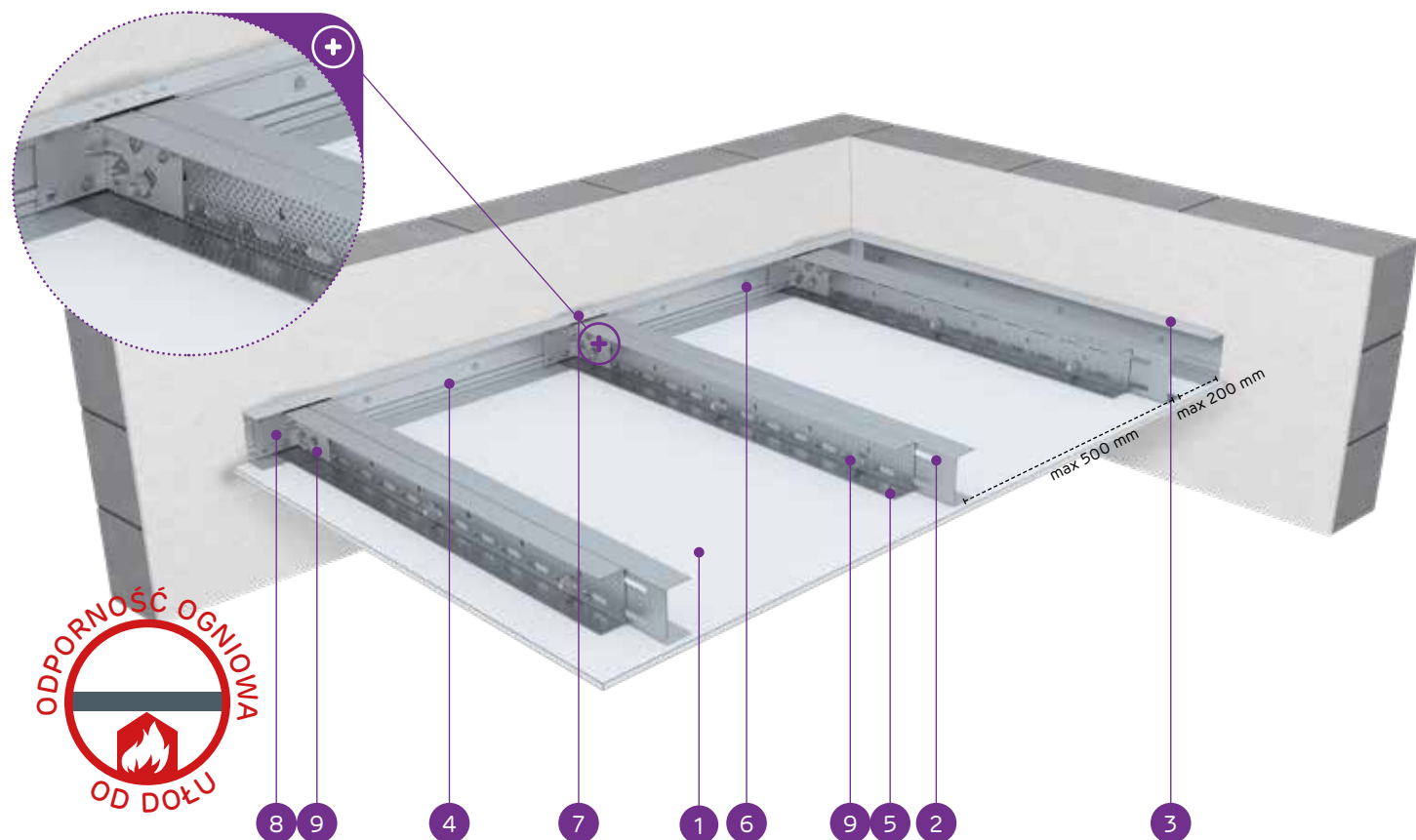


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0059/15.11.2016

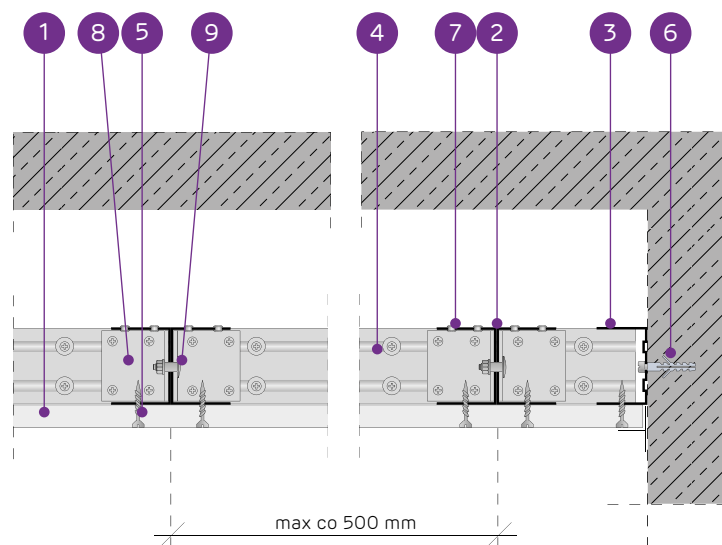
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/500-12,5; UARUAR50/U50/500-15; UARUAR50/U50/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NIDA UAR50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR50/U50/500-12,5/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	72,5	17,0	-	5240	-
UARUAR50/U50/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	72,5	17,0	-	5240	-
UARUAR50/U50/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	72,5	21,0	-	4680	●
UARUAR50/U50/500-12,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	72,5	19,0	EI/REI15	5240	-
UARUAR50/U50/500-12,5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	72,5	21,0	EI/REI15	4680	●
UARUAR50/U50/500-12,5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	72,5	21,0	EI/REI15	4680	●
UARUAR50/U50/500-12,5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	72,5	19,0	EI/REI15	5240	●
UARUAR50/U50/500-15/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	75	22,0	EI/REI15	4680	-
UARUAR50/U50/500-15/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	15,0	75	24,0	EI/REI15	4680	●
UARUAR50/U50/500-15/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	15,0	75	22,0	EI/REI15	4680	●
UARUAR50/U50/500-18/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	78	23,0	EI/REI30	4680	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		UARUAR50/ U50/500- 12,5/Expert	UARUAR50/ U50/500- 12,5/Woda	UARUAR50/ U50/500- 12,5/Cicha typ A	UARUAR50/ U50/500- 12,5/Ogień+	UARUAR50/ U50/500- 12,5/Cicha	UARUAR50/ U50/500- 12,5/Twarda	UARUAR50/ U50/500- 12,5/Hydro	UARUAR50/ U50/500-15/ Ogień+	UARUAR50/ U50/500-15/ Twarda	UARUAR50/ U50/500-15/ Hydro	UARUAR50/ U50/500-18/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida UAR50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4750 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
85 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
25,0-39,0 kg

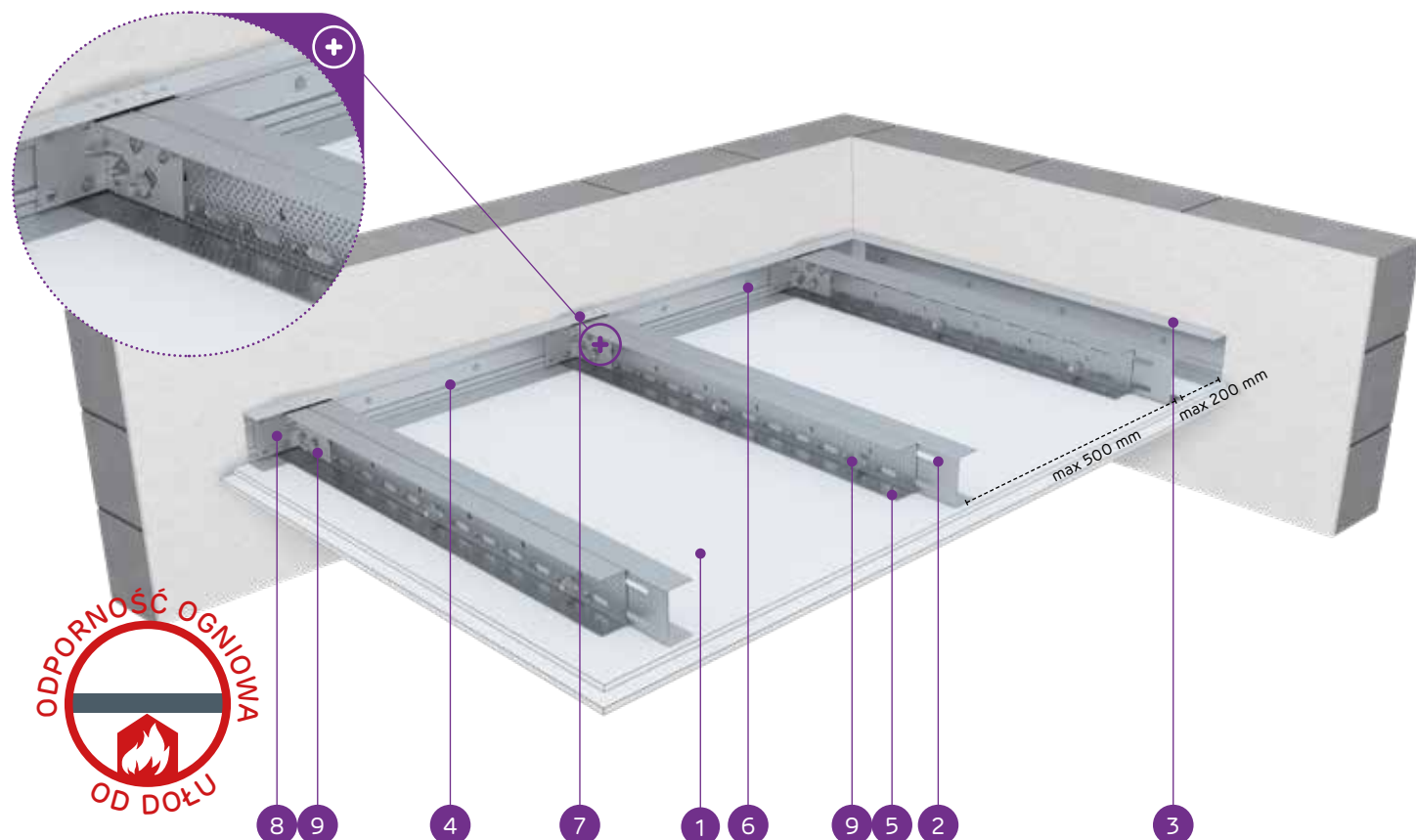


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0059/15.11.2016

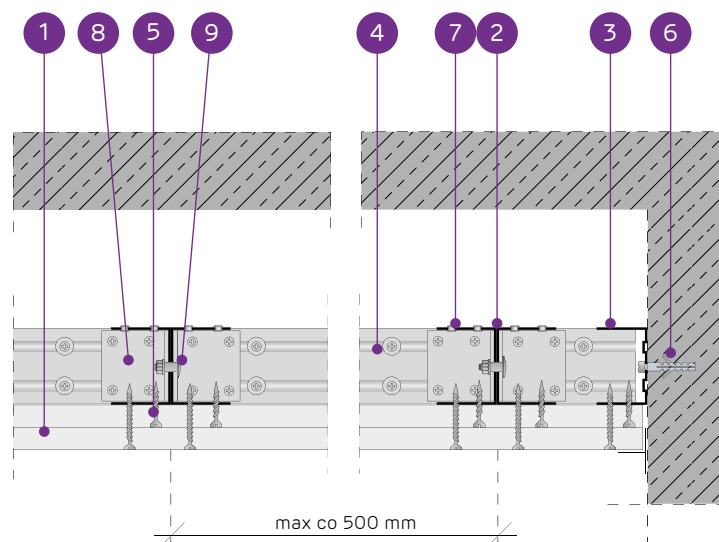
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/500-25; UARUAR50/U50/500-27,5; UARUAR50/U50/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośne- go Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UARUAR50/U50/500-25/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	85	25,0	-	4750	-
UARUAR50/U50/500-25/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	85	25,0	-	4750	-
UARUAR50/U50/500-25/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	85	34,0	-	4020	●
UARUAR50/U50/500-25/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	85	29,0	EI/REI30 EI/REI45	4340	-
UARUAR50/U50/500-25/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	85	34,0	EI/REI30 EI/REI45	4020	●
UARUAR50/U50/500-25/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	85	34,0	EI/REI30 EI/REI45	4020	●
UARUAR50/U50/500-25/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	85	30,0	EI/REI30 EI/REI45	4340	●
UARUAR50/U50/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	87,5	33,0	EI/REI60	4020	-
UARUAR50/U50/500-30/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	90	35,0	EI/REI60	4020	-
UARUAR50/U50/500-30/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	90	39,0	EI/REI60	3760	●
UARUAR50/U50/500-30/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	90	35,0	EI/REI60	4020	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR50/ U50/500-25/ Expert	UARUAR50/ U50/500-25/ Woda	UARUAR50/ U50/500-25/ Cicha typ A	UARUAR50/ U50/500-25/ Ogień+	UARUAR50/ U50/500-25/ Cicha	UARUAR50/ U50/500-25/ Twarda	UARUAR50/ U50/500-25/ Hydro	UARUAR50/ U50/500-27,5/Ogień+	UARUAR50/ U50/500-30/ Ogień+	UARUAR50/ U50/500-30/ Twarda	UARUAR50/ U50/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida UAR50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
3760 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
39,0-65,0 kg

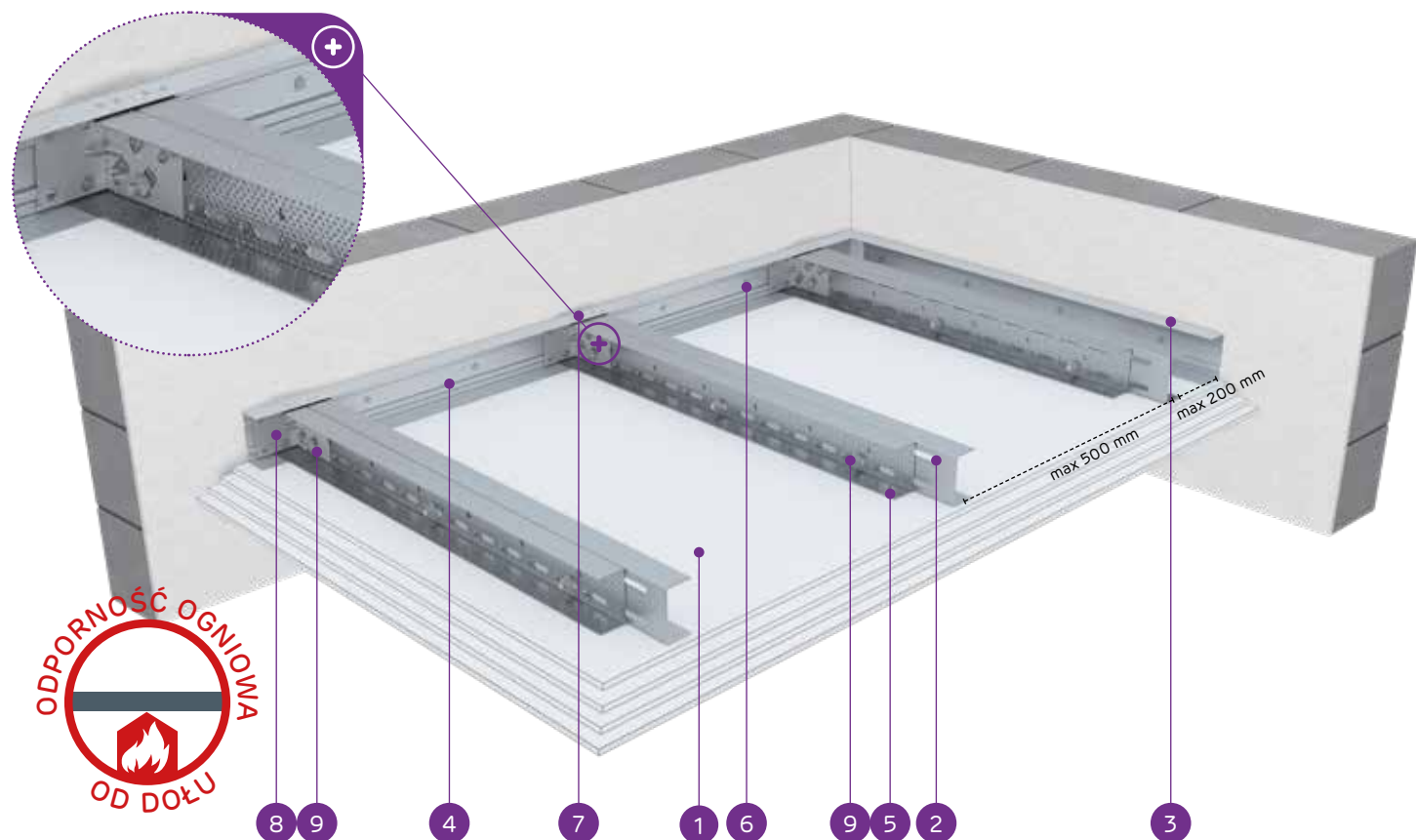


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0059/15.11.2016

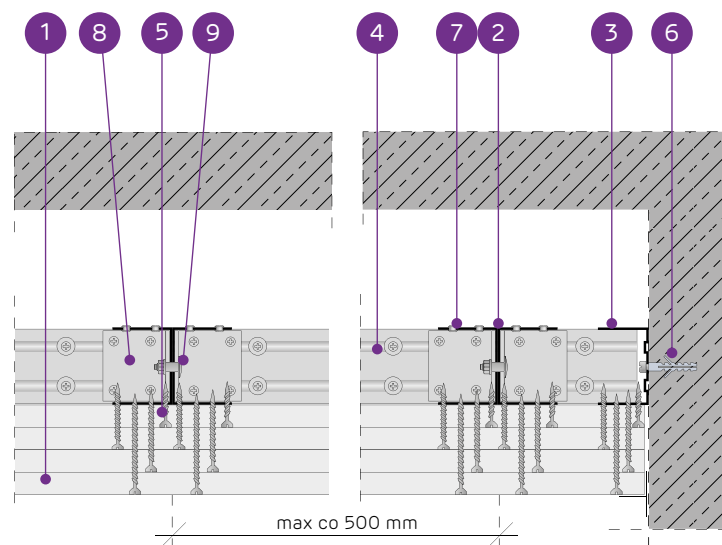
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/500-37,5; UARUAR50/U50/500-40; UARUAR50/U50/500-45;
UARUAR50/U50/500-55; UARUAR50/U50/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50 [mm]							
UARUAR50/U50/500-37,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	97,5	39,0	EI/REI60	3760	-
UARUAR50/U50/500-37,5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	97,5	47,0	EI/REI60	3360	●
UARUAR50/U50/500-37,5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	97,5	47,0	EI/REI60	3360	●
UARUAR50/U50/500-37,5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	97,5	41,0	EI/REI60	3540	●
UARUAR50/U50/500-40/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	100	43,0	EI/REI90	3540	-
UARUAR50/U50/500-40/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	100	50,0	EI/REI90	3360	●
UARUAR50/U50/500-40/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	100	44,0	EI/REI90	3540	●
UARUAR50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	49,0	EI/REI120	3360	-
UARUAR50/U50/500-55/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	115	56,0	EI/REI120	3070	-
UARUAR50/U50/500-55/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	115	65,0	EI/REI120	2950	●
UARUAR50/U50/500-55/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	115	57,5	EI/REI120	3070	●
UARUAR50/U50/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	105	49,0	EI/REI120	3360	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR50/ U50/500- 37,5/Ogień+	UARUAR50/ U50/500- 37,5/Cicha	UARUAR50/ U50/500- 37,5/Twarda	UARUAR50/ U50/500- 37,5/Hydro	UARUAR50/ U50/500-40/ Ogień+	UARUAR50/ U50/500-40/ Twarda	UARUAR50/ U50/500-40/ Hydro	UARUAR50/ U50/500-45/ Ogień+	UARUAR50/ U50/500-55/ Ogień+	UARUAR50/ U50/500-55/ Twarda	UARUAR50/ U50/500-55/ Hydro	UARUAR50/ U50/500- 62,5/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
6500 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
18,0-26,0 kg

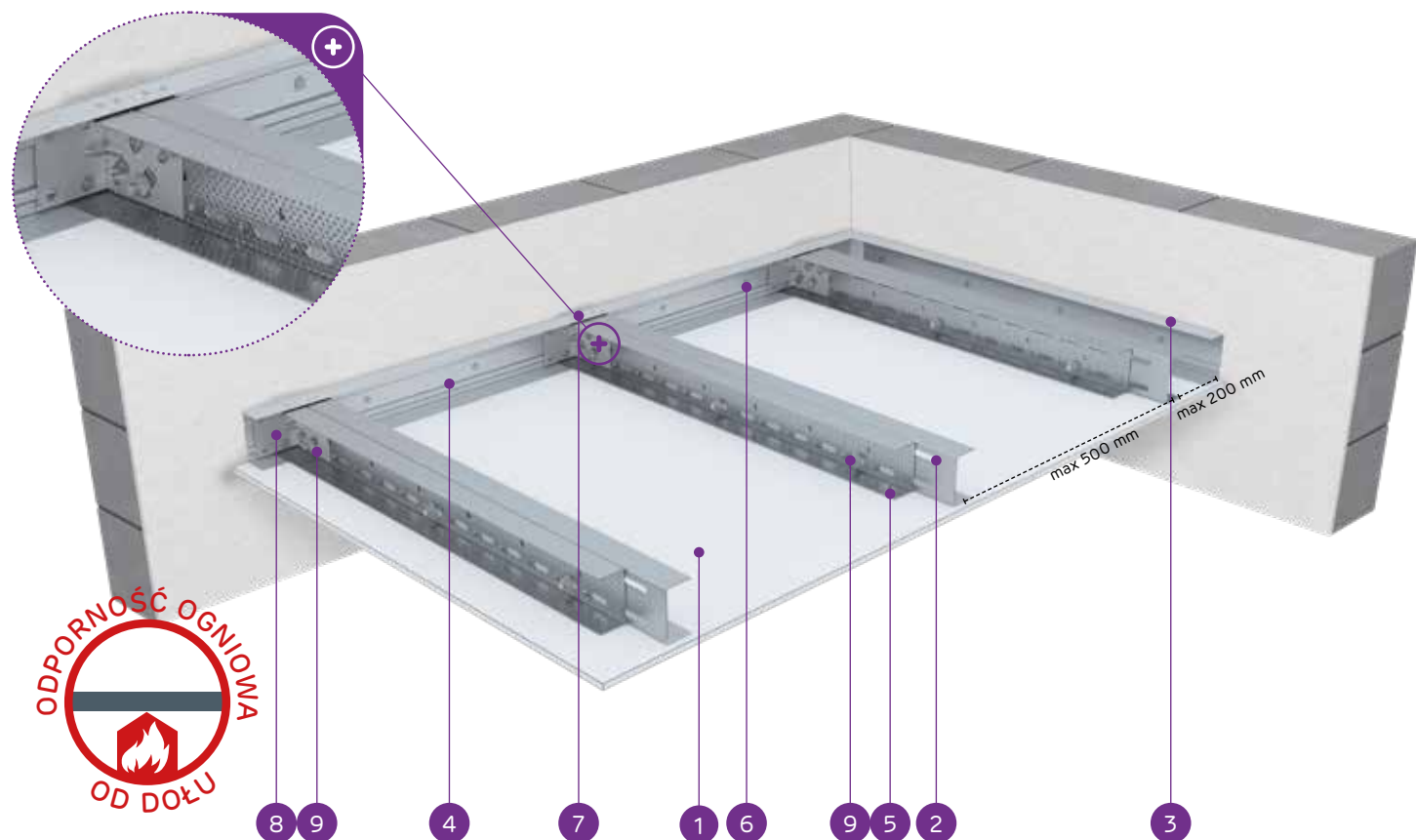


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0061/15.11.2016

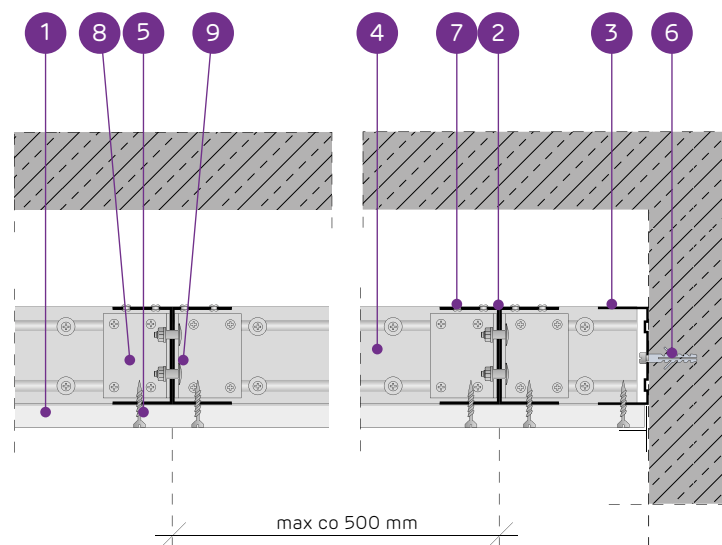
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/500-12,5; UARUAR75/U75/500-15; UARUAR75/U75/500-18



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida
- Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
- Profil konstrukcyjny Nida U 75
- Profil nośny Nida U 75
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Kątownik do profilu Nida UA
- Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	
UARUAR75/U75/500-12,5/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	97,5	18,0	-	6500	-
UARUAR75/U75/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	97,5	18,0	-	6500	-
UARUAR75/U75/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	97,5	23,0	-	5810	●
UARUAR75/U75/500-12,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	97,5	20,0	EI/REI15	6500	-
UARUAR75/U75/500-12,5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	97,5	23,0	EI/REI15	5810	●
UARUAR75/U75/500-12,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	97,5	23,0	EI/REI15	5810	●
UARUAR75/U75/500-12,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	97,5	21,0	EI/REI15	5810	●
UARUAR75/U75/500-15/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	100	24,0	EI/REI15	5810	-
UARUAR75/U75/500-15/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	15,0	100	26,0	EI/REI15	5310	●
UARUAR75/U75/500-15/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	15,0	100	24,0	EI/REI15	5810	●
UARUAR75/U75/500-18/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	103	25,0	EI/REI30	5810	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR75/ U75/500- 12,5/Expert	UARUAR75/ U75/500- 12,5/Woda	UARUAR75/ U75/500-12,5/ Cicha typ A	UARUAR75/ U75/500- 12,5/Ogień+	UARUAR75/ U75/500- 12,5/Cicha	UARUAR75/ U75/500- 12,5/Twarda	UARUAR75/ U75/500- 12,5/Hydro	UARUAR75/ U75/500-15/ Ogień+	UARUAR75/ U75/500-15/ Twarda	UARUAR75/ U75/500-15/ Hydro	UARUAR75/ U75/500-18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida UAR75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5390 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
110 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
26,0-41,0 kg

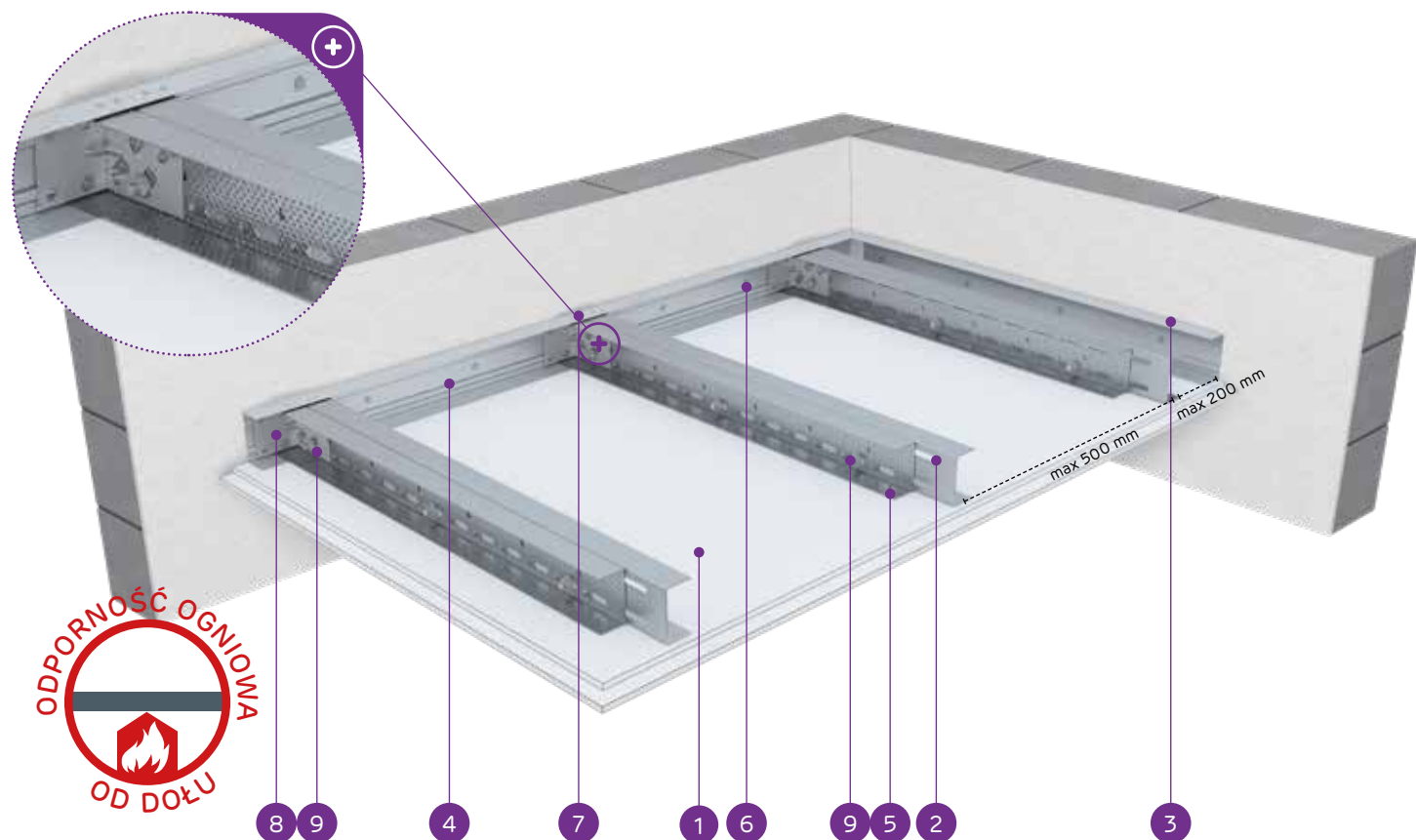


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0061/15.11.2016

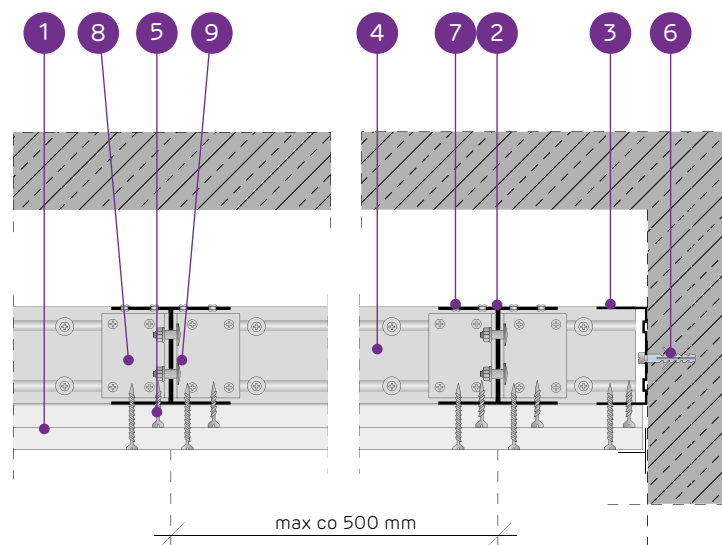
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/500-25; UARUAR75/U75/500-27,5; UARUAR75/U75/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Posycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR75/U75/500-25/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	110	26,0	-	5390	-
UARUAR75/U75/500-25/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	110	27,0	-	5390	-
UARUAR75/U75/500-25/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	110	36,0	-	4670	●
UARUAR75/U75/500-25/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	110	30,0	EI/REI30 EI/REI45	5390	-
UARUAR75/U75/500-25/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	110	36,0	EI/REI30 EI/REI45	4670	●
UARUAR75/U75/500-25/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	110	36,0	EI/REI30 EI/REI45	4670	●
UARUAR75/U75/500-25/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	110	32,0	EI/REI30 EI/REI45	4990	●
UARUAR75/U75/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	112,5	35,0	EI/REI60	4670	-
UARUAR75/U75/500-30/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	115	37,0	EI/REI60	4670	-
UARUAR75/U75/500-30/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	115	41,0	EI/REI60	4400	●
UARUAR75/U75/500-30/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	115	37,0	EI/REI60	4670	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR75/ U75/500-25/ Expert	UARUAR75/ U75/500-25/ Woda	UARUAR75/ U75/500-25/ Cicha typ A	UARUAR75/ U75/500-25/ Ogień+	UARUAR75/ U75/500-25/ Cicha	UARUAR75/ U75/500-25/ Twarda	UARUAR75/ U75/500-25/ Hydro	UARUAR75/ U75/500-27,5/Ogień+	UARUAR75/ U75/500-30/ Ogień+	UARUAR75/ U75/500-30/ Twarda	UARUAR75/ U75/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,0	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida UAR75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	6,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4670 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
40,0-67,0 kg

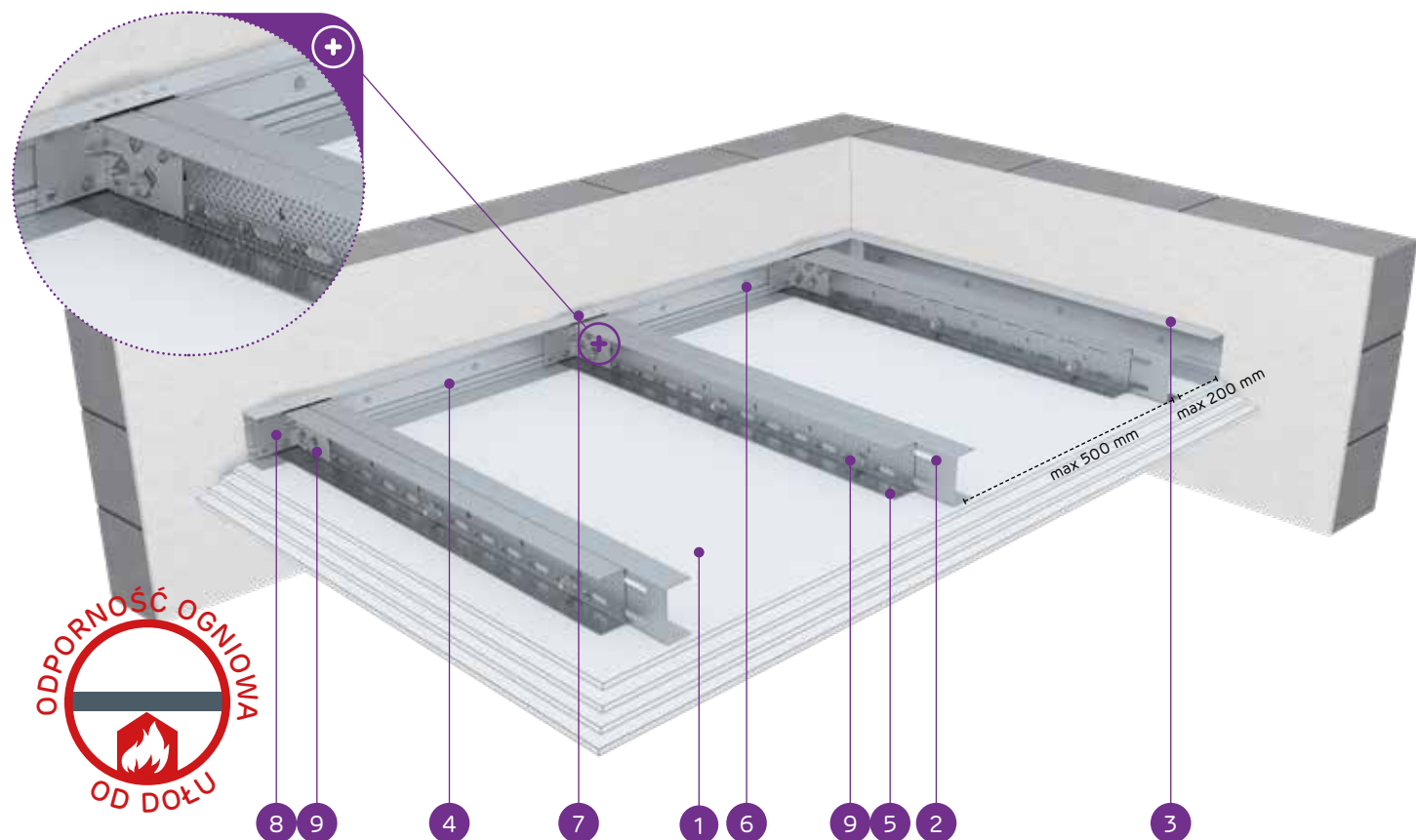


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0061/15.11.2016

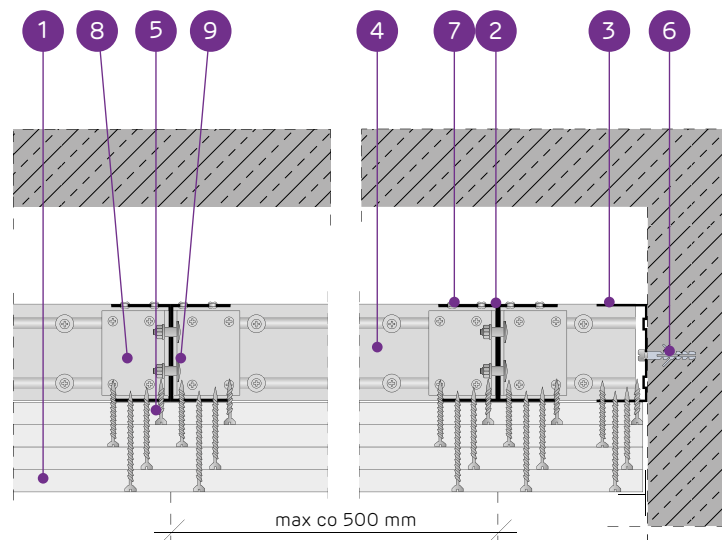
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/500-37,5; UARUAR75/U75/500-40; UARUAR75/U75/500-45;
UARUAR75/U75/500-55; UARUAR75/U75/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR75

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjal- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR75/U75/500-37,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	122,5	40,0	EI/REI60	4670	-
UARUAR75/U75/500-37,5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	122,5	49,0	EI/REI60	4180	●
UARUAR75/U75/500-37,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	122,5	49,0	EI/REI60	4180	●
UARUAR75/U75/500-37,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	122,5	43,0	EI/REI60	4400	●
UARUAR75/U75/500-40/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	125	44,0	EI/REI90	4400	-
UARUAR75/U75/500-40/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	125	51,0	EI/REI90	3980	●
UARUAR75/U75/500-40/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	125	45,0	EI/REI90	4400	●
UARUAR75/U75/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	130	51,0	EI/REI120	3980	-
UARUAR75/U75/500-55/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	140	58,0	EI/REI120	3810	-
UARUAR75/U75/500-55/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	140	67,0	EI/REI120	3530	●
UARUAR75/U75/500-55/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	140	59,0	EI/REI120	3810	●
UARUAR75/U75/500-62,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	147,5	62,0	EI/REI120	3660	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR75/ U75/500- 37,5/Ogień+	UARUAR75/ U75/500- 37,5/Cicha	UARUAR75/ U75/500- 37,5/Twarda	UARUAR75/ U75/500- 37,5/Hydro	UARUAR75/ U75/500-40/ Ogień+	UARUAR75/ U75/500-40/ Twarda	UARUAR75/ U75/500-40/ Hydro	UARUAR75/ U75/500-45/ Ogień+	UARUAR75/ U75/500-55/ Ogień+	UARUAR75/ U75/500-55/ Twarda	UARUAR75/ U75/500-55/ Hydro	UARUAR75/ U75/500- 62,5/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
7730 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
20,0-27,0 kg

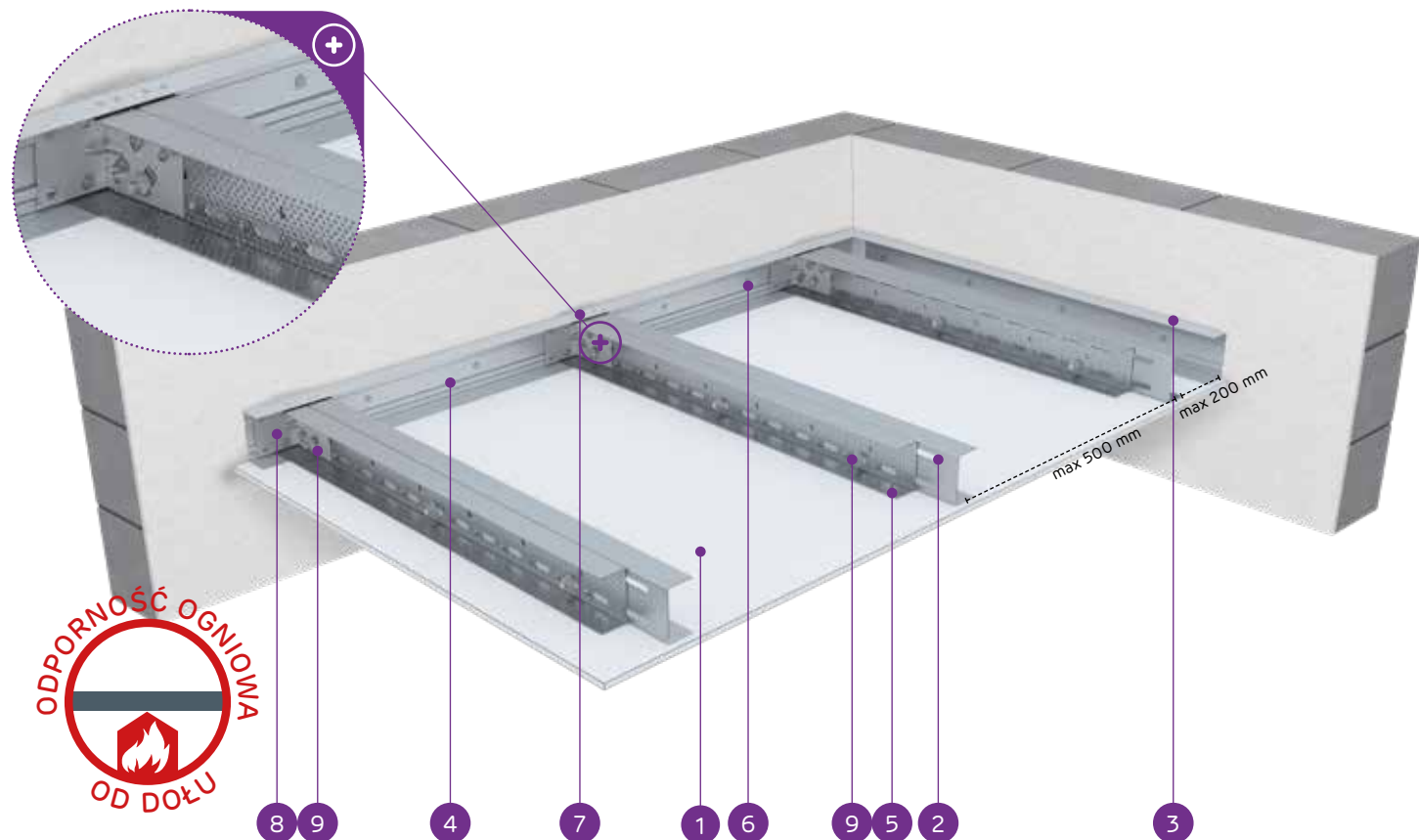


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0063/15.11.2016

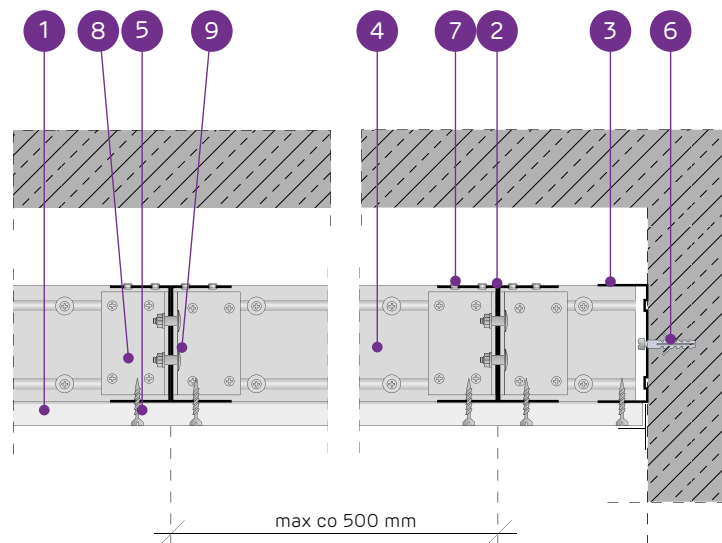
SYSTEMY:

UARUAR100/U100/500-12,5; UARUAR100/U100/500-15; UARUAR100/U100/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NIDA UAR100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR100/U100/500-12,5/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	122,5	20,0	-	7730	-
UARUAR100/U100/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	122,5	20,0	-	7730	-
UARUAR100/U100/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	122,5	24,0	-	6920	●
UARUAR100/U100/500-12,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	122,5	22,0	EI/REI15	6920	-
UARUAR100/U100/500-12,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	122,5	24,0	EI/REI15	6920	●
UARUAR100/U100/500-12,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	122,5	24,0	EI/REI15	6920	●
UARUAR100/U100/500-12,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	122,5	22,0	EI/REI15	6920	●
UARUAR100/U100/500-15/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	125	25,0	EI/REI15	6920	-
UARUAR100/U100/500-15/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	15,0	125	27,0	EI/REI15	6310	●
UARUAR100/U100/500-15/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	15,0	125	25,0	EI/REI15	6920	●
UARUAR100/U100/500-18/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	128	25,0	EI/REI30	6920	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR100/ U100/500- 12,5/Expert	UARUAR100/ U100/500- 12,5/Woda	UARUAR100/ U100/500- 12,5/Cicha typ A	UARUAR100/ U100/500- 12,5/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 12,5/Cicha	UARUAR100/ U100/500- 12,5/Twarda	UARUAR100/ U100/500- 12,5/Hydro	UARUAR100/ U100/500-15/ Ogień+	UARUAR100/ U100/500-15/ Twarda	UARUAR100/ U100/500-15/ Hydro	UARUAR100/ U100/500- 18/Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0	
Profil Nida UAR100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
6350 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
28,0-43,0 kg

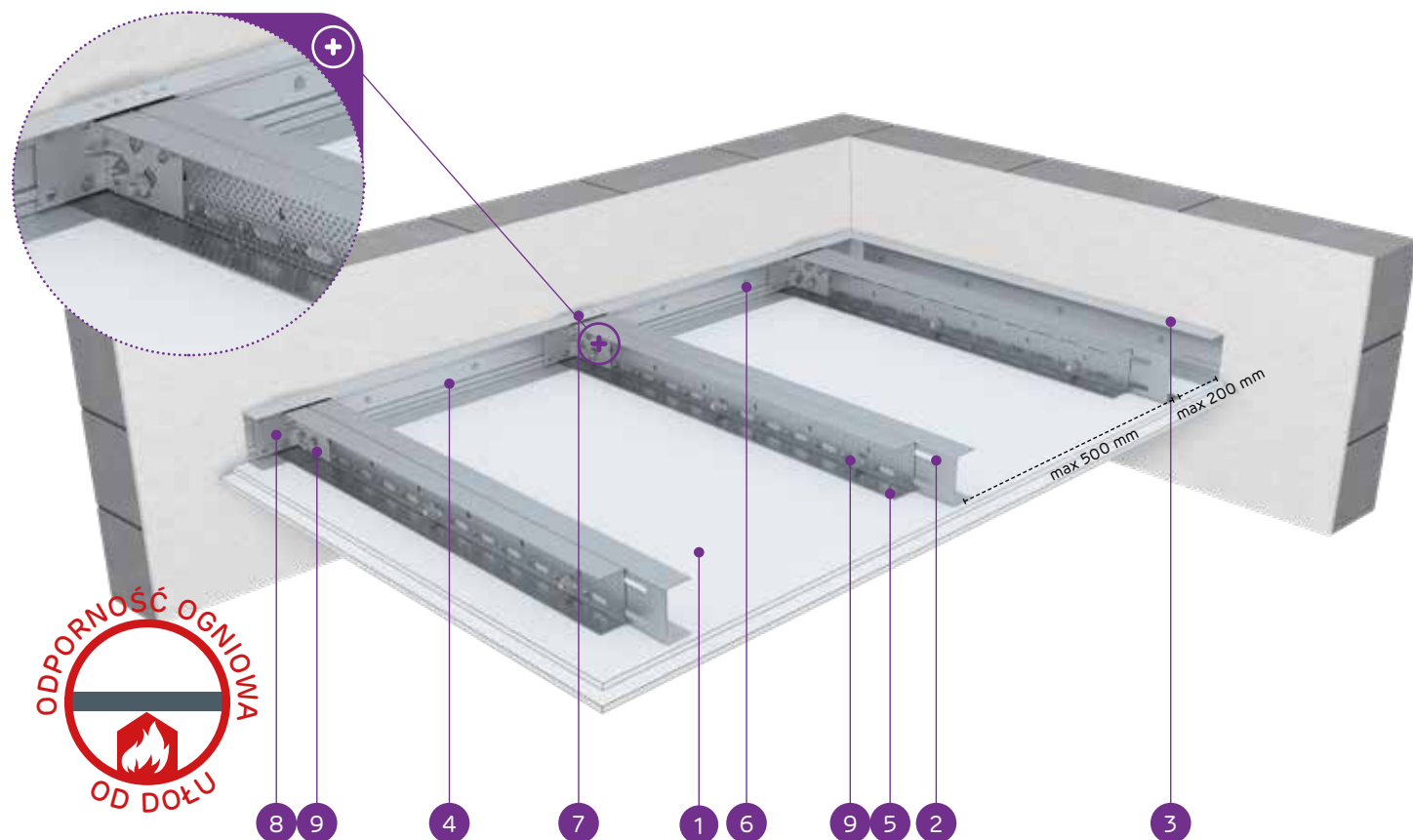


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0063/15.11.2016

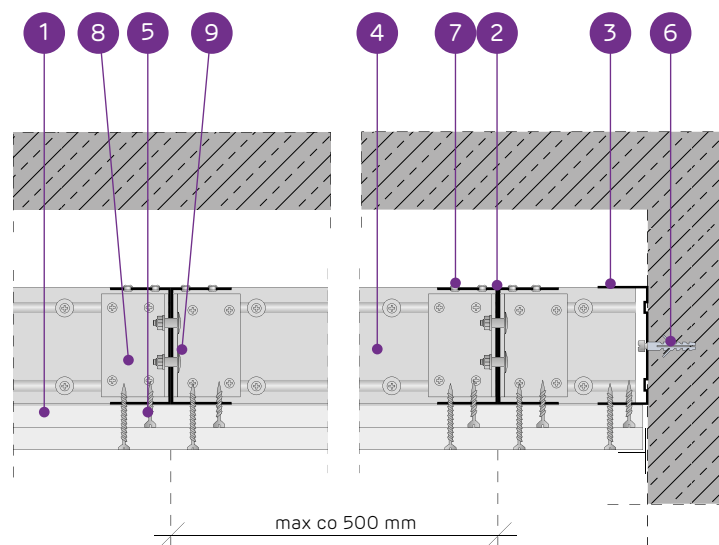
SYSTEMY:

UARUAR100/U100/500-25; UARUAR100/U100/500-27,5; UARUAR100/U100/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Kątownik do profilu Nida UA
9. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR100/U100/500-25/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	135	28,0	-	6350	-
UARUAR100/U100/500-25/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	135	28,0	-	6350	-
UARUAR100/U100/500-25/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	135	37,0	-	5500	●
UARUAR100/U100/500-25/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	135	32,0	EI/REI30 EI/REI45	5880	-
UARUAR100/U100/500-25/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	135	37,0	EI/REI30 EI/REI45	5500	●
UARUAR100/U100/500-25/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	135	37,0	EI/REI30 EI/REI45	5500	●
UARUAR100/U100/500-25/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	135	33,0	EI/REI30 EI/REI45	5880	●
UARUAR100/U100/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	137,5	36,0	EI/REI60	5500	-
UARUAR100/U100/500-30/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	140	39,0	EI/REI60	5500	-
UARUAR100/U100/500-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	140	43,0	EI/REI60	5180	●
UARUAR100/U100/500-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	140	39,0	EI/REI60	5500	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznica itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit										
		UARUAR100/ U100/500- 25/Expert	UARUAR100/ U100/500- 25Woda	UARUAR100/ U100/500-25/ Cicha typ A	UARUAR100/ U100/500- 25/Ogień+	UARUAR100/ U100/500-25/ Cicha	UARUAR100/ U100/500- 25/Twarda	UARUAR100/ U100/500- 25/Hydro	UARUAR100/ U100/500- 27,5/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 30/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 30/Twarda	UARUAR100/ U100/500- 30/Hydro
		Zużycie materiału na 1m ²										
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	-	-	-	2,0	-	-	1,0	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,0	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,0	
Profil Nida UAR100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	6,0	-	6,0	-	-	-	6,0	6,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	6,0	-	6,0	6,0	-	-	-	6,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	6,0	-	-	6,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5180 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
147,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
43,0-68,5 kg

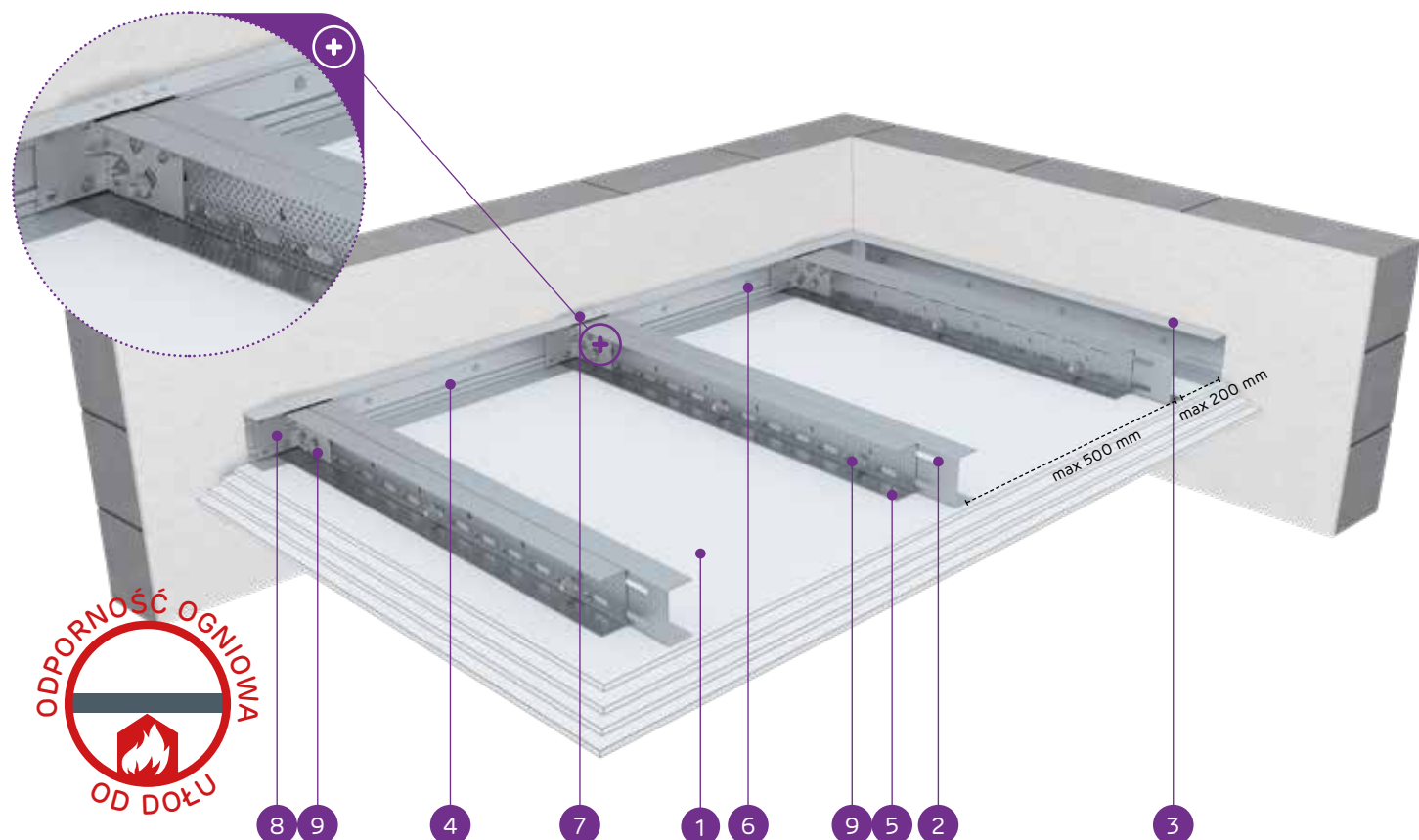


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0063/15.11.2016

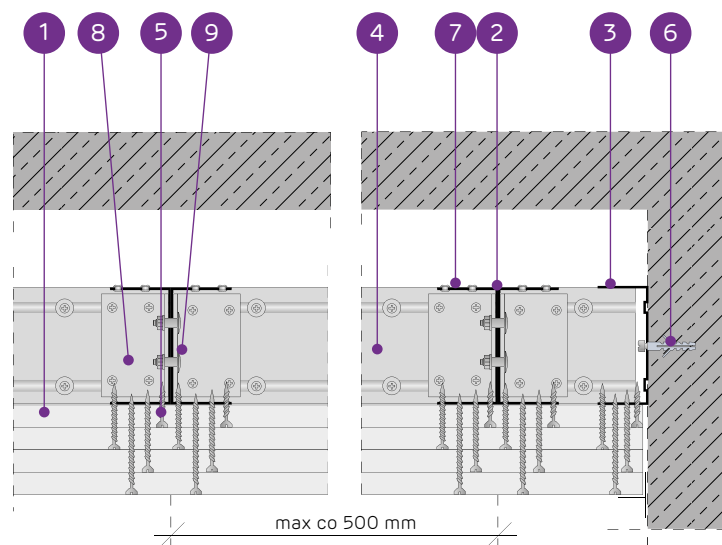
SYSTEMY:

UARUAR100/U100/500-37,5; UARUAR100/U100/500-40; UARUAR100/U100/500-45;
UARUAR100/U100/500-55; UARUAR100/U100/500-62,5



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida
- Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
- Profil konstrukcyjny Nida U 100
- Profil nośny Nida U 100
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Kątownik do profilu Nida UA
- Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR100

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR100/U100/500-37,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	147,5	43,0	EI/REI60	5180	-
UARUAR100/U100/500-37,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	147,5	50,0	EI/REI60	4920	●
UARUAR100/U100/500-37,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	147,5	50,0	EI/REI60	4920	●
UARUAR100/U100/500-37,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	147,5	44,0	EI/REI60	5180	●
UARUAR100/U100/500-40/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	150	45,0	EI/REI90	5180	-
UARUAR100/U100/500-40/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	150	53,0	EI/REI90	4690	●
UARUAR100/U100/500-40/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	150	47,0	EI/REI90	4920	●
UARUAR100/U100/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	155	52,0	EI/REI120	4690	-
UARUAR100/U100/500-55/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	165	60,0	EI/REI120	4490	-
UARUAR100/U100/500-55/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	165	68,5	EI/REI120	4160	●
UARUAR100/U100/500-55/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	165	61,0	EI/REI120	4310	●
UARUAR100/U100/500-62,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	172,5	64,0	EI/REI120	4310	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR100/ U100/500- 37,5/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 37,5/Cicha	UARUAR100/ U100/500- 37,5/Twarda	UARUAR100/ U100/500- 37,5/Hydro	UARUAR100/ U100/500- 40/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 40/Twarda	UARUAR100/ U100/500- 40/Hydro	UARUAR100/ U100/500- 45/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 55/Ogień+	UARUAR100/ U100/500- 55/Twarda	UARUAR100/ U100/500- 55/Hydro	UARUAR100/ U100/500- 62,5/Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,0	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-	5,0
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,0	-	-	2,0	-	-	-	2,0	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,0	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włónowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
6830 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
85 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
19,0-28,0 kg

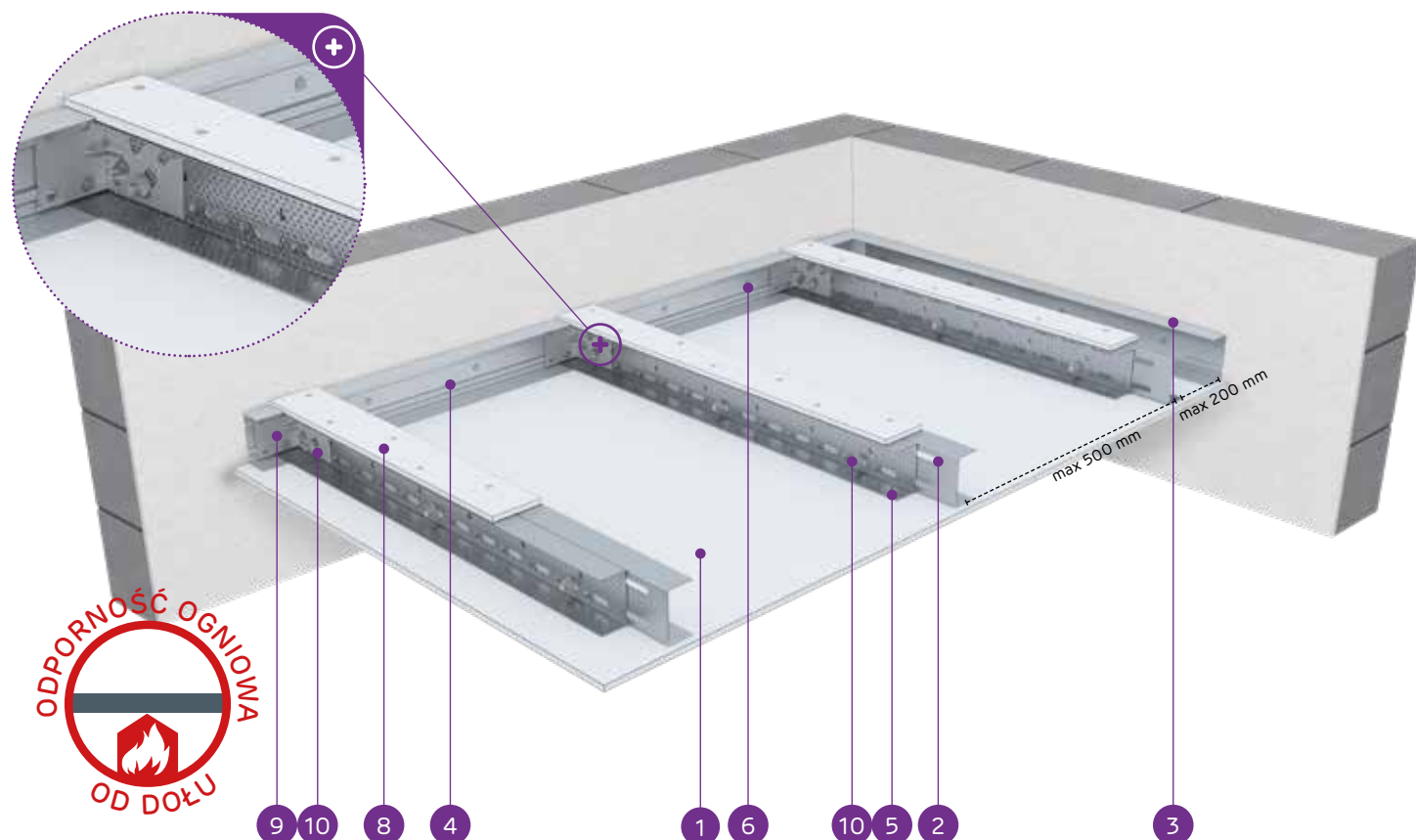


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0060/15.11.2016

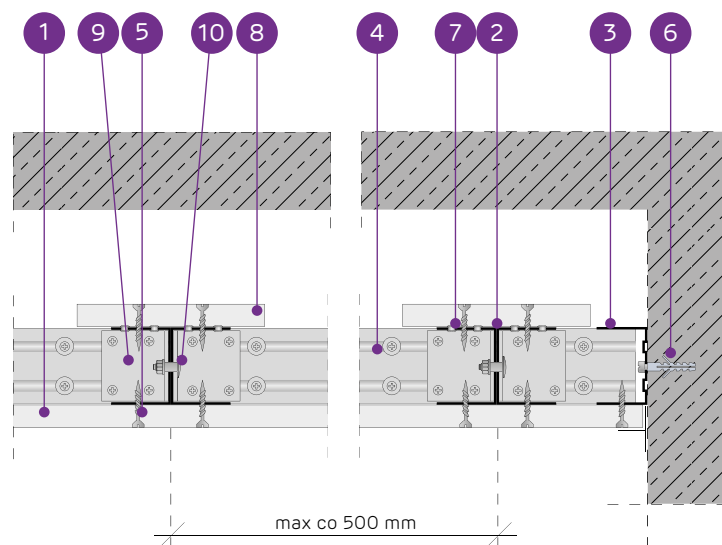
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/PD/500-12,5; UARUAR50/U50/PD/500-15; UARUAR50/U50/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	12,5	85	19,0	-	6830	-
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	12,5	85	19,0	-	6830	-
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	12,5	85	25,0	-	6110	●
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5	85	22,0	EI/REI15	6110	-
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	12,5	85	25,0	EI/REI15	6110	●
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	12,5	85	25,0	EI/REI15	6110	●
UARUAR50/U50/PD/500-12,5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	12,5	85	23,0	EI/REI15	6110	●
UARUAR50/U50/PD/500-15/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	15,0	87,5	26,0	EI/REI15	5580	-
UARUAR50/U50/PD/500-15/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	15,0	87,5	29,0	EI/REI15	5580	●
UARUAR50/U50/PD/500-15/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	15,0	87,5	26,0	EI/REI15	5580	●
UARUAR50/U50/PD/500-18/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	18,0	90,5	27,0	EI/REI30	5580	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Expert	UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Woda	UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Cicha typ A	UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Cicha	UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-12,5/ Hydro	UARUAR50/ U50/ PD/500-15/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-15/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-15/ Hydro	UARUAR50/ U50/ PD/500-18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida UAR50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5870 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
97,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
27,0-44,0 kg

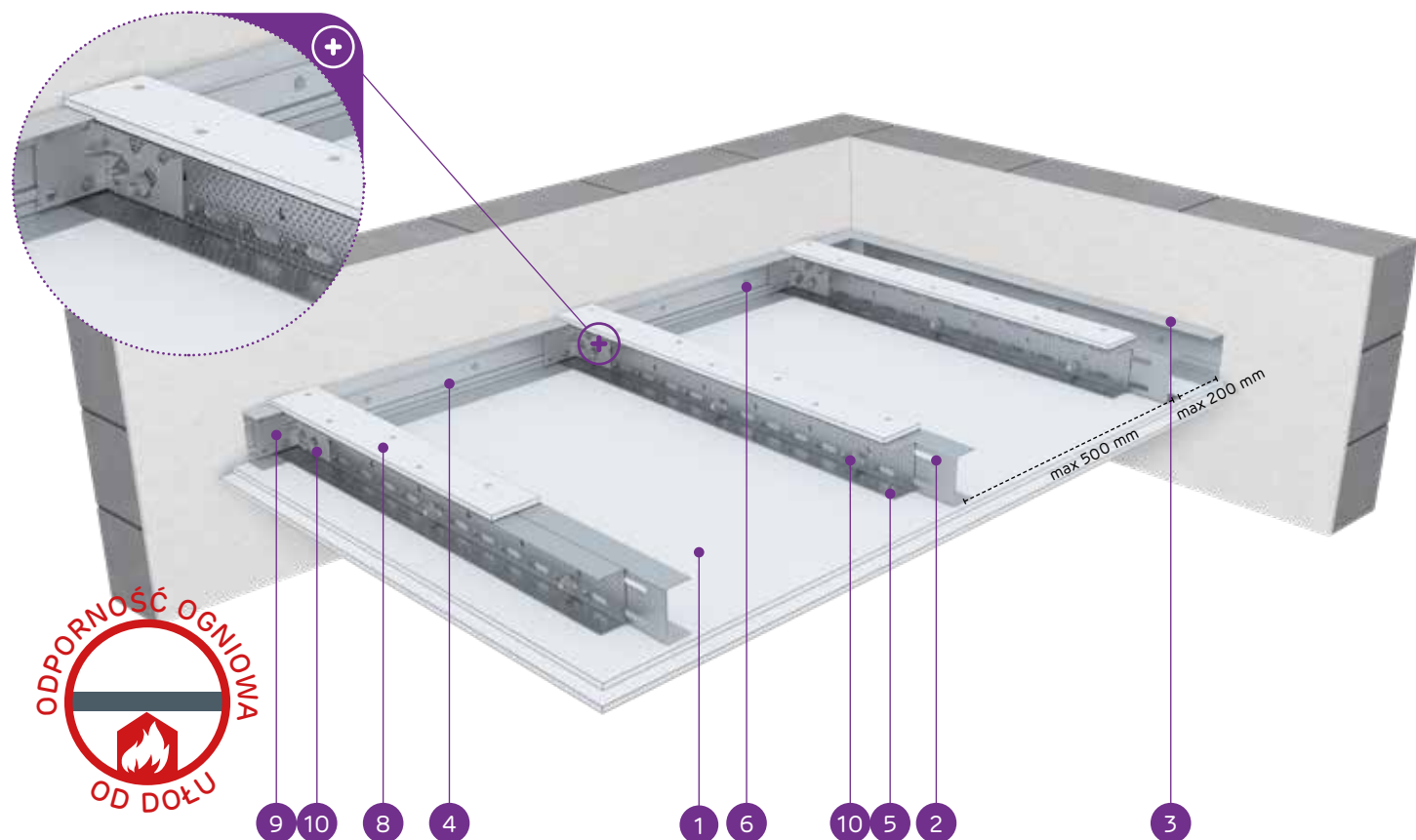


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0060/15.11.2016

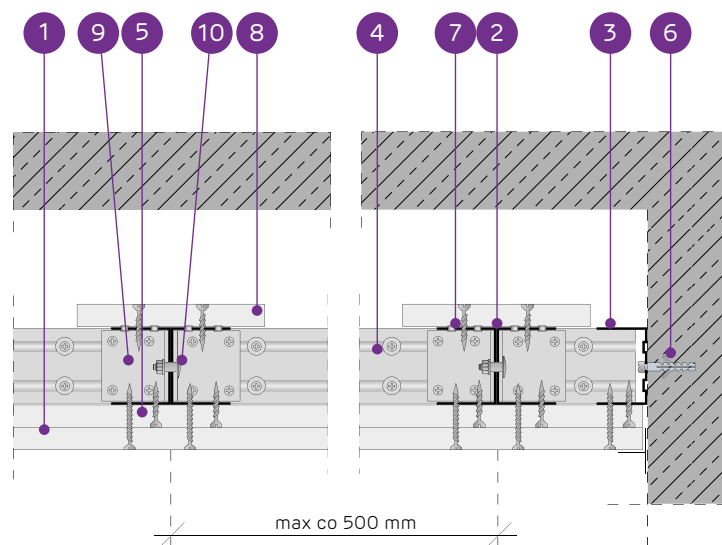
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/PD/500-25; UARUAR50/U50/PD/500-27,5; UARUAR50/U50/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 50
4. Profil nośny Nida U 50
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UARUAR50/U50/PD/500-25/Expert	2xUAR50	U50	U50	500	Expert	2x12,5	97,5	27,0	-	5870	-
UARUAR50/U50/PD/500-25/Woda ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Woda	2x12,5	97,5	27,0	-	5870	-
UARUAR50/U50/PD/500-25/Cicha typ A	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha typ A	2x12,5	97,5	38,0	-	5080	●
UARUAR50/U50/PD/500-25/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5	97,5	32,0	EI/REI30 EI/REI45	5430	-
UARUAR50/U50/PD/500-25/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	2x12,5	97,5	38,0	EI/REI30 EI/REI45	5080	●
UARUAR50/U50/PD/500-25/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5	97,5	38,0	EI/REI30 EI/REI45	5080	●
UARUAR50/U50/PD/500-25/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5	97,5	33,0	EI/REI30 EI/REI45	5430	●
UARUAR50/U50/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	12,5+15,0	100	36,0	EI/REI60	5080	-
UARUAR50/U50/PD/500-30/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x15,0	102,5	40,0	EI/REI60	5080	-
UARUAR50/U50/PD/500-30/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x15,0	102,5	44,0	EI/REI60	4790	●
UARUAR50/U50/PD/500-30/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x15,0	102,5	40,0	EI/REI60	5080	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Expert	UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Woda	UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Cicha typ A	UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Cicha	UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-25/ Hydro	UARUAR50/ U50/ PD/500-27,5/Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-30/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-30/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida UAR50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobierać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4790 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
110 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
43,0-69,0 kg

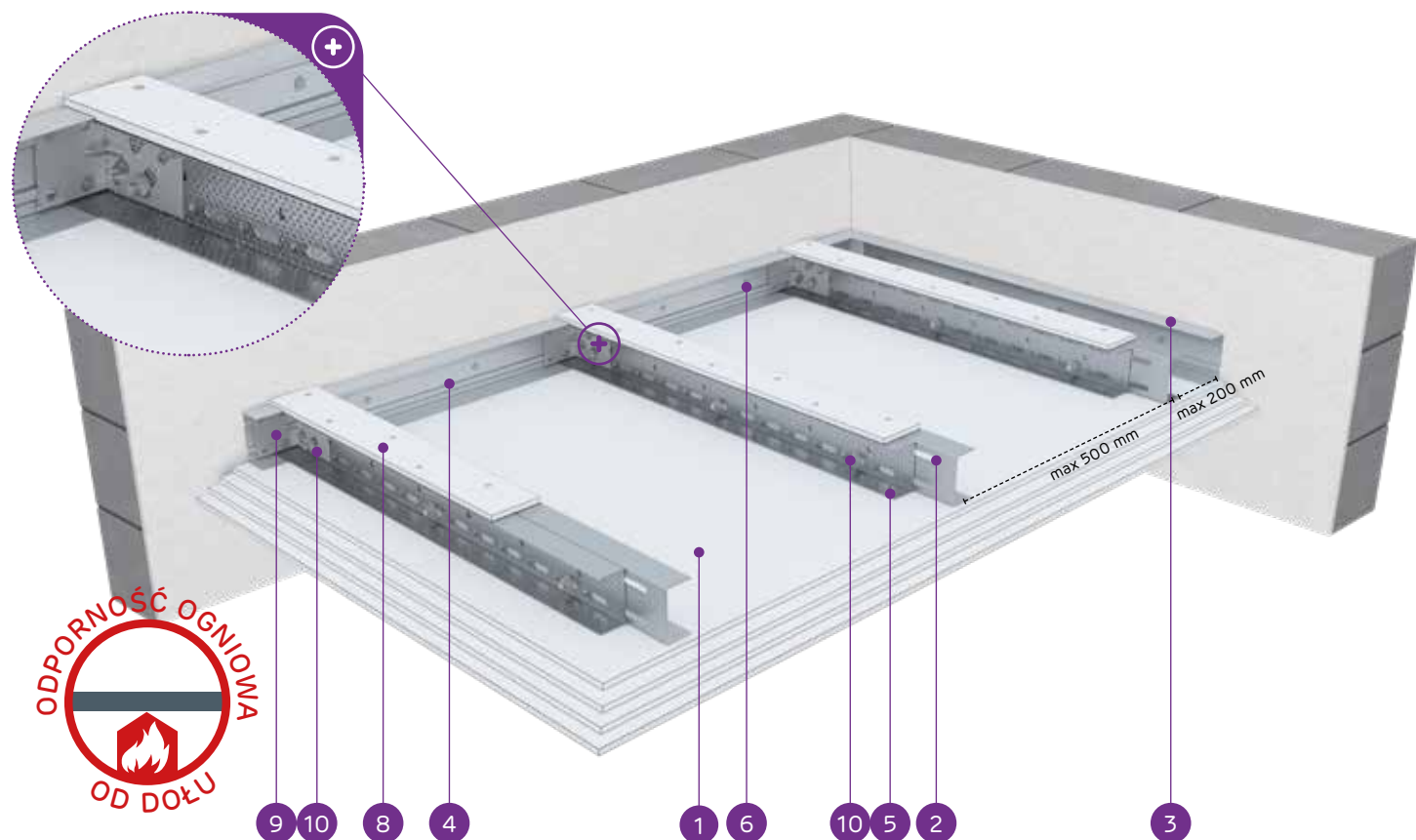


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0060/15.11.2016

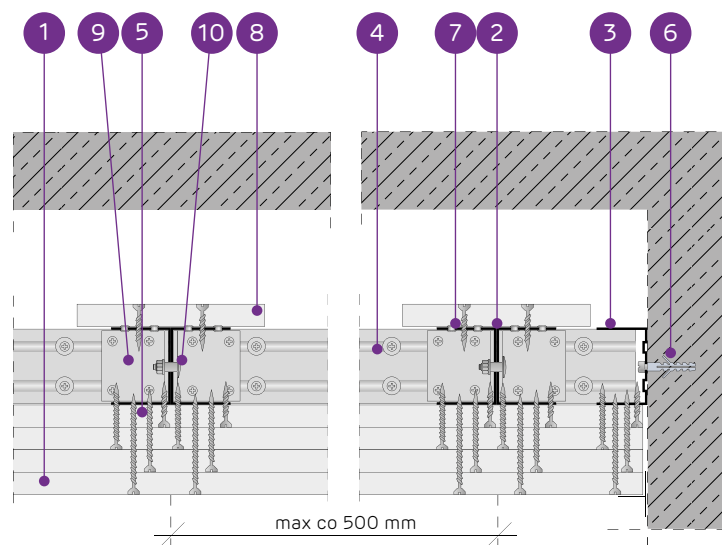
SYSTEMY:

UARUAR50/U50/PD/500-37,5; UARUAR50/U50/PD/500-40; UARUAR50/U50/PD/500-45;
UARUAR50/U50/PD/500-55; UARUAR50/U50/PD/500-62,5



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida
- Profil zdwojony nośny Nida UAR 50 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
- Profil konstrukcyjny Nida U 50
- Profil nośny Nida U 50
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
- Kątownik do profilu Nida UA
- Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR50 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR50							
					[mm]	Nida					
UARUAR50/U50/PD/500-37,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x12,5	110	43,0	EI/REI60	4790	-
UARUAR50/U50/PD/500-37,5/Cicha	2xUAR50	U50	U50	500	Cicha	3x12,5	110	51,0	EI/REI60	4330	●
UARUAR50/U50/PD/500-37,5/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	3x12,5	110	51,0	EI/REI60	4330	●
UARUAR50/U50/PD/500-37,5/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	3x12,5	110	44,0	EI/REI60	4790	●
UARUAR50/U50/PD/500-40/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	112,5	45,0	EI/REI90	4790	-
UARUAR50/U50/PD/500-40/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+15,0	112,5	54,0	EI/REI90	4330	●
UARUAR50/U50/PD/500-40/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+15,0	112,5	47,0	EI/REI90	4550	●
UARUAR50/U50/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	3x15,0	117,5	53,0	EI/REI120	4330	-
UARUAR50/U50/PD/500-55/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	127,5	59,0	EI/REI120	4150	-
UARUAR50/U50/PD/500-55/Twarda	2xUAR50	U50	U50	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	127,5	69,0	EI/REI120	3840	●
UARUAR50/U50/PD/500-55/Hydro	2xUAR50	U50	U50	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	127,5	61,0	EI/REI120	3990	●
UARUAR50/U50/PD/500-62,5/Ogień+	2xUAR50	U50	U50	500	Ogień Plus	5x12,5	135	64,0	EI/REI120	3990	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR50/ U50/ PD/500-37,5/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-37,5/ Cicha	UARUAR50/ U50/ PD/500-37,5/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-37,5/ Hydro	UARUAR50/ U50/ PD/500-40/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-40/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-40/ Hydro	UARUAR50/ U50/ PD/500-45/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-55/ Ogień+	UARUAR50/ U50/ PD/500-55/ Twarda	UARUAR50/ U50/ PD/500-55/ Hydro	UARUAR50/ U50/ PD/500-62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR50	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U50	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA50	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
6300 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
110 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
21,0-30,0 kg

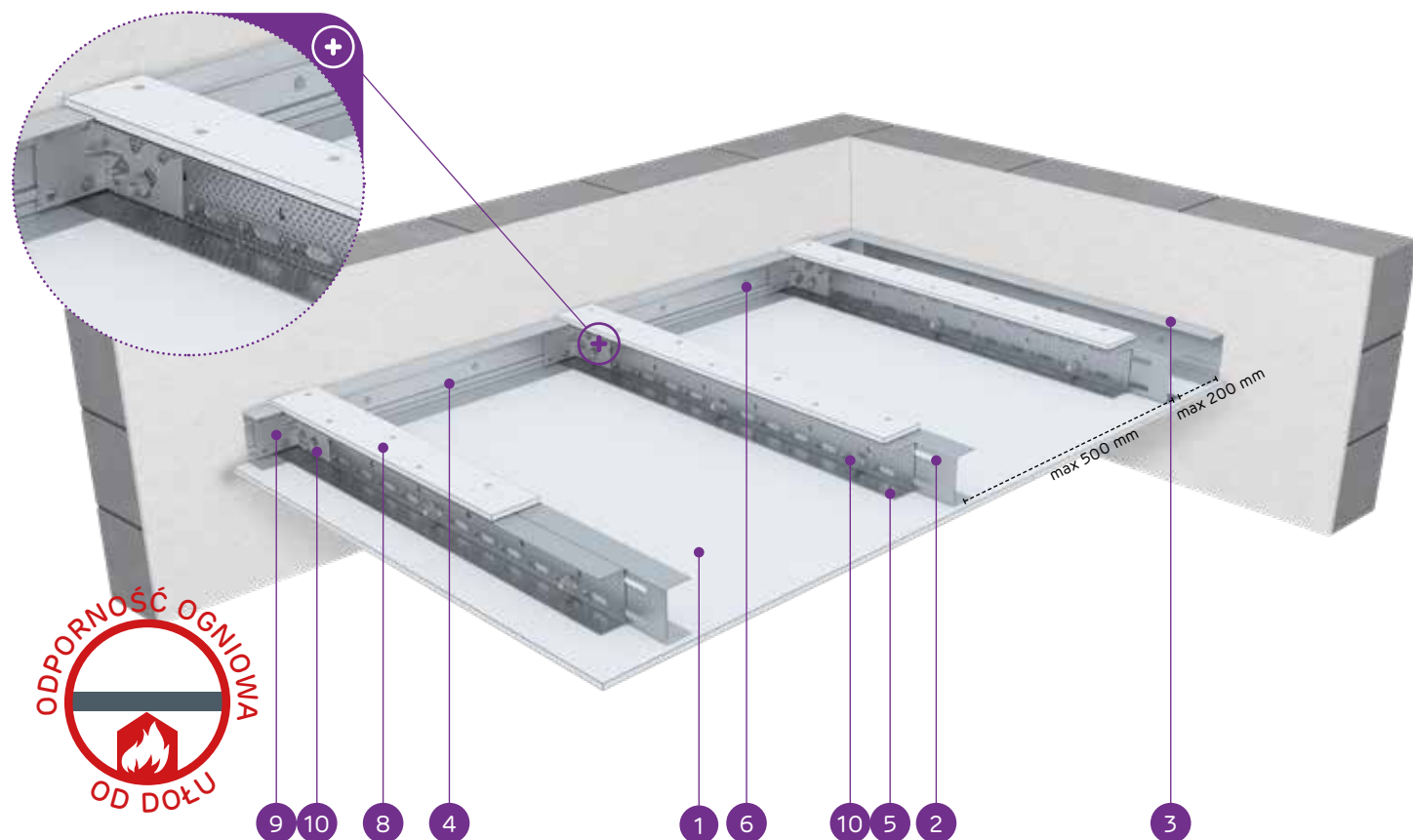


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0062/15.11.2016

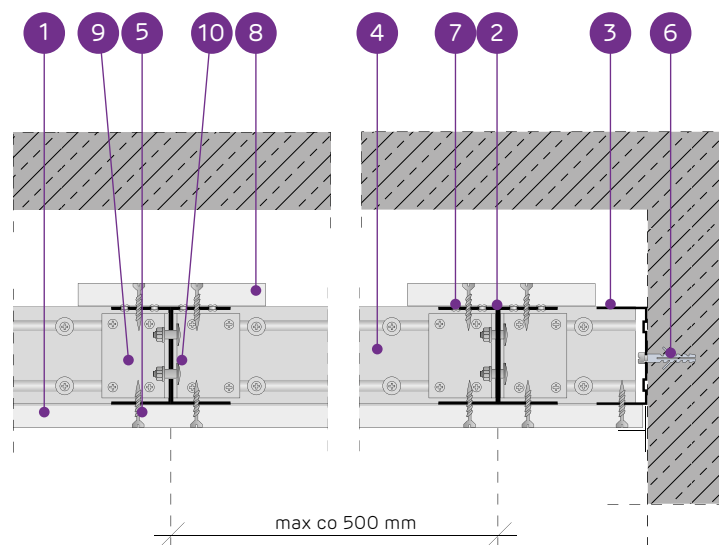
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/PD/500-12,5; UARUAR75/U75/PD/500-15; UARUAR75/U75/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR575 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabu- dowy 1 m²	Klasa odpor- ności ognio- wej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specja- l- ny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	12,5	110	21,0	-	6300	-
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	12,5	110	21,0	-	6300	-
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	12,5	110	27,0	-	5750	●
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5	110	23,0	EI/REI15	6300	-
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	12,5	110	27,0	EI/REI15	5750	●
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	12,5	110	27,0	EI/REI15	5750	●
UARUAR75/U75/PD/500-12,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	12,5	110	24,0	EI/REI15	6300	●
UARUAR75/U75/PD/500-15/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	15,0	112,5	28,0	EI/REI15	5750	-
UARUAR75/U75/PD/500-15/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	15,0	112,5	30,0	EI/REI15	5750	●
UARUAR75/U75/PD/500-15/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	15,0	112,5	28,0	EI/REI15	5750	●
UARUAR75/U75/PD/500-18/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	18,0	115,5	29,0	EI/REI30	5750	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Expert	UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Woda	UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Cicha typ A	UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Cicha	UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-12,5/ Hydro	UARUAR75/ U75/ PD/500-15/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-15/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-15/ Hydro	UARUAR75/ U75/ PD/500-18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida UAR75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
6330 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
122,5 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
29,0-46,0 kg

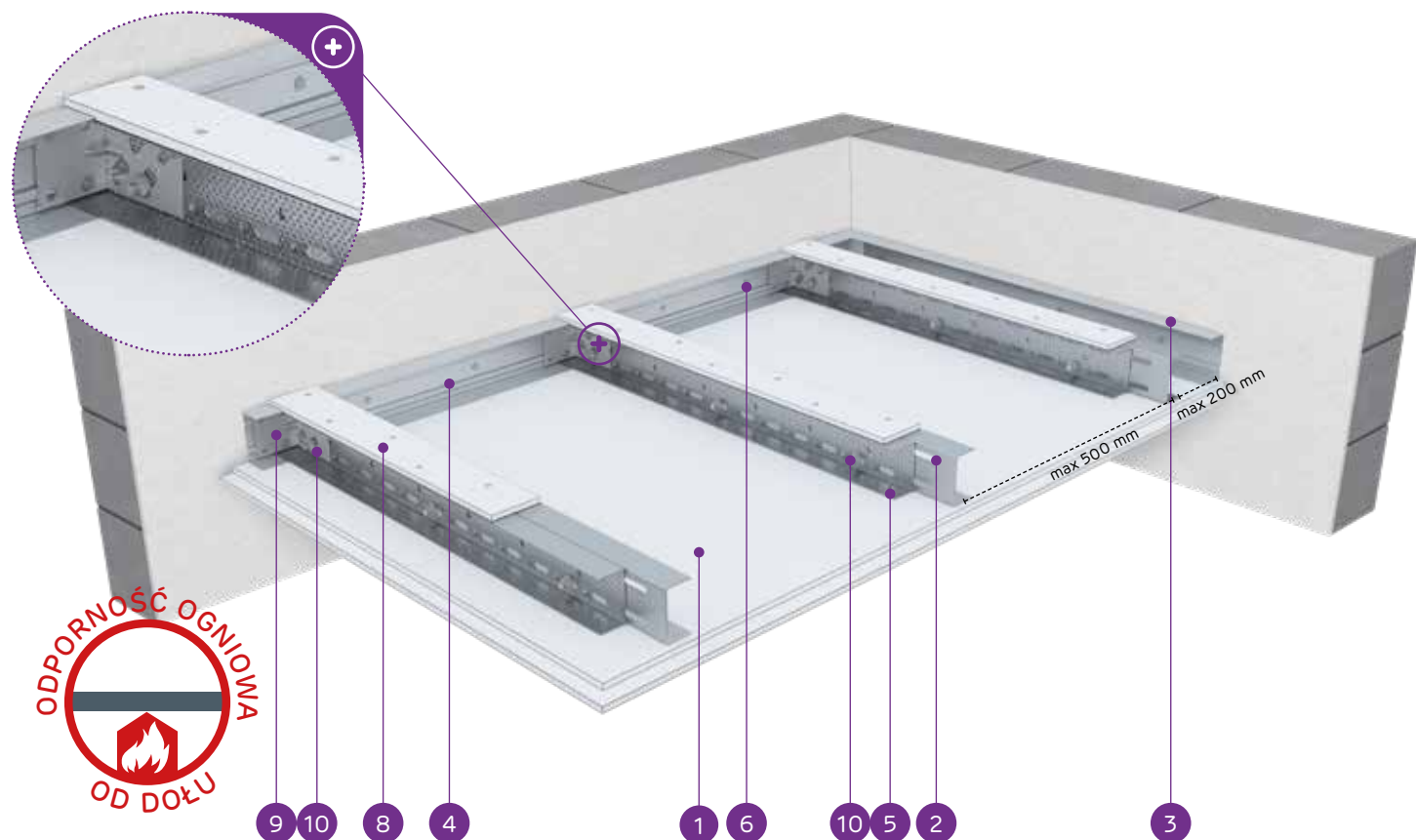


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0062/15.11.2016

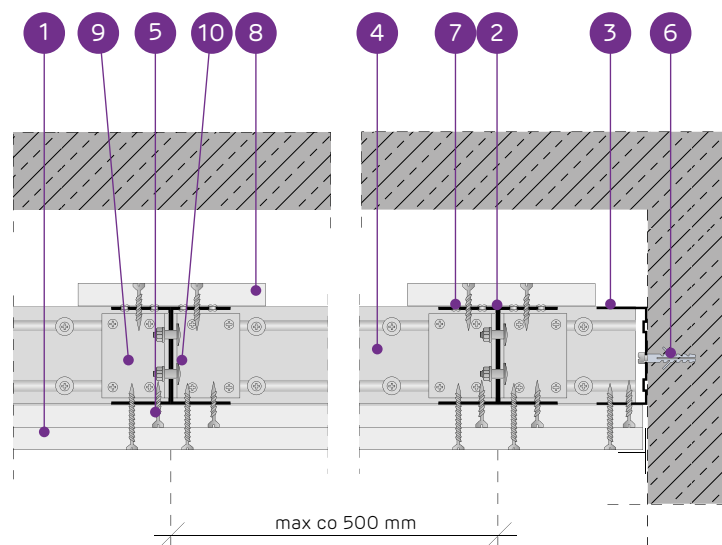
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/PD/500-25; UARUAR75/U75/PD/500-27,5; UARUAR75/U75/PD/500-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75							
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	[mm]	kg	[min]	[mm]
UARUAR75/U75/PD/500-25/Expert	2xUAR75	U75	U75	500	Expert	2x12,5	122,5	29,0	-	6330	-
UARUAR75/U75/PD/500-25/Woda ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Woda	2x12,5	122,5	29,0	-	6330	-
UARUAR75/U75/PD/500-25/Cicha typ A	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha typ A	2x12,5	122,5	40,0	-	5480	●
UARUAR75/U75/PD/500-25/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5	122,5	34,0	EI/REI30 EI/REI45	5860	-
UARUAR75/U75/PD/500-25/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	2x12,5	122,5	40,0	EI/REI30 EI/REI45	5480	●
UARUAR75/U75/PD/500-25/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5	122,5	40,0	EI/REI30 EI/REI45	5480	●
UARUAR75/U75/PD/500-25/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5	122,5	35,0	EI/REI30 EI/REI45	5860	●
UARUAR75/U75/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	12,5+15,0	125	37,0	EI/REI60	5170	-
UARUAR75/U75/PD/500-30/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x15,0	127,5	41,0	EI/REI60	5170	-
UARUAR75/U75/PD/500-30/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x15,0	127,5	46,0	EI/REI60	4910	●
UARUAR75/U75/PD/500-30/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x15,0	127,5	41,0	EI/REI60	5170	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.).

⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Expert	UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Woda	UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Cicha typ A	UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Cicha	UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-25/ Hydro	UARUAR75/ U75/ PD/500-27,5/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-30/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-30/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-30/ Hydro	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida UAR75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	15,0	15,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5170 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
44,0-71,0 kg

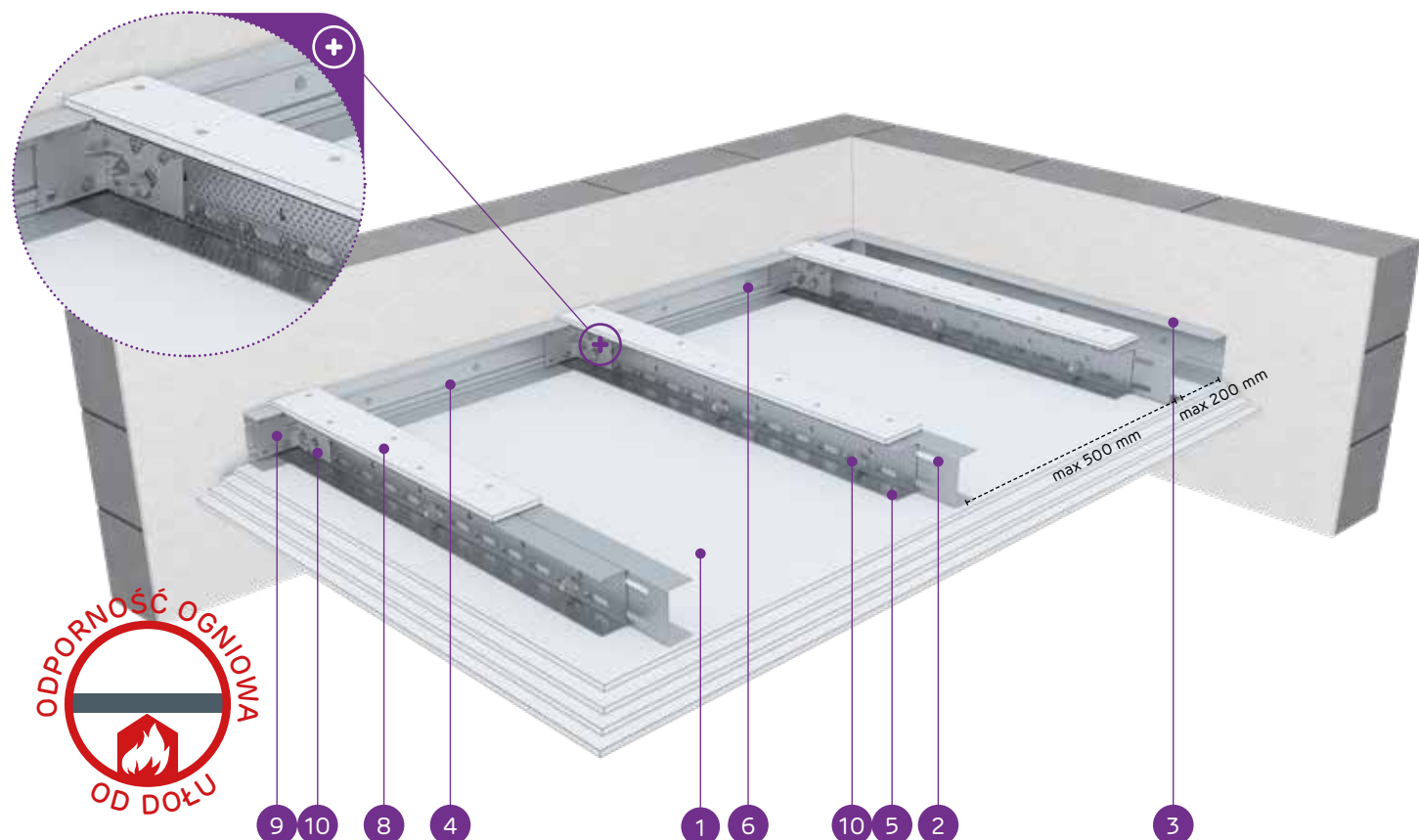


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0062/15.11.2016

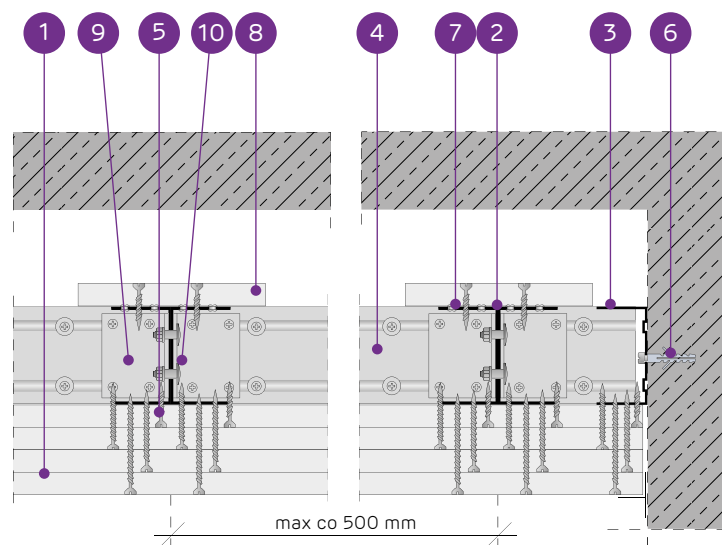
SYSTEMY:

UARUAR75/U75/PD/500-37,5; UARUAR75/U75/PD/500-40; UARUAR75/U75/PD/500-45;
UARUAR75/U75/PD/500-55; UARUAR75/U75/PD/500-62,5



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 75 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 75
4. Profil nośny Nida U 75
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR75 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR75 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x12,5	135	44,0	EI/REI60	5170	-
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Cicha	2xUAR75	U75	U75	500	Cicha	3x12,5	135	53,0	EI/REI60	4680	●
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	3x12,5	135	53,0	EI/REI60	4680	●
UARUAR75/U75/PD/500-37,5/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	3x12,5	135	46,0	EI/REI60	4910	●
UARUAR75/U75/PD/500-40/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	137,5	47,0	EI/REI90	4910	-
UARUAR75/U75/PD/500-40/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+15,0	137,5	55,0	EI/REI90	4680	●
UARUAR75/U75/PD/500-40/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+15,0	137,5	49,0	EI/REI90	4910	●
UARUAR75/U75/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	3x15,0	142,5	55,0	EI/REI120	4680	-
UARUAR75/U75/PD/500-55/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	152,5	61,0	EI/REI120	4300	-
UARUAR75/U75/PD/500-55/Twarda	2xUAR75	U75	U75	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	152,5	71,0	EI/REI120	4000	●
UARUAR75/U75/PD/500-55/Hydro	2xUAR75	U75	U75	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	152,5	62,0	EI/REI120	4300	●
UARUAR75/U75/PD/500-62,5/Ogień+	2xUAR75	U75	U75	500	Ogień Plus	5x12,5	160	65,0	EI/REI120	4150	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegóły w mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR75/ U75/ PD/500-37,5/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-37,5/ Cicha	UARUAR75/ U75/ PD/500-37,5/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-37,5/ Hydro	UARUAR75/ U75/ PD/500-40/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-40/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-40/ Hydro	UARUAR75/ U75/ PD/500-45/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-55/ Ogień+	UARUAR75/ U75/ PD/500-55/ Twarda	UARUAR75/ U75/ PD/500-55/ Hydro	UARUAR75/ U75/ PD/500-62,5/ Ogień+
		Zużycie materiału na 1m ²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m ²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR75	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U75	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA75	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kg	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI15
EI/REI30



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
6550 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
135 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
22,0-32,0 kg

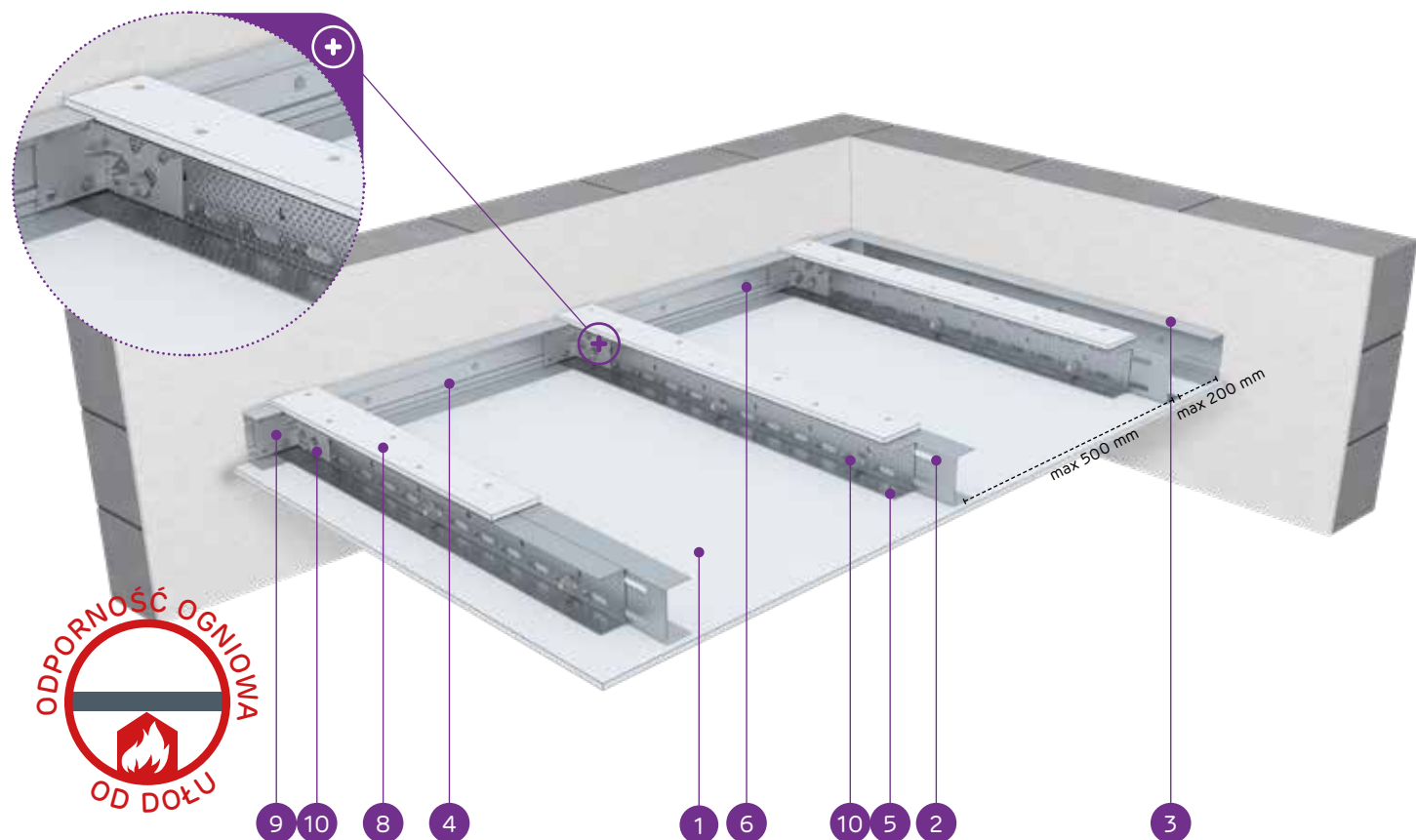


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0064/15.11.2016

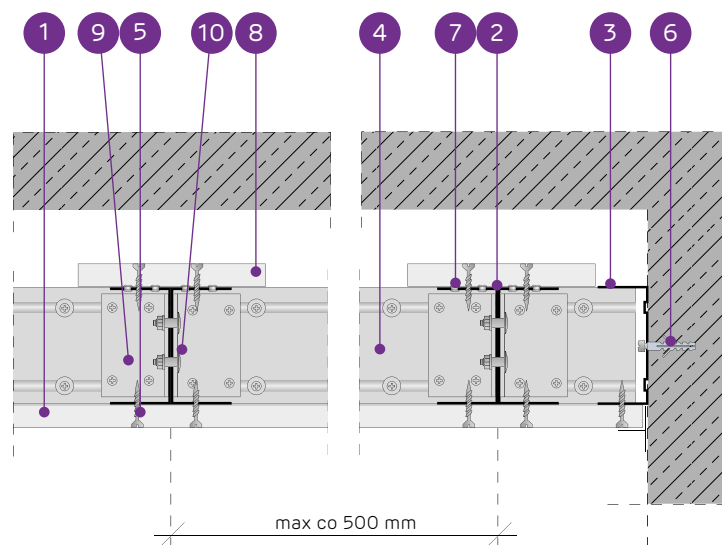
SYSTEMY:

UARUAR100/U100/PD/PD/500-12,5; UARUAR100/U100/PD/PD/500-15;
UARUAR100/U100/PD/PD/500-18



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
7. Nit
8. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
9. Kątownik do profilu Nida UA
10. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	12,5	135	22,0	-	6550	-
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	12,5	135	22,0	-	6550	-
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	12,5	135	28,0	-	5980	●
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5	135	25,0	EI/REI15	6550	-
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	12,5	135	28,0	EI/REI15	5980	●
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	12,5	135	28,0	EI/REI15	5980	●
UARUAR100/U100/PD/500-12,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	12,5	135	26,0	EI/REI15	5980	●
UARUAR100/U100/PD/500-15/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	15,0	137,5	29,0	EI/REI15	5980	-
UARUAR100/U100/PD/500-15/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	15,0	137,5	32,0	EI/REI15	5540	●
UARUAR100/U100/PD/500-15/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	15,0	137,5	29,0	EI/REI15	5980	●
UARUAR100/U100/PD/500-18/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	18,0	140,5	30,0	EI/REI30	5980	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Expert	UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Woda	UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Cicha typ A	UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Cicha	UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-12,5/ Hydro	UARUAR100/ U100/ PD/500-15/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-15/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-15/ Hydro	UARUAR100/ U100/ PD/500-18/ Ogień+	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	-	
Płyta Nida Ogień Plus 18,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	
Profil Nida UAR100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy)	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	27,0	27,0	-	27,0	-	-	-	27,0	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27,0	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	27,0	-	27,0	27,0	-	-	27,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	27,0	-	-	27,0	-	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	-	-	0,3	-	-	0,3	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ³⁾	kg	-	-	-	-	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4	-	

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobierać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI30
EI/REI45
EI/REI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:

7120 mm

Minimalna
grubość
zabudowy:

147,5 mm

Ciężar 1m²
zabudowy:

30,0-47,0 kg

Numer
dokumentu
związanego:

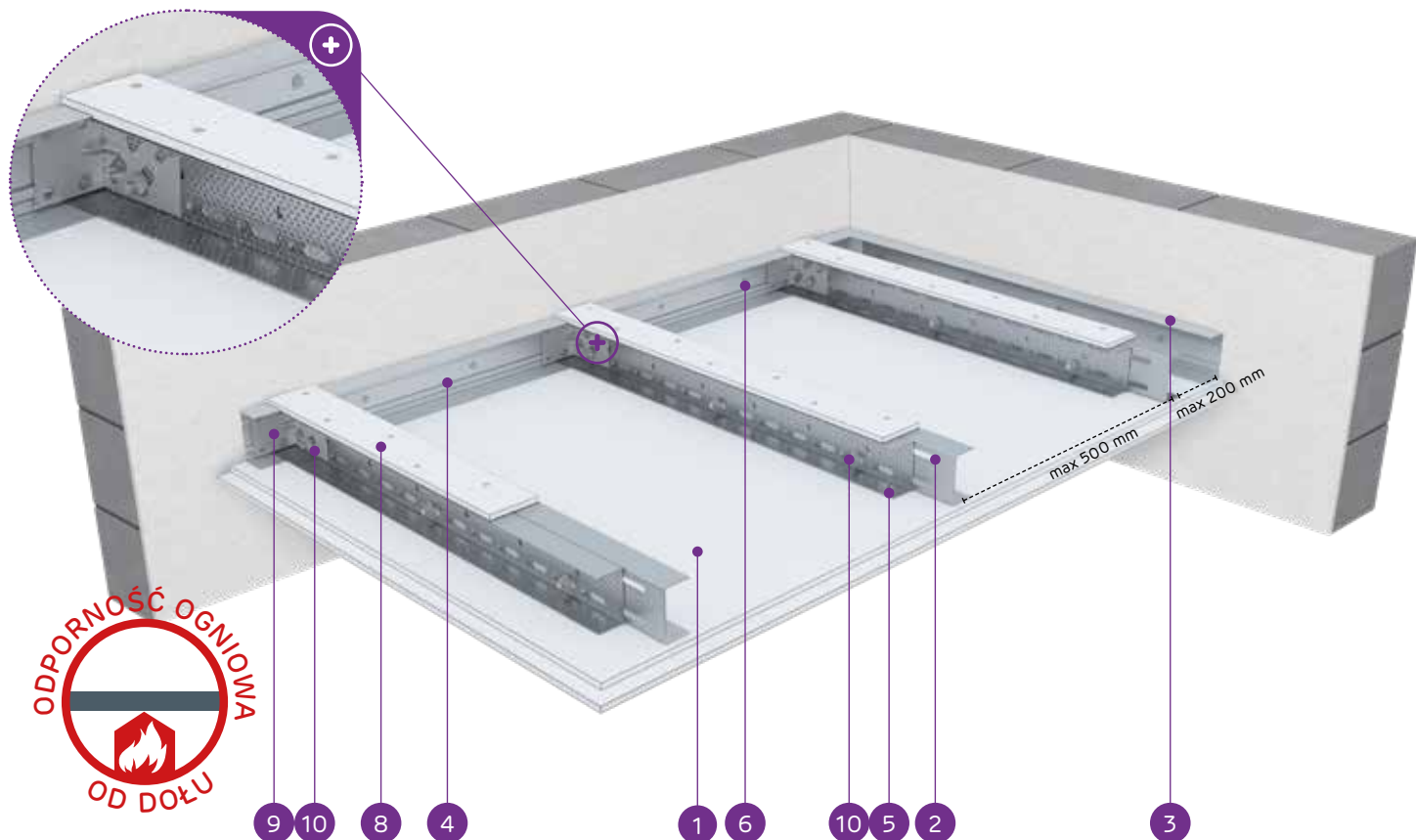
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0064/15.11.2016

SYSTEMY:

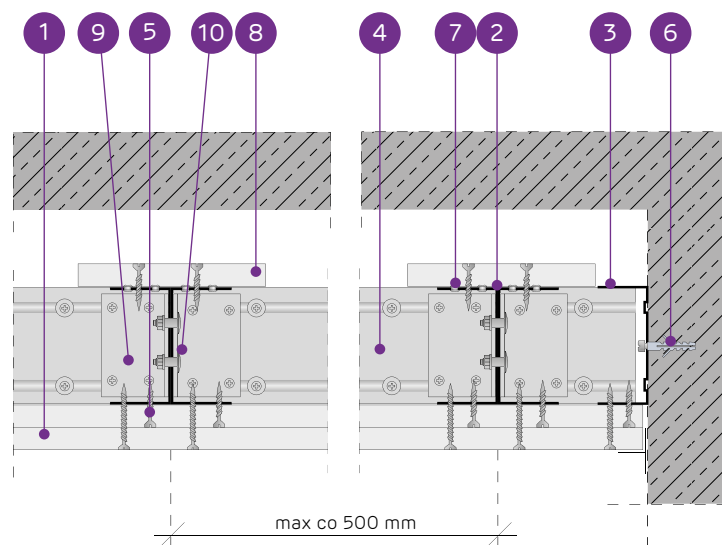
UARUAR100/U100/PD/500-25; UARUAR100/U100/PD/500-27,5;

UARUAR100/U100/PD/500-30



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida
- Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
- Profil konstrukcyjny Nida U 100
- Profil nośny Nida U 100
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
- Kątownik do profilu Nida UA
- Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI
NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100							
				[mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR100/U100/PD/500-25/Expert	2xUAR100	U100	U100	500	Expert	2x12,5	147,5	30,0	-	7120	-
UARUAR100/U100/PD/500-25/Woda ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Woda	2x12,5	147,5	30,0	-	7120	-
UARUAR100/U100/PD/500-25/Cicha typ A	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha typ A	2x12,5	147,5	41,0	-	5810	●
UARUAR100/U100/PD/500-25/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5	147,5	35,0	EI/REI30 EI/REI45	6590	-
UARUAR100/U100/PD/500-25/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	2x12,5	147,5	41,0	EI/REI30 EI/REI45	5810	●
UARUAR100/U100/PD/500-25/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5	147,5	41,0	EI/REI30 EI/REI45	5810	●
UARUAR100/U100/PD/500-25/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5	147,5	37,0	EI/REI30 EI/REI45	6170	●
UARUAR100/U100/PD/500-27,5/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	12,5+15,0	150	39,0	EI/REI60	5810	-
UARUAR100/U100/PD/500-30/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	152,5	43,0	EI/REI60	5810	-
UARUAR100/U100/PD/500-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	152,5	47,0	EI/REI60	5520	●
UARUAR100/U100/PD/500-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	152,5	43,0	EI/REI60	5810	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).³⁾ W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narażonych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami Nida Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznicza itp.)⁴⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI60 w konfiguracji 1x12,5 mm + 1x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Expert	UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Woda	UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Cicha typ A	UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Cicha	UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-25/ Hydro	UARUAR100/ U100/ PD/500-27/5/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-30/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-30/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-30/	
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Expert 12,5 mm	m²	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Woda 12,5 mm	m²	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ A 12,5 mm	m²	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	-	-	-	2,3	-	-	-	1,3	-	-	-	
Płyta Nida Cicha typ DFH1R 12,5 mm	m²	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,3	-	-	
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,3	
Profil Nida UAR100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	15,0	-	15,0	-	-	-	-	15,0	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	18,0	18,0	-	18,0	-	-	-	-	-	-	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	-	15,0	-	15,0	15,0	-	-	-	15,0	-	
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	18,0	18,0	-	-	-	18,0	-	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0	
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	18,0	
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	-	-	0,6	0,6	-	-	
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	-	-	-	-	0,7	0,7	-	-	0,7	0,7	

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI/REI60
EI/REI90
EI/REI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
5810 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
160 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
45,0-72,0 kg

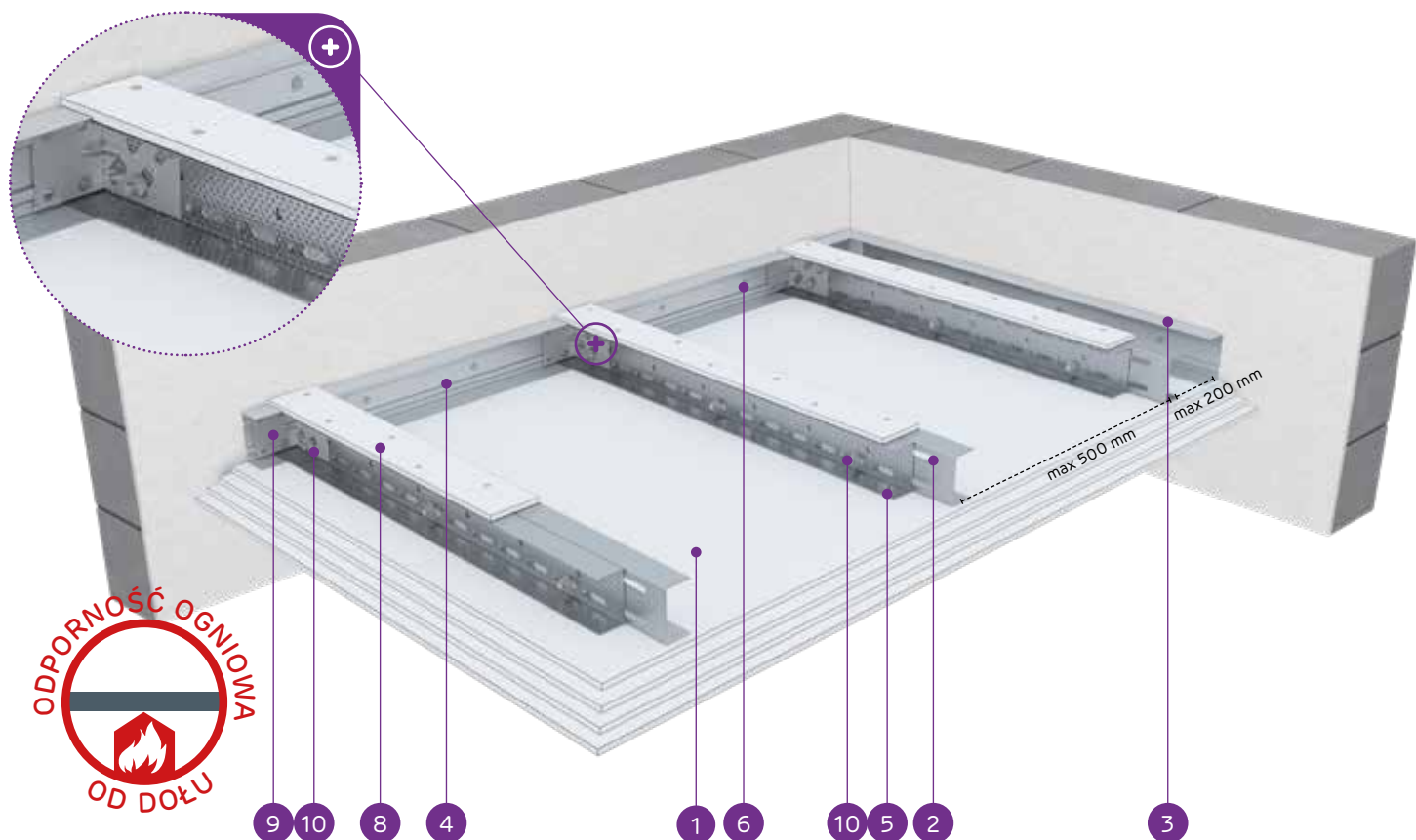


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0064/15.11.2016

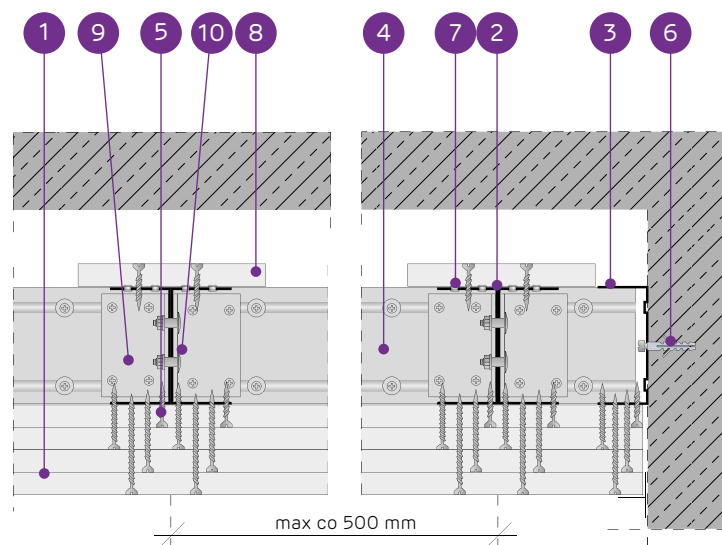
SYSTEMY:

UARUAR100/U100/PD/500-37,5; UARUAR100/U100/PD/500-40; UARUAR100/U100/PD/500-45;
UARUAR100/U100/PD/500-55; UARUAR100/U100/PD/500-62,5



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida
- Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
- Profil konstrukcyjny Nida U 100
- Profil nośny Nida U 100
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida 12,5 mm
- Kątownik do profilu Nida UA
- Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej ¹⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida UAR100 [mm]	Nida	Grubość [mm]					
UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x12,5	160	45,0	EI/REI60	5810	-
UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Cicha	2xUAR100	U100	U100	500	Cicha	3x12,5	160	54,0	EI/REI60	5260	●
UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	3x12,5	160	54,0	EI/REI60	5260	●
UARUAR100/U100/PD/500-37,5/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	3x12,5	160	48,0	EI/REI60	5520	●
UARUAR100/U100/PD/500-40/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+15,0	162,5	49,0	EI/REI90	5520	-
UARUAR100/U100/PD/500-40/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+15,0	162,5	57,0	EI/REI90	5030	●
UARUAR100/U100/PD/500-40/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+15,0	162,5	50,0	EI/REI90	5520	●
UARUAR100/U100/PD/500-45/Ogień+ ³⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	3x15,0	167,5	56,0	EI/REI120	5030	-
UARUAR100/U100/PD/500-55/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x12,5+2x15,0	177,5	63,0	EI/REI120	4840	-
UARUAR100/U100/PD/500-55/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x12,5+2x15,0	177,5	72,0	EI/REI120	4500	●
UARUAR100/U100/PD/500-55/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x12,5+2x15,0	177,5	64,0	EI/REI120	4840	●
UARUAR100/U100/PD/500-62,5/Ogień+	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	5x12,5	185	67,0	EI/REI120	4660	-

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

³⁾ W systemie w klasie odporności ogniowej EI/REI120 w konfiguracji 3x15,0 mm możliwość zamiany płyty Nida Ogień Plus typ DF tylko na płytę Nida Woda Ogień Plus typ DFH2.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit											
		UARUAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Cicha	UARUAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-37,5/ Hydro	UARUAR100/ U100/ PD/500-40/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-40/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-40/ Hydro	UARUAR100/ U100/ PD/500-45/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-55/ Ogień+	UARUAR100/ U100/ PD/500-55/ Twarda	UARUAR100/ U100/ PD/500-55/ Hydro	UARUAR100/ U100/ PD/500- PD/500-
		Zużycie materiału na 1m²											
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	3,3	-	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-	5,3
Płyta Nida Cicha typ DFH1IR 12,5 mm	m²	-	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	-	3,3	-	-	2,3	-	-	-	2,3	-
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	-	-	-	-	1,0	-	-	3,3	2,0	-	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	2,0	-
Profil Nida UAR100	mb	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	2,2	2,2	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	1,5	1,5	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	11,3	3,0	3,0	11,3
Nity	szt.	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6	2,8	2,8	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁴⁾	szt.	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	12,6	7,7	7,7	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	15,0	-	-	-	15,0	-	-	15,0	15,0	-	-	15,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	6,0	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	6,0	6,0	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	18,0	-	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	18,0	18,0	-	-	6,0
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x90 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	15,0	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	18,0	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	15,0	-	-	15,0	-	-	-	15,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	-	6,0	-	-	6,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	-	18,0	-	-	18,0	-	-	-	6,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18,0	-
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,9	0,9	-	-	0,9	-	-	0,9	1,2	-	-	1,5
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁵⁾	kq	-	-	1,0	1,0	-	1,0	1,0	-	-	1,3	1,3	-

⁴⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁵⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2740 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
155 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
41,0-48,0 kg

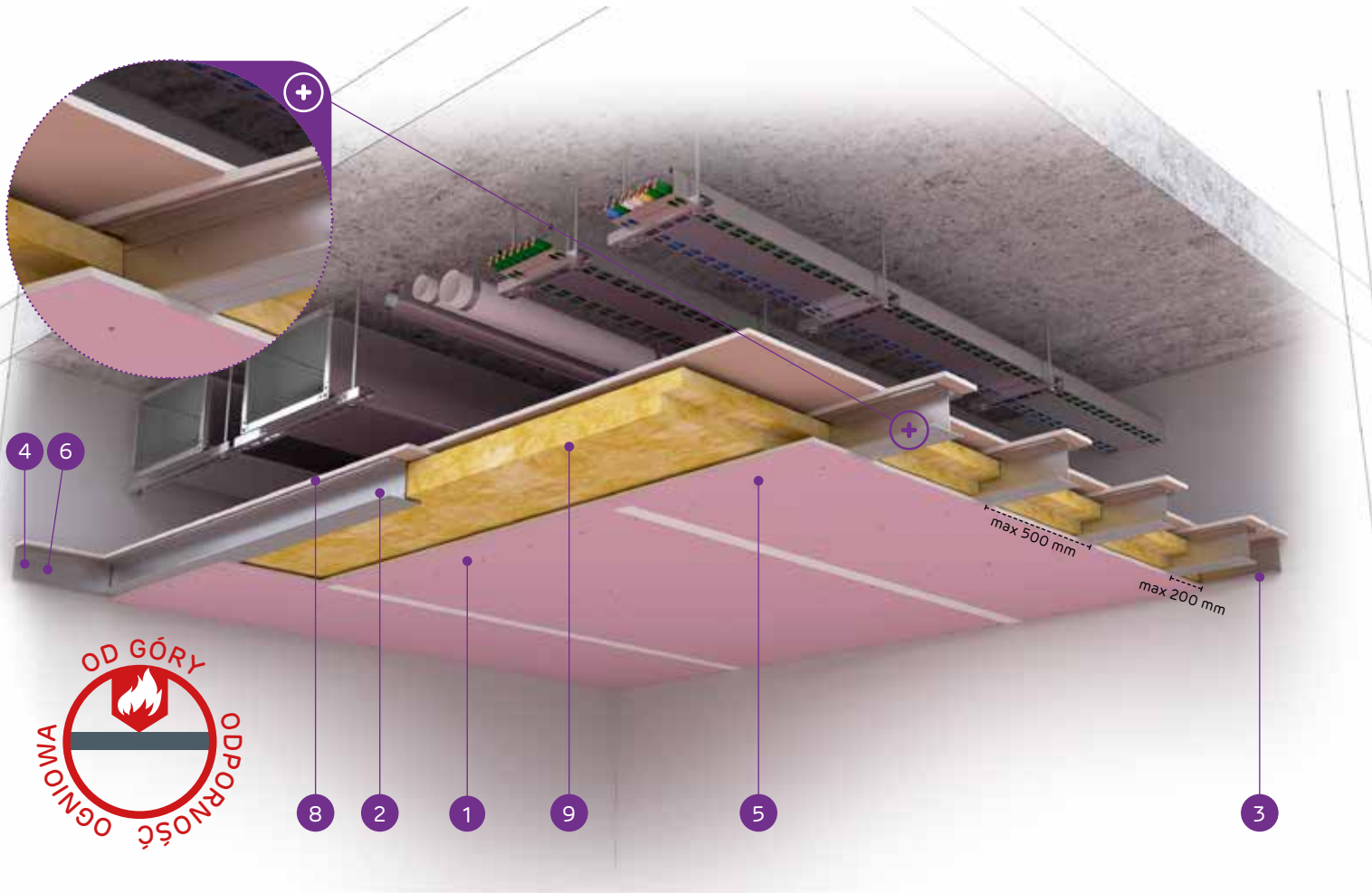


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0071/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0072/05.05.2020

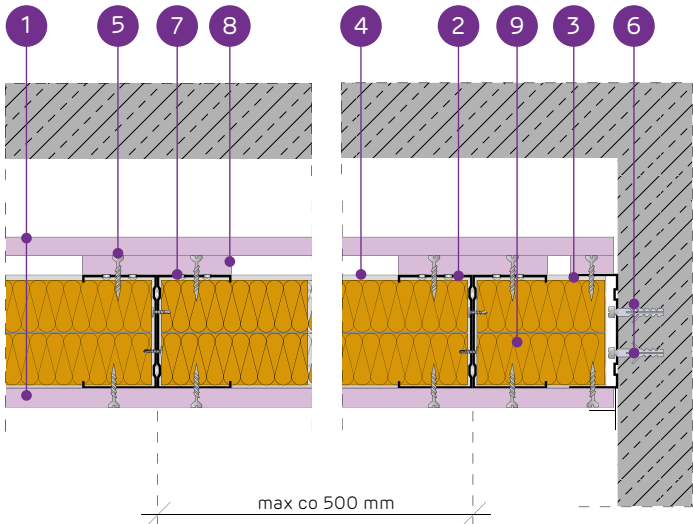
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500/15-15; CC100/U100/PD/500/15-15



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
- Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
- Profil konstrukcyjny Nida U 100
- Profil nośny Nida U 100
- Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
- Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
									[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	
C100/U100/PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	41,0	EI60	2010	-
C100/U100/PD/500/15-15/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	46,0	EI60	1910	●
C100/U100/PD/500/15-15/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	41,0	EI60	2010	●
CC100/U100/PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	43,0	EI60	2740	-
CC100/U100/PD/500/15-15/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	48,0	EI60	2590	●
CC100/U100/PD/500/15-15/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	43,0	EI60	2740	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.

³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		C100/U100/ PD/500/15-15/ Ogień+	C100/U100/ PD/500/15-15/ Twarda	C100/U100/ PD/500/15-15/ Hydro	CC100/U100/ PD/500/15-15/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500/15-15/ Twarda	CC100/U100/ PD/500/15-15/ Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	2,5	-	-	2,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	2,5	-	-	2,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	2,5	-	-	2,5
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	-	-	-	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	30,0	-	-	30,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	30,0	-	-	30,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	30,0	-	-	30,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	-	-	0,3	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

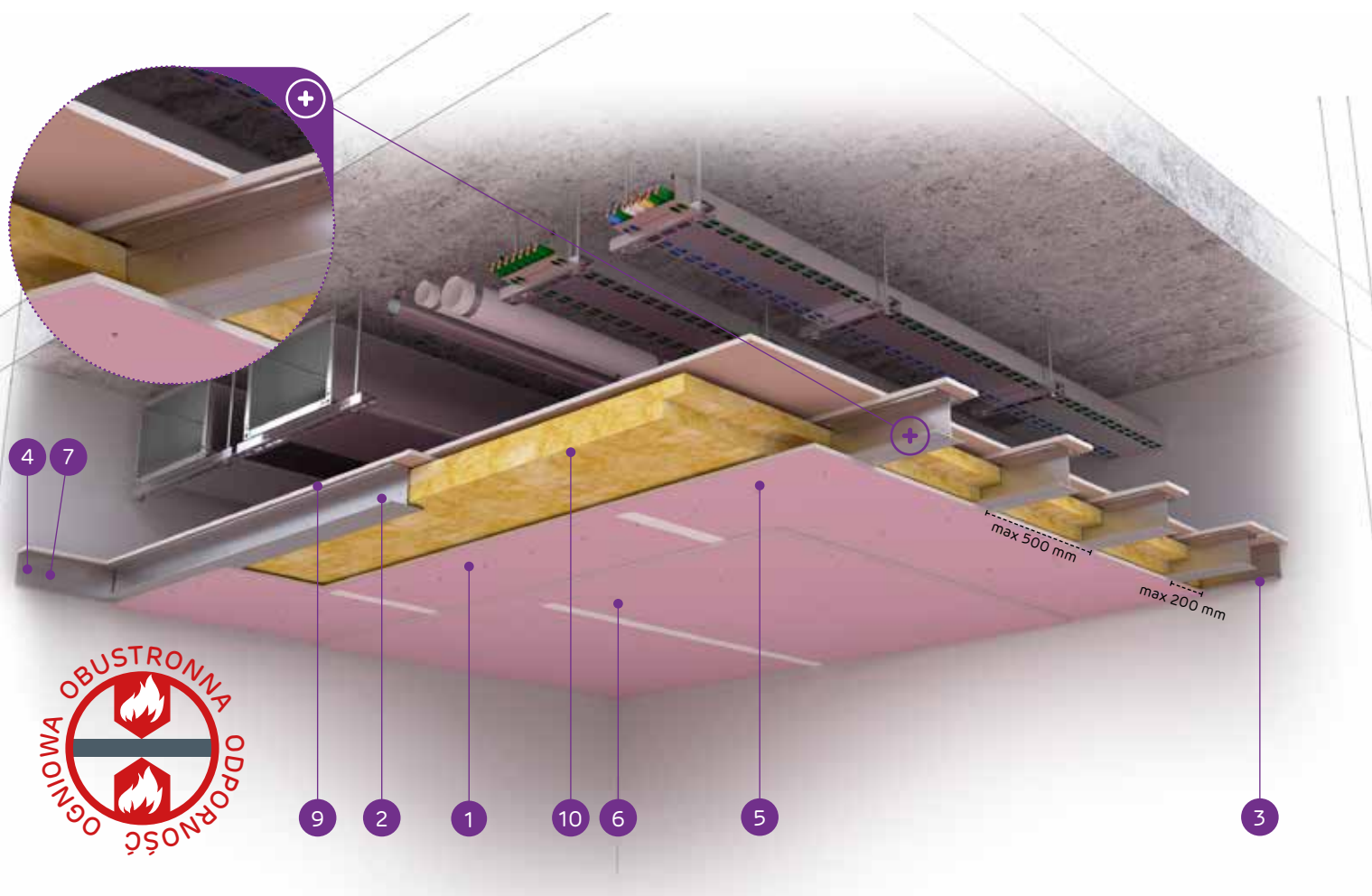
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI60Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2390 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
170 mmCiężar 1m²
zabudowy:
54,5-63,5 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0073/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0074/05.05.2020

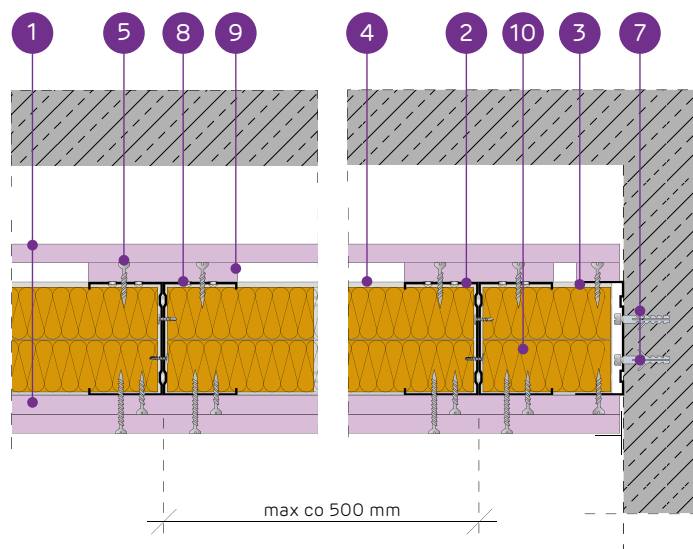
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500/15-30; CC100/U100/PD/500/15-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Blachowkręt Nida 3,5 x 45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Wełna mineralna

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ
KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM -
ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej (a ↔ b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m³]	[mm]	kg	[min]	
C100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI60	1800	-
C100/U100/PD/500/15-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	61,5	EI60	1730	●
C100/U100/PD/500/15-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI60	1800	●
CC100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI60	2390	-
CC100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	63,5	EI60	2290	●
CC100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI60	2390	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		C100/U100/ PD/500/15-30/ Ogień+	C100/U100/ PD/500/15-30/ Twarda	C100/U100/ PD/500/15-30/ Hydro	CC100/U100/ PD/500/15-30/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500/15-30/ Twarda	CC100/U100/ PD/500/15-30/ Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	3,5	-	-	3,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	3,5	-	-	3,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	3,5	-	-	3,5
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	-	-	-	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	-	-	0,6	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

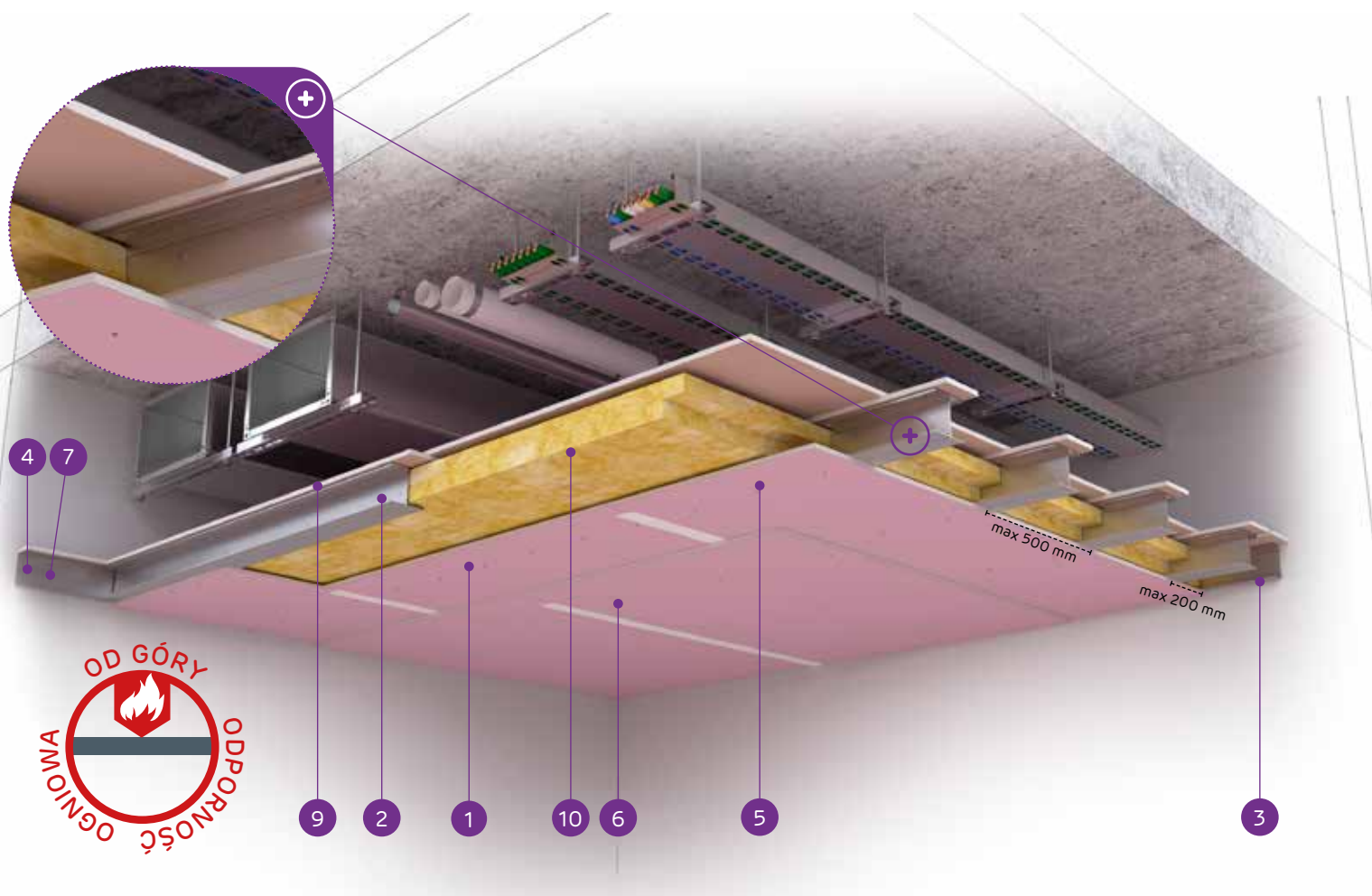
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI120Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2390 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
170 mmCiężar 1m²
zabudowy:
54,5-63,5 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0071/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0072/05.05.2020

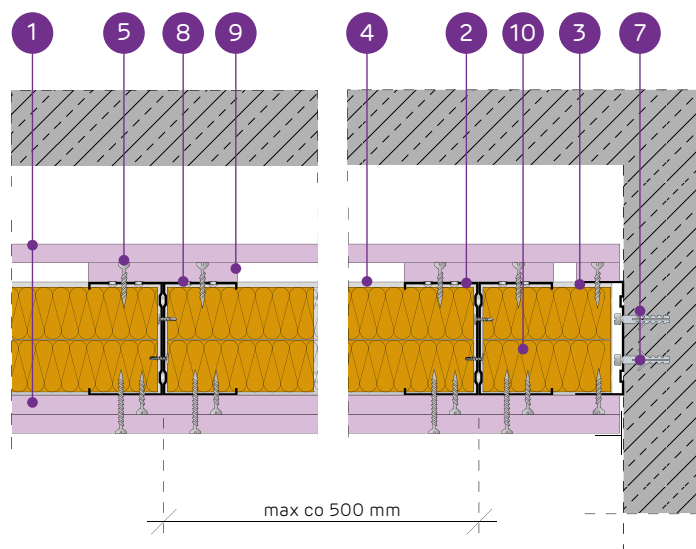
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500/15-30; CC100/U100/PD/500/15-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skręcone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Blachowkręt Nida 3,5 x 45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Wełna mineralna

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ
KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM -
ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ^{1,2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ²]	[mm]	kg	[min]	
C100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI120	1800	-
C100/U100/PD/500/15-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	61,5	EI120	1730	●
C100/U100/PD/500/15-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	54,5	EI120	1800	●
CC100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI120	2390	-
CC100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	63,5	EI120	2290	●
CC100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	56,7	EI120	2390	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		C100/U100/ PD/500/15-30/ Ogień+	C100/U100/ PD/500/15-30/ Twarda	C100/U100/ PD/500/15-30/ Hydro	CC100/U100/ PD/500/15-30/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500/15-30/ Twarda	CC100/U100/ PD/500/15-30/ Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	3,5	-	-	3,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	3,5	-	-	3,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	3,5	-	-	3,5
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	-	-	-	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	-	-	0,6	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit



Klasa
odporności
ogniowej:
EI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2000 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
210 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
89,0-105,0 kg



Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0073/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0074/05.05.2020

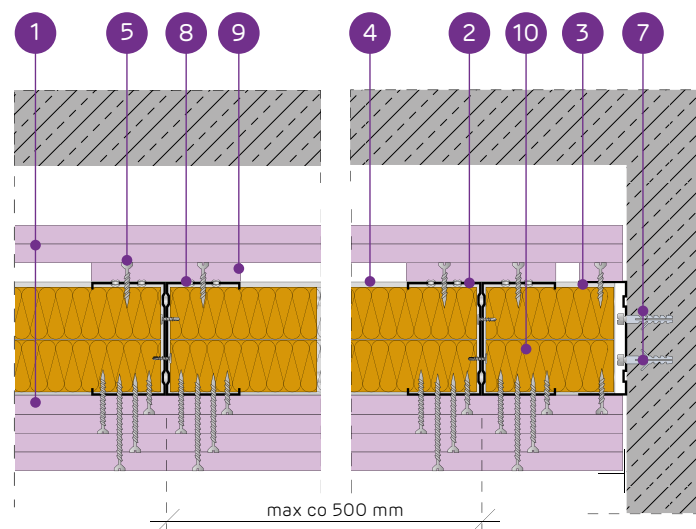
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500/30-55; CC100/U100/PD/500/30-55



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Blachowkręt Nida 3,5 x 45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m²	Klasa odporności ogniowej (a ↔ b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu								
					Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]							
									Grubość [mm]	Gęstość [kg/m³]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
C100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	89,0	EI120	1560	-
C100/U100/PD/500/30-55/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	103,0	EI120	1560	●
C100/U100/PD/500/30-55/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	90,0	EI120	1560	●
CC100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	91,0	EI120	2000	-
CC100/U100/PD/500/30-55/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	105,0	EI120	2000	●
CC100/U100/PD/500/30-55/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	92,0	EI120	2000	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.

³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		C100/U100/ PD/500/30-55/ Ogień+	C100/U100/ PD/500/30-55/ Twarda	C100/U100/ PD/500/30-55/ Hydro	CC100/U100/ PD/500/30-55/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500/30-55/ Twarda	CC100/U100/ PD/500/30-55/ Hydro
		Zużycie materiału na 1m ²					
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m ²	2,0	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m ²	-	2,0	-	-	2,0	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m ²	-	-	2,0	-	-	2,0
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	4,5	-	-	4,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	4,5	-	-	4,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	4,5	-	-	4,5
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	-	-	-	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x55 mm	szt.	6,0	-	-	6,0	-	-
Blachowkręty Nida 4,2x70 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	6,0	-	-	6,0	-
Wkręty FixDens 4,2x60 mm	szt.	-	6,0	-	-	6,0	-
Wkręty FixDens 4,5x80 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	6,0	-	-	6,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	1,2	-	-	1,2	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Wełna mineralna ⁷⁾	m ²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.

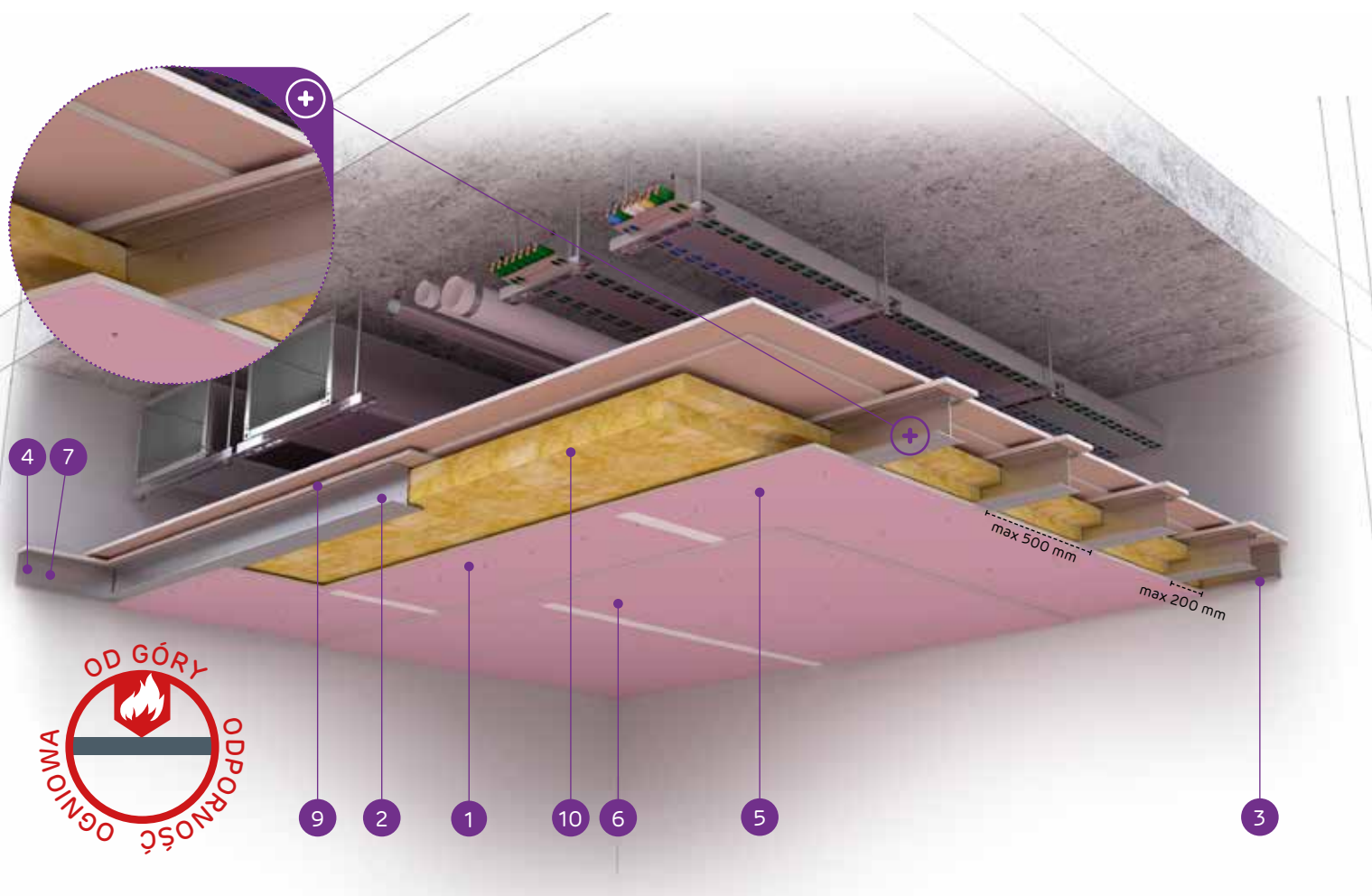
⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.

nida Sufit

Klasa
odporności
ogniowej:
EI180Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
2130 mmMinimalna
grubość
zabudowy:
185 mmCiężar 1m²
zabudowy:
68,0-79,0 kgNumer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0071/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0072/05.05.2020

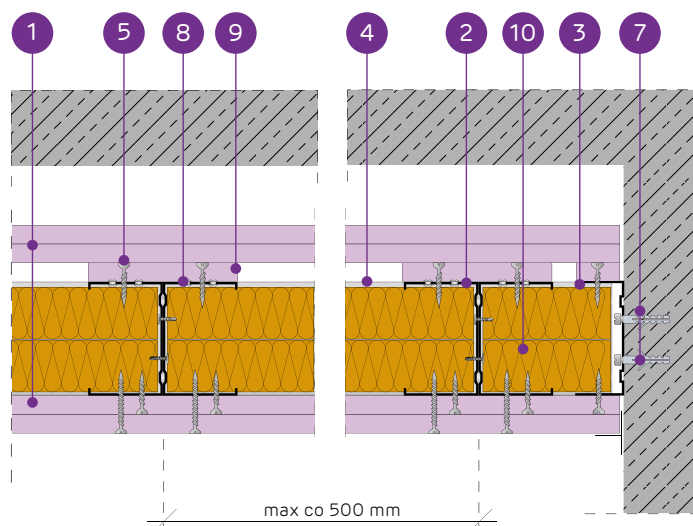
SYSTEMY:

C100/U100/PD/500/30-30; CC100/U100/PD/500/30-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida C100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą wkrętów samowiercących FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Blachowkręt Nida 3,5 x 25 mm
6. Blachowkręt Nida 3,5 x 45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Wełna mineralna

SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ
KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C100 Z PASEM DOSZTYWIAJĄCYM -
ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
C100/U100/PD/500/30-30/Ogień+ ⁴⁾	C100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	185	68,0	EI180	1670	-
C100/U100/PD/500/30-30/Twarda	C100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	185	77,0	EI180	1560	●
C100/U100/PD/500/30-30/Hydro	C100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	185	68,0	EI180	1670	●
CC100/U100/PD/500/30-30/Ogień+ ⁴⁾	2xC100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	185	71,0	EI180	2130	-
CC100/U100/PD/500/30-30/Twarda	2xC100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	185	79,0	EI180	2000	●
CC100/U100/PD/500/30-30/Hydro	2xC100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	185	71,0	EI180	2130	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		C100/U100/ PD/500/30-30/ Ogień+	C100/U100/ PD/500/30-30/ Twarda	C100/U100/ PD/500/30-30/ Hydro	CC100/U100/ PD/500/30-30/ Ogień+	CC100/U100/ PD/500/30-30/ Twarda	CC100/U100/ PD/500/30-30/ Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	4,5	-	-	4,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	4,5	-	-	4,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	4,5	-	-	4,5
Profil Nida C100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7	1,7
Wkręty samowiercące FLAT HEAD 4,2x13 mm do blachy 1 mm	szt.	-	-	-	8,3	8,3	8,3
Blachowkręty Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Blachowkręty Nida 3,5x45 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 4,2x25 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 4,2x42 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x25 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Blachowkręty Nida Hydro C5 3,5x41 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	-	-	0,6	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max.⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



www.siniat.pl

Wyszukiwarka systemów Nida
www.siniat.plKalkulator systemów Nida
www.siniat.pl/kalkulatory

Śledź nas na:

nida Sufit

Klasa odporności ogniowej:
EI60

Maksymalna rozpiętość zabudowy:
4420 mm

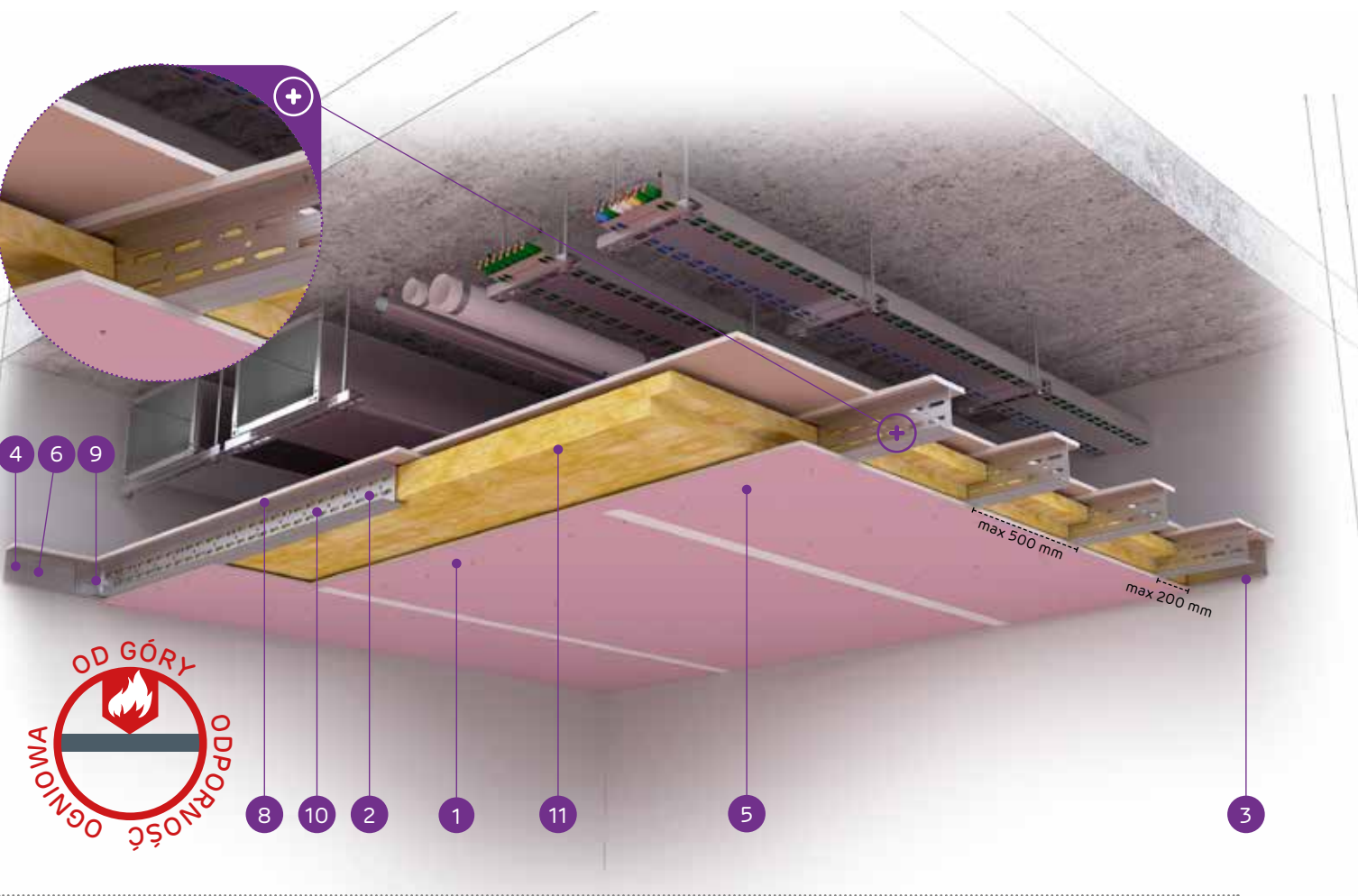
Minimalna grubość zabudowy:
155 mm

Ciężar 1m² zabudowy:
44,5-54,0 kg

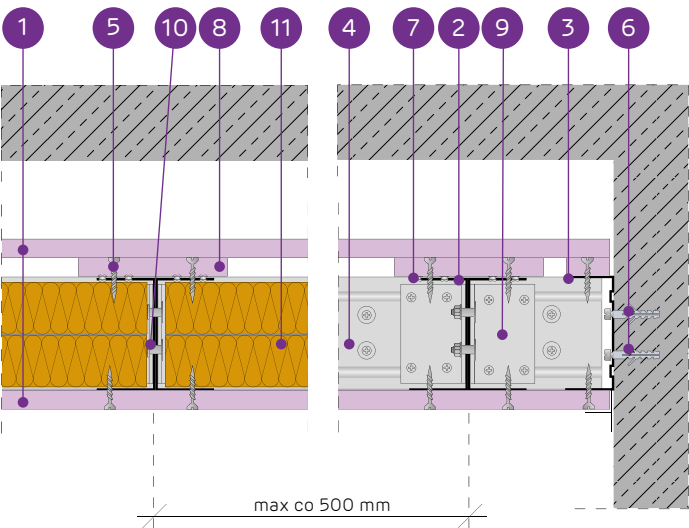
Numer dokumentu związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0075/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0076/05.05.2020

SYSTEMY:
UAR100/U100/PD/500/15-15; UARUAR100/U100/PD/500/15-15



- MATERIAŁY:
- Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
 - Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
 - Profil konstrukcyjny Nida U 100
 - Profil nośny Nida U 100
 - Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
 - Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
 - Nit
 - Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
 - Kątownik do profilu Nida UA
 - Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką
 - Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY

PARAMETRY TECHNICZNE															
Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a → b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ³⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profil nośnych Nida C100	Od góry		Od dołu		Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]					
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida			Grubość [mm]				
UAR100/U100/ PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	44,5	EI60	3940	-
UAR100/U100/ PD/500/15-15/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	49,0	EI60	3730	●
UAR100/U100/ PD/500/15-15/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	44,5	EI60	3940	●
UARUAR100/U100/ PD/500/15-15/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	1x15,0	2x50	30	155	50,0	EI60	4420	-
UARUAR100/U100/ PD/500/15-15/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	1x15,0	2x50	30	155	54,0	EI60	4420	●
UARUAR100/U100/ PD/500/15-15/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	1x15,0	2x50	30	155	50,0	EI60	4420	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.
²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.
³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).
⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT							
Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		UAR100/U100/PD/500/15-15/Ogień+	UAR100/U100/PD/500/15-15/Twarda	UAR100/U100/PD/500/15-15/Hydro	UARUAR100/U100/PD/500/15-15/Ogień+	UARUAR100/U100/PD/500/15-15/Twarda	UARUAR100/U100/PD/500/15-15/Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	2,5	-	-	2,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	2,5	-	-	2,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	2,5	-	-	2,5
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	12,6	12,6	12,6
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	30,0	-	-	30,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	30,0	-	-	30,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	30,0	-	-	30,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,3	-	-	0,3	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,4	0,4	-	0,4	0,4
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.
⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max
⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.
Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



Klasa
odporności
ogniowej:
EI60



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4840 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
170 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
58,0-70,0 kg

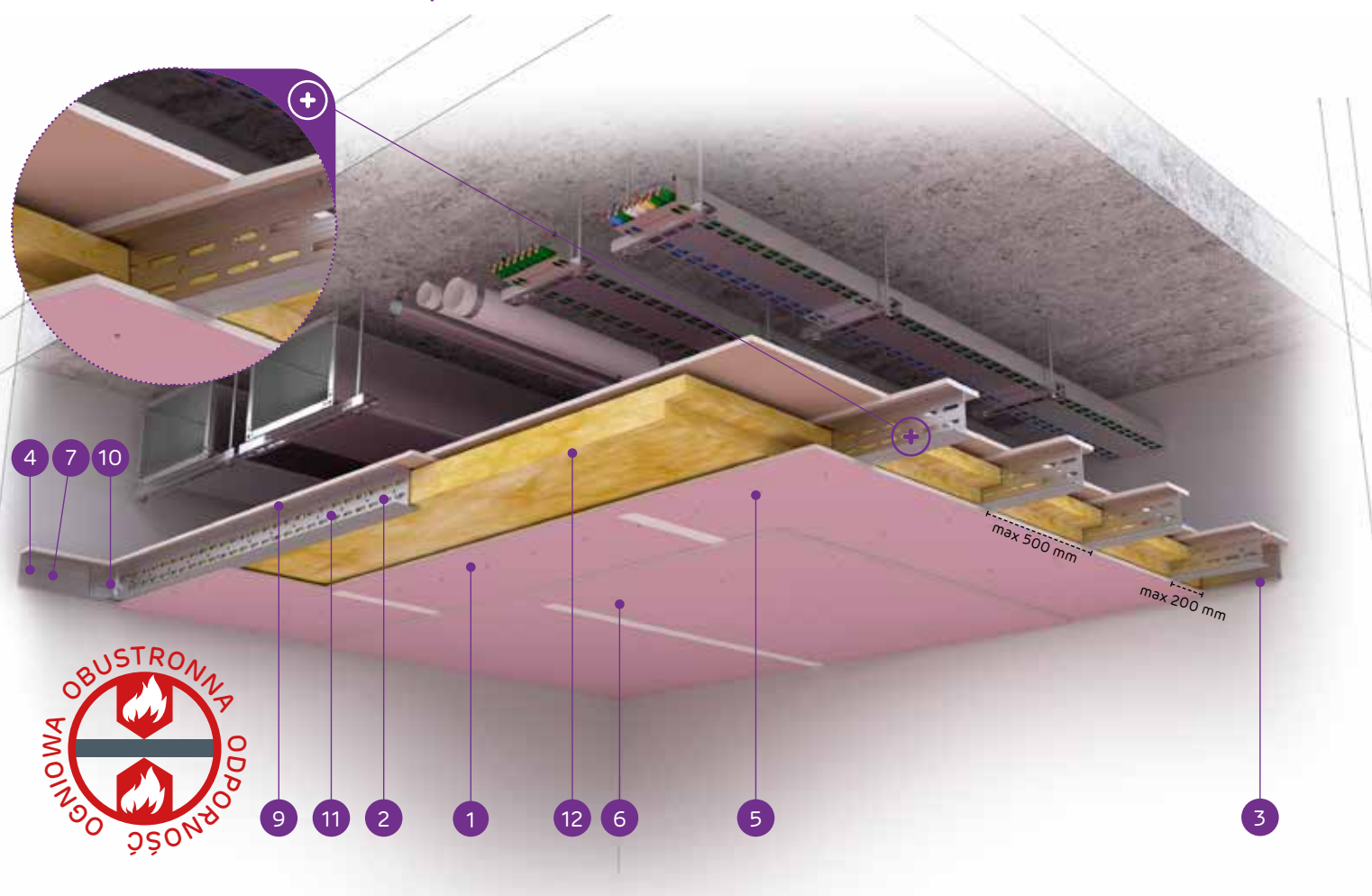


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0077/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0078/05.05.2020

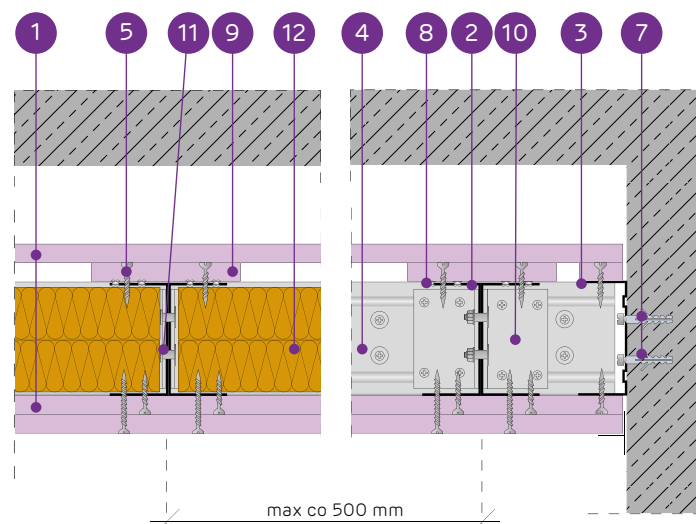
SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500/15-30; UARUAR100/U100/PD/500/15-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Kątownik do profilu Nida UA
11. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką
12. Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOVA OBUSTRONNA

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a ↔ b) ^{1) 2)}	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	[min]	
UAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI60	3580	-
UAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	64,5	EI60	3440	●
UAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI60	3580	●
UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI60	4840	-
UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	70,0	EI60	4660	●
UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI60	4840	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.

³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		UAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+	UAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	3,5	-	-	3,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	3,5	-	-	3,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	3,5	-	-	3,5
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	12,6	12,6	12,6
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	-	-	0,6	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max

⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4840 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
170 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
58,0-70,0 kg

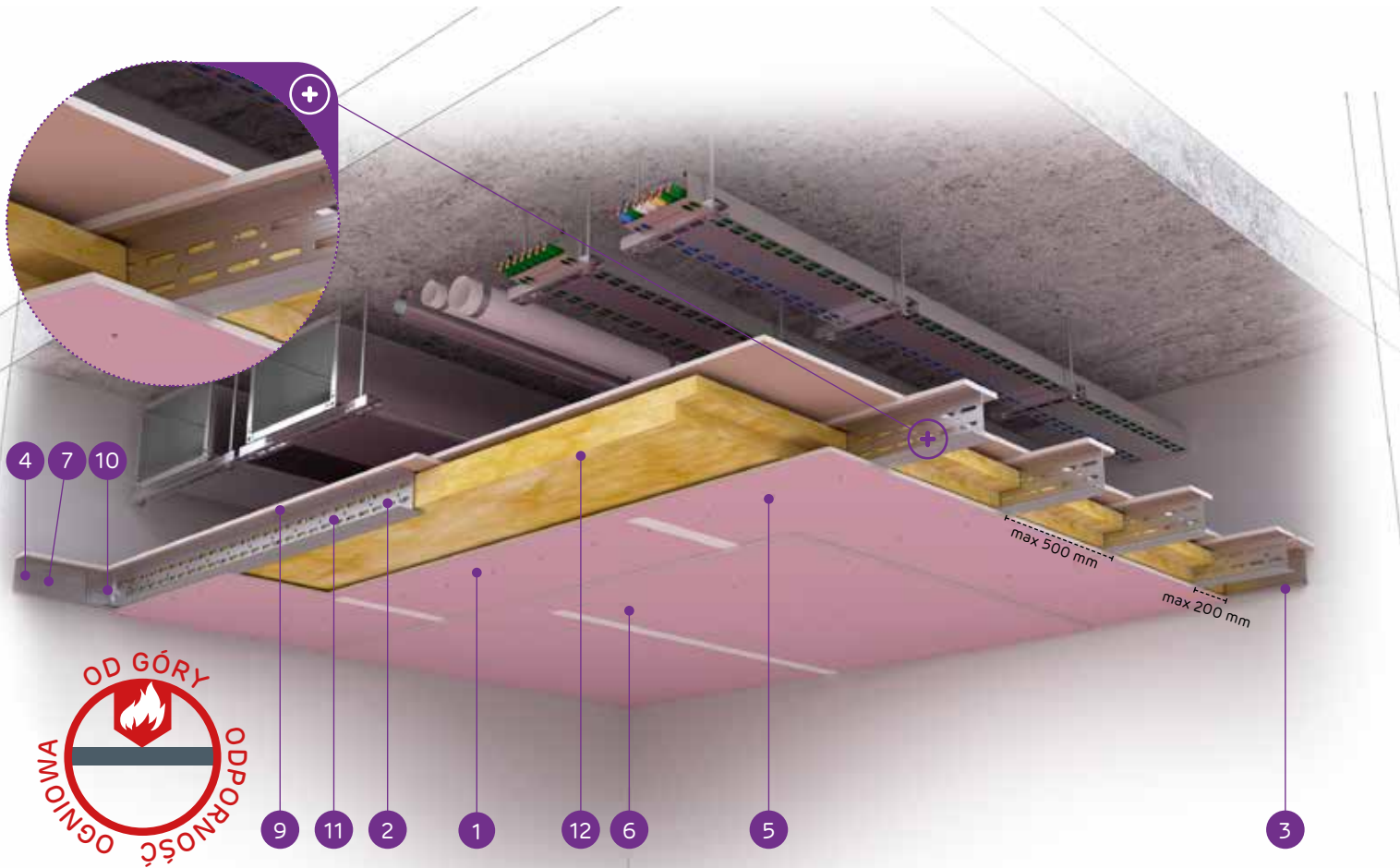


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0075/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0076/05.05.2020

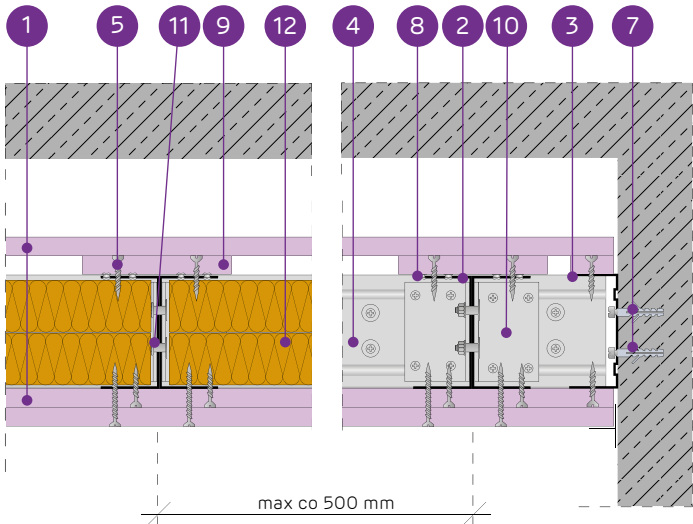
SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500/15-30; UARUAR100/U100/PD/500/15-30



MATERIAŁY:

- Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
- Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środknikami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
- Profil konstrukcyjny Nida U 100
- Profil nośny Nida U 100
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
- Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm
- Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
- Nit
- Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
- Kątownik do profilu Nida UA
- Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką
- Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudo- wy 1 m ²	Klasa odporno- ści ogniowej (a → b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System spe- cjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego nośnego Nida	Typ profilu obwodo- wego konstruk- cyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profilu nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	[min]	
UAR100/U100/ PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI120	3580	-
UAR100/U100/ PD/500/15-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	64,5	EI120	3440	●
UAR100/U100/ PD/500/15-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	58,0	EI120	3580	●
UARUAR100/U100/ PD/500/15-30/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	1x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI120	4840	-
UARUAR100/U100/ PD/500/15-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	1x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	170	70,0	EI120	4660	●
UARUAR100/U100/ PD/500/15-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	1x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	170	63,0	EI120	4840	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.

³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		UAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+	UAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Ogień+	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Twarda	UARUAR100/U100/PD/500/15-30/Hydro
		Zużycie materiału na 1m ²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	3,5	-	-	3,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	3,5	-	-	3,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	3,5	-	-	3,5
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	12,6	12,6	12,6
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	-	-	0,6	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Wełna mineralna ⁷⁾	m ²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-wiórowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max

⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI120



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4360 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
210 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
92,0-111,0 kg

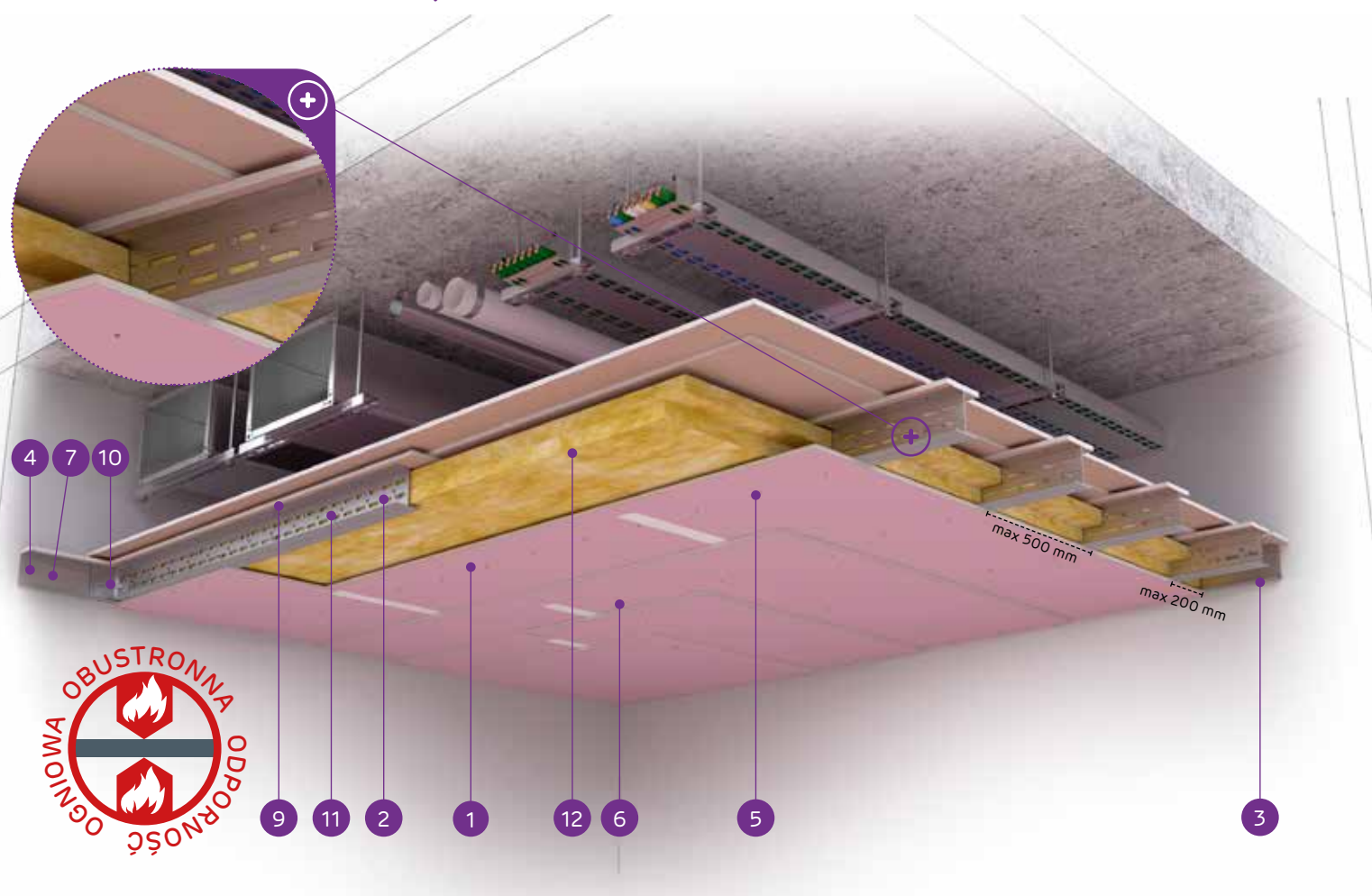


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0077/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0078/05.05.2020

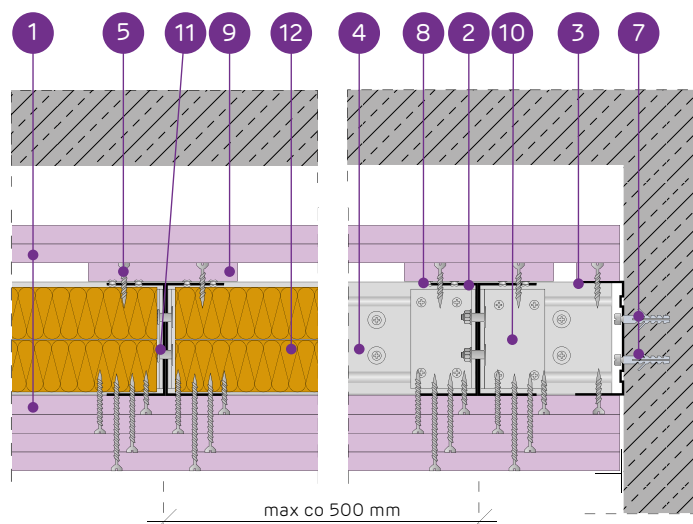
SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500/30-55; UARUAR100/U100/PD/500/30-55



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Kątownik do profilu Nida UA
11. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką
12. Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OBUSTRONNA

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a ↔ b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ²]	[mm]	kg	[min]	[mm]	
UAR100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	92,0	EI120	3100	-
UAR100/U100/PD/500/30-55/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	106,0	EI120	3100	●
UAR100/U100/PD/500/30-55/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	93,0	EI120	3100	●
UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	97,0	EI120	4360	-
UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	111,0	EI120	4360	●
UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x12,5 + 2x15,0	2x50	30	210	98,5	EI120	4360	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a ↔ b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia z obu stron sufitu.

³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		UAR100/U100/PD/500/30-55/Ogień+	UAR100/U100/PD/500/30-55/Twarda	UAR100/U100/PD/500/30-55/Hydro	UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Ogień+	UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Twarda	UARUAR100/U100/PD/500/30-55/Hydro
		Zużycie materiału na 1m²					
Płyta Nida Ogień Plus 12,5 mm	m²	2,0	-	-	2,0	-	-
Płyta Nida Twarda 12,5 mm	m²	-	2,0	-	-	2,0	-
Płyta Nida Hydro 12,5 mm	m²	-	-	2,0	-	-	2,0
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m²	4,5	-	-	4,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m²	-	4,5	-	-	4,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m²	-	-	4,5	-	-	4,5
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	12,6	12,6	12,6
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x35 mm	szt.	-	-	-	-	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	6,0	-	-	6,0	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 3,5x55 mm	szt.	6,0	-	-	6,0	-	-
Wkręty od blachy 2 mm Nida 4,2x70 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	6,0	-	-	6,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x60 mm	szt.	-	6,0	-	-	6,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,5x80 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x55 mm	szt.	-	-	6,0	-	-	6,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 4,2x70 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	1,2	-	-	1,2	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3
Wełna mineralna ⁷⁾	m²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max

⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.





Klasa
odporności
ogniowej:
EI180



Maksymalna
rozpiętość
zabudowy:
4360 mm



Minimalna
grubość
zabudowy:
185 mm



Ciężar 1m²
zabudowy:
72,0-85,0 kg

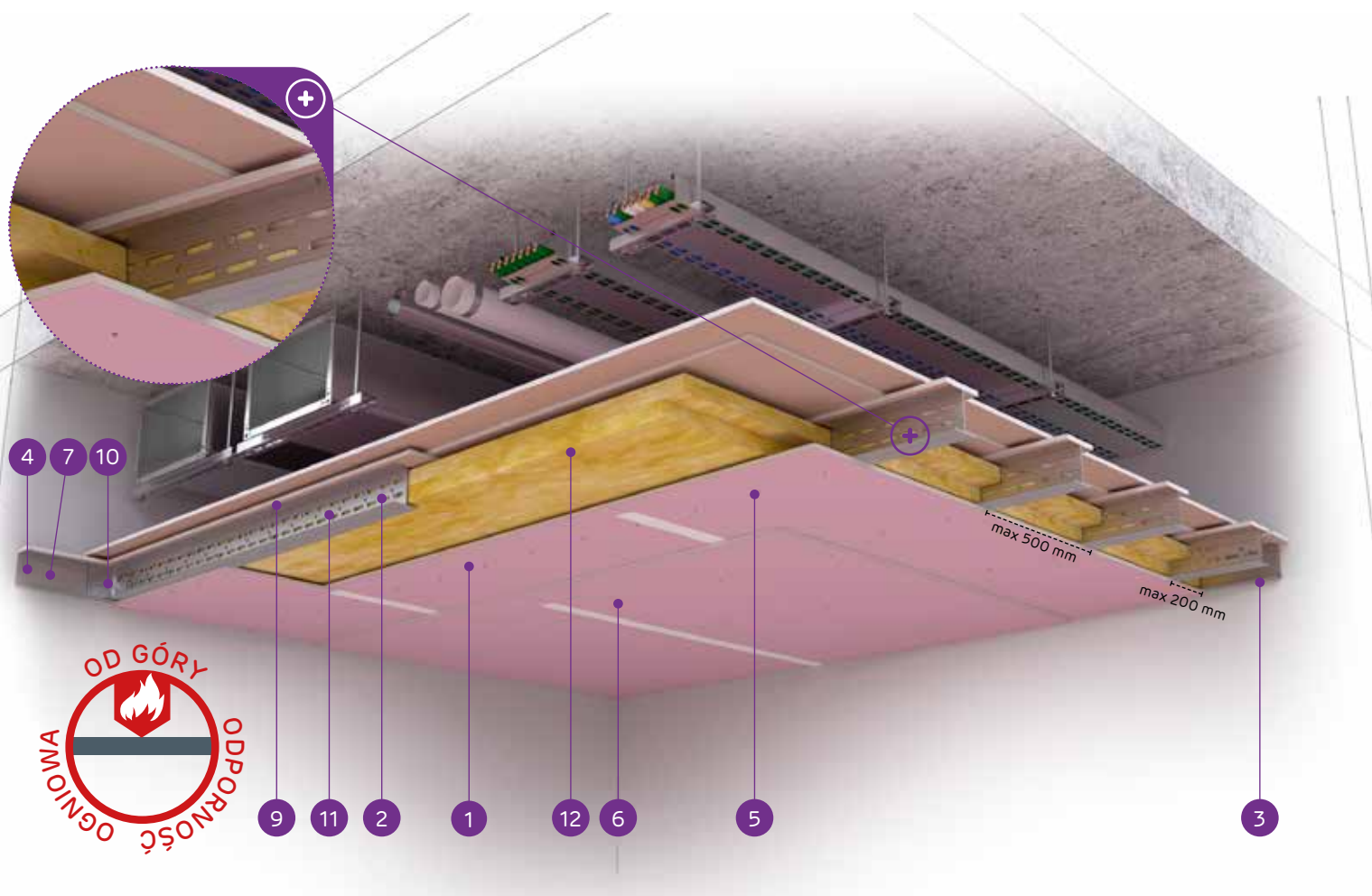


Numer
dokumentu
związanego:
EN13964:2014-05

Deklaracja Właściwości Użytkowych:
DoP/Ceiling System/0075/05.05.2020
DoP/Ceiling System/0076/05.05.2020

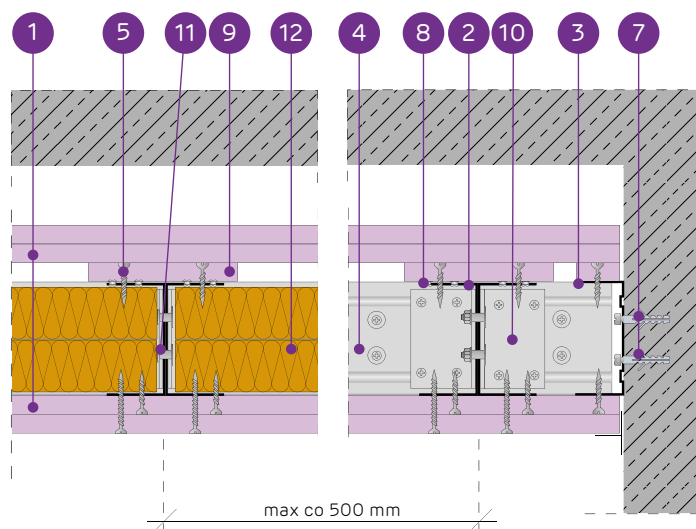
SYSTEMY:

UAR100/U100/PD/500/30-30; UARUAR100/U100/PD/500/30-30



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa Nida Ogień Plus
2. Profil zdwojony nośny Nida UAR 100 (profile skrócone ze sobą środkami za pomocą śrub M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką)
3. Profil konstrukcyjny Nida U 100
4. Profil nośny Nida U 100
5. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm
6. Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm
7. Stalowy element kotwiący z podkładką stalową
8. Nit
9. Pas dosztywniający z płyty gipsowo-kartonowej Nida Ogień Plus 15,0 mm
10. Kątownik do profilu Nida UA
11. Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką
12. Wełna mineralna



SYSTEM SUFITÓW SAMONOŚNYCH NA POJEDYNCZEJ I ZDWOJONEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR100 Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM - ODPORNOŚĆ OGNIOWA OD GÓRY

PARAMETRY TECHNICZNE

Typ systemu Nida Sufit	Konstrukcja rusztu				Poszycie płytami gipsowymi				Materiał izolacyjny (wełna skalna)		Minimalna grubość zabudowy	Ciężar zabudowy 1 m ²	Klasa odporności ogniowej (a → b) ¹⁾²⁾	Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitowej ²⁾	System specjalny
	Typ profilu nośnego Nida	Typ profilu obwodowego nośnego Nida	Typ profilu obwodowego konstrukcyjnego Nida	Maksymalny rozstaw profili nośnych Nida C100											
					Od góry		Od dołu								
					[mm]	Nida	Grubość [mm]	Nida	Grubość [mm]	Grubość [mm]	Gęstość [kg/m ³]	[mm]	kg	[min]	[mm]
UAR100/U100/PD/500/30-30/Ogień+	UAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	185	72,0	EI180	3200	-
UAR100/U100/PD/500/30-30/Twarda	UAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	185	80,0	EI180	3100	●
UAR100/U100/PD/500/30-30/Hydro	UAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	185	72,0	EI180	3200	●
UARUAR100/U100/PD/500/30-30/Ogień+ ⁴⁾	2xUAR100	U100	U100	500	Ogień Plus	2x15,0	Ogień Plus	2x15,0	2x50	30	185	77,0	EI180	4360	-
UARUAR100/U100/PD/500/30-30/Twarda	2xUAR100	U100	U100	500	Twarda	2x15,0	Twarda	2x15,0	2x50	30	185	85,0	EI180	4360	●
UARUAR100/U100/PD/500/30-30/Hydro	2xUAR100	U100	U100	500	Hydro	2x15,0	Hydro	2x15,0	2x50	30	185	77,0	EI180	4360	●

¹⁾ Klasyfikacja ogniowa nr LBO-458-K/24.

²⁾ Wyjaśnienie symboli: (a → b) - odporność ogniowa przy oddziaływaniu ognia od góry sufitu.

³⁾ Opinia techniczna ITB 1060/12/R33NK. Maksymalna rozpiętość zabudowy sufitu samonośnego nie uwzględnia obciążeń pochodzących od dodatkowych elementów np.: materiału izolacyjnego, okładzin dekoracyjnych czy osprzętu instalacyjnego. W sprawie szczegółów wymagany kontakt z odpowiednim Doradcą Technicznym Siniat (szczegółowe mapy regionów dostępne na końcu katalogu).

⁴⁾ Stosowanie systemu w środowisku o okresowo podwyższonej wilgotności względnej powietrza do 85% (do 10 godzin na dobę) np. w łazienkach, kuchniach itp., jest możliwe przy zamianie poszycia z płyt Nida Ogień Plus na płyty min. typu DFH2 np. Nida Woda Ogień Plus.

ZUŻYCIE MATERIAŁÓW NA 1M² ZABUDOWY SUFITOWEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT

Nazwa materiału	J.m.	Typ systemu Nida Sufit					
		UAR100/U100/PD/500/30-30/Ogień+	UAR100/U100/PD/500/30-30/Twarda	UAR100/U100/PD/500/30-30/Hydro	UARUAR100/U100/PD/500/30-30/Ogień+	UARUAR100/U100/PD/500/30-30/Twarda	UARUAR100/U100/PD/500/30-30/Hydro
		Zużycie materiału na 1m ²					
Płyta Nida Ogień Plus 15,0 mm	m ²	4,5	-	-	4,5	-	-
Płyta Nida Twarda 15,0 mm	m ²	-	4,5	-	-	4,5	-
Płyta Nida Hydro 15,0 mm	m ²	-	-	4,5	-	-	4,5
Profil Nida UAR100	mb	2,2	2,2	2,2	4,4	4,4	4,4
Profil Nida U100	mb	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
Kątownik Nida do profilu UA100	szt.	1,5	1,5	1,5	3,0	3,0	3,0
Śruba M8 typu FLAT HEAD z ząbkowaną nakrętką	szt.	3,0	3,0	3,0	11,3	11,3	11,3
Nity	szt.	2,8	2,8	2,8	5,6	5,6	5,6
Stalowy element kotwiący (typ wg ciężaru zabudowy) ⁵⁾	szt.	7,7	7,7	7,7	12,6	12,6	12,6
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x25 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida 3,5x45 mm	szt.	18,0	-	-	18,0	-	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x30 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty FixDens 2 mm 4,2x45 mm	szt.	-	18,0	-	-	18,0	-
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x35 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Wkręty do blachy 2 mm Nida Hydro C5 3,5x45 mm	szt.	-	-	18,0	-	-	18,0
Taśma zbrojąca Nida	mb	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4
Gips szpachlowy Nida Start	kg	0,6	-	-	0,6	-	-
Gips szpachlowy Nida Finish	kg	0,1	-	-	0,1	-	-
Gotowa masa szpachlowa Nida Hydromix ⁶⁾	kg	-	0,7	0,7	-	0,7	0,7
Wełna mineralna ⁷⁾	m ²	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0

⁵⁾ Typ i ilość elementów kotwiących dobrać wg schematu zawartego w opinii technicznej ITB Sufity Samonośne: ITB 1060/12/R33NK.

⁶⁾ W przypadku płyt gipsowo-włókowych z włóknami Nida Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy Nida Max

⁷⁾ Wełna mineralna z włókien skalnych o grubości min. 2x50 mm i minimalnej gęstości objętościowej 30 kg/m³.

Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.



nida Sufit

TABLICE DOBORU UKŁADU KONSTRUKCJI NOŚNEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT W ZAKRESIE DOPUSZCZALNEGO OBCIĄŻENIA

System sufitów samonośnych na konstrukcji nośnej Nida C																
Typ systemu sufitu samonośnego (bezwieszakowego) Nida Sufit	Ilość warstw opłyto- wania [mm]	Całkowity ciężar systemu sufitów samonośnych Nida Sufit [kg/m²]														
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
		Maksymalna rozpiętość sufitu samonośnego przy obciążeniu powierzchniowym łącznie z ciężarem własnym [m]														
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA POJEDYNCZEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C, NIDA U WG TECHNOLOGII SINIAT																
C50/U50/500	1x12,5	2,72	2,22	1,92	1,72	1,57	1,45	1,36	1,28	1,22	1,16	1,11	1,07	1,03	0,99	0,96
C50/U50/500	2x12,5	2,47	2,01	1,74	1,56	1,42	1,32	1,23	1,16	1,10	1,05	1,01	0,97	0,93	0,90	0,87
C75/U75/500	1x12,5	2,84	2,32	2,00	1,80	1,64	1,52	1,42	1,34	1,26	1,20	1,16	1,12	1,07	1,04	1,01
C75/U75/500	2x12,5	3,13	2,56	2,21	1,98	1,81	1,67	1,57	1,48	1,40	1,33	1,28	1,23	1,18	1,14	1,11
C100/U100/500	1x12,5	3,40	2,78	2,41	2,15	1,97	1,82	1,70	1,60	1,52	1,45	1,39	1,34	1,29	1,24	1,20
C100/U100/500	2x12,5	3,42	2,80	2,42	2,17	1,98	1,83	1,71	1,61	1,53	1,46	1,40	1,34	1,29	1,25	1,21
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA POJEDYNCZEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C, NIDA U Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM WG TECHNOLOGII SINIAT																
C50/U50/PD/500	1x12,5	3,09	2,53	2,19	1,96	1,79	1,65	1,55	1,46	1,38	1,32	1,26	1,21	1,17	1,13	1,09
C50/U50/PD/500	2x12,5	3,19	2,61	2,26	2,03	1,85	1,71	1,60	1,51	1,42	1,36	1,30	1,25	1,21	1,17	1,13
C75/U75/PD/500	1x12,5	3,63	2,97	2,57	2,29	2,09	1,93	1,81	1,71	1,63	1,55	1,48	1,42	1,37	1,33	1,28
C75/U75/PD/500	2x12,5	3,75	3,06	2,65	2,37	2,16	2,00	1,87	1,77	1,68	1,60	1,53	1,47	1,42	1,37	1,32
C100/U100/PD/500	1x12,5	4,27	3,49	3,02	2,70	2,47	2,28	2,13	2,01	1,91	1,82	1,74	1,67	1,61	1,56	1,51
C100/U100/PD/500	2x12,5	4,41	3,60	3,12	2,79	2,55	2,36	2,20	2,08	1,97	1,88	1,80	1,73	1,67	1,61	1,56
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA PODWÓJNEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C, NIDA U WG TECHNOLOGII SINIAT																
CC50/U50/500	1x12,5	3,52	2,87	2,49	2,22	2,03	1,88	1,76	1,66	1,57	1,50	1,44	1,38	1,33	1,28	1,24
CC50/U50/500	2x12,5	3,98	3,25	2,82	2,52	2,30	2,13	1,99	1,88	1,78	1,70	1,63	1,56	1,50	1,45	1,41
CC75/U75/500	1x12,5	4,51	3,69	3,19	2,86	2,61	2,41	2,26	2,13	2,02	1,92	1,84	1,77	1,71	1,65	1,60
CC75/U75/500	2x12,5	4,60	3,76	3,25	2,91	2,66	2,46	2,30	2,17	2,06	1,96	1,88	1,80	1,74	1,68	1,63
CC100/U100/500	1x12,5	5,23	4,27	3,70	3,31	3,02	2,80	2,61	2,47	2,34	2,23	2,13	2,05	1,98	1,91	1,85
CC100/U100/500	2x12,5	5,26	4,29	3,72	3,33	3,04	2,81	2,63	2,48	2,35	2,24	2,15	2,06	1,99	1,92	1,86
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA PODWÓJNEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA C, NIDA U Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM WG TECHNOLOGII SINIAT																
CC50/U50/PD/500	1x12,5	4,47	3,65	3,16	2,83	2,58	2,39	2,24	2,11	2,00	1,91	1,83	1,75	1,69	1,63	1,58
CC50/U50/PD/500	2x12,5	4,55	3,72	3,22	2,88	2,63	2,43	2,28	2,15	2,04	1,94	1,86	1,79	1,72	1,66	1,61
CC75/U75/PD/500	1x12,5	5,32	4,34	3,76	3,36	3,07	2,84	2,66	2,51	2,38	2,27	2,17	2,08	2,01	1,94	1,88
CC75/U75/PD/500	2x12,5	5,32	4,35	3,76	3,37	3,07	2,84	2,66	2,51	2,38	2,27	2,17	2,09	2,01	1,94	1,88
CC100/U100/PD/500	1x12,5	5,80	4,74	4,10	3,67	3,35	3,10	2,90	2,74	2,59	2,47	2,37	2,28	2,19	2,11	1,95
CC100/U100/PD/500	2x12,5	5,85	4,77	4,14	3,70	3,38	3,12	2,93	2,76	2,62	2,50	2,39	2,29	2,21	2,13	2,00

Wg opinii technicznej ITB 1060/12/R33NK.

nida Sufit

TABLICE DOBORU UKŁADU KONSTRUKCJI NOŚNEJ W SYSTEMIE NIDA SUFIT W ZAKRESIE DOPUSZCZALNEGO OBCIĄŻENIA

System sufitów samonośnych na konstrukcji nośnej Nida UAR																
Typ systemu sufitu samonośnego (bezwieszakowego) Nida Sufit	Ilość warstw opłyto- wania [mm]	Całkowity ciężar systemu sufitów samonośnych Nida Sufit [kg/m²]														
		10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
		Maksymalna rozpiętość sufitu samonośnego przy obciążeniu powierzchniowym łącznie z ciężarem własnym [m]														
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA POJEDYNCZEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR, NIDA U WG TECHNOLOGII SINIAT																
UAR50/U50/500	1x12,5	4,84	3,96	3,43	3,06	2,80	2,59	2,42	2,28	2,17	2,07	1,98	1,90	1,83	1,77	1,71
UAR50/U50/500	2x12,5	4,66	3,80	3,29	2,95	2,69	2,49	2,33	2,20	2,08	1,99	1,90	1,83	1,76	1,70	1,65
UAR75/U75/500	1x12,5	6,57	5,37	4,65	4,16	3,80	3,51	3,29	3,10	2,94	2,80	2,68	2,58	2,49	2,40	2,32
UAR75/U75/500	2x12,5	6,52	5,32	4,61	4,12	3,76	3,48	3,26	3,07	2,91	2,78	2,66	2,56	2,46	2,38	2,30
UAR100/U100/500	1x12,5	6,47	5,28	4,57	4,09	3,73	3,46	3,23	3,05	2,89	2,76	2,64	2,54	2,44	2,36	2,29
UAR100/U100/500	2x12,5	7,64	6,24	5,41	4,83	4,41	4,09	3,82	3,60	3,42	3,26	3,12	3,00	2,89	2,79	2,70
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA POJEDYNCZEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR, NIDA U Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM WG TECHNOLOGII SINIAT																
UAR50/U50/PD/500	1x12,5	6,10	4,99	4,31	3,86	3,52	3,26	3,05	2,88	2,73	2,60	2,49	2,39	2,31	2,23	2,16
UAR50/U50/PD/500	2x12,5	6,42	5,25	4,54	4,06	3,71	3,43	3,21	3,03	2,87	2,74	2,62	2,52	2,43	2,35	2,27
UAR75/U75/PD/500	1x12,5	6,72	5,49	4,75	4,25	3,88	3,59	3,36	3,17	3,00	2,87	2,74	2,64	2,54	2,45	2,38
UAR75/U75/PD/500	2x12,5	7,07	5,77	5,00	4,47	4,08	3,78	3,53	3,33	3,16	3,01	2,89	2,77	2,67	2,58	2,50
UAR100/U100/PD/500	1x12,5	8,35	6,82	5,90	5,28	4,82	4,46	4,18	3,94	3,73	3,56	3,41	3,28	3,16	3,05	2,95
UAR100/U100/PD/500	2x12,5	8,77	7,16	6,20	5,54	5,06	4,68	4,39	4,14	3,92	3,74	3,58	3,44	3,32	3,20	3,10
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA PODWÓJNEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR, NIDA U WG TECHNOLOGII SINIAT																
UARUAR50/U50/500	1x12,5	7,41	6,05	5,24	4,68	4,28	3,96	3,70	3,49	3,31	3,16	3,02	2,90	2,80	2,70	2,62
UARUAR50/U50/500	2x12,5	7,51	6,13	5,31	4,75	4,34	4,02	3,76	3,54	3,36	3,20	3,07	2,95	2,84	2,74	2,66
UARUAR75/U75/500	1x12,5	9,19	7,50	6,50	5,81	5,31	4,91	4,60	4,33	4,11	3,92	3,75	3,60	3,47	3,36	3,25
UARUAR75/U75/500	2x12,5	9,34	7,63	6,61	5,91	5,39	4,99	4,67	4,40	4,18	3,98	3,81	3,66	3,53	3,41	3,30
UARUAR100/U100/500	1x12,5	10,00	8,93	7,73	6,92	6,31	5,85	5,47	5,16	4,89	4,66	4,46	4,29	4,13	3,99	3,87
UARUAR100/U100/500	2x12,5	10,00	8,98	7,77	6,95	6,35	5,88	5,50	5,18	4,92	4,69	4,49	4,31	4,16	4,01	3,89
SUFITY SAMONOŚNE NIDA SUFIT NA PODWÓJNEJ KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA UAR, NIDA U Z PASEM DOSZTYWNIAJĄCYM WG TECHNOLOGII SINIAT																
UARUAR50/U50/PD/500	1x12,5	9,66	7,89	6,83	6,11	5,58	5,16	4,83	4,55	4,32	4,11	3,94	3,79	3,65	3,52	3,41
UARUAR50/U50/PD/500	2x12,5	10,00	8,30	7,19	6,43	5,87	5,43	5,08	4,79	4,55	4,33	4,15	3,99	3,84	3,71	3,59
UARUAR75/U75/PD/500	1x12,5	9,96	8,13	7,04	6,30	5,75	5,33	4,98	4,70	4,46	4,25	4,07	3,91	3,77	3,64	3,52
UARUAR75/U75/PD/500	2x12,5	10,00	8,94	7,74	6,93	6,33	5,86	5,48	5,17	4,91	4,68	4,48	4,30	4,15	4,00	3,87
UARUAR100/U100/PD/500	1x12,5	10,00	8,46	7,32	6,55	5,98	5,54	5,18	4,88	4,64	4,42	4,23	4,07	3,91	3,78	3,66
UARUAR100/U100/PD/500	2x12,5	10,00	10,00	8,72	7,80	7,12	6,59	6,17	5,81	5,52	5,26	5,03	4,84	4,66	4,50	4,36

Wg opinii technicznej ITB 1060/12/R33NK.