

Akustyczna karta obiektu

Budynki szkół wyższych i placówek badawczych



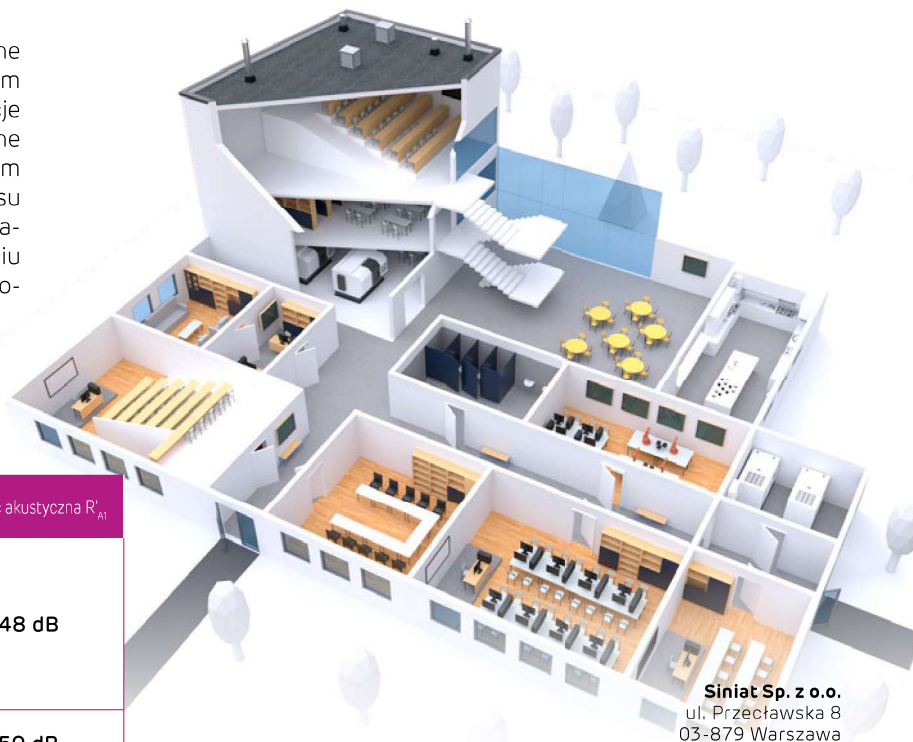
Specyfika obiektu:

Sale wykładowe czy audytoria to niezwykle trudne pomieszczenia do zaprojektowania pod względem akustyki. Muszą posiadać dwie podstawowe funkcje akustyczne: po pierwsze być świetnie wyizolowane od hałasu zewnętrznego zapewniając słuchaczom najwyższy poziom odbioru i redukować czas pogłosu podczas wykładów dzięki czemu uzyskujemy niezakłóconą czystość mowy ludzkiej. Tyko przy spełnieniu tych parametrów sala wykładowa może pełnić swoją ściśle zaprojektowaną funkcję.

Wymagania w zakresie izolacyjności akustycznej wg normy PN-B-02151-3:2015-10:

Pomieszczenie 1	Pomieszczenie 2	Izolacyjność akustyczna R'_{A1}
Sale wykładowe, audytoria, konferencyjne, pracownie, laboratoria, pokoje pracowników i dydaktyczne, czytelnie, pomieszczenia administracyjne	Sale wykładowe, audytoria, konferencyjne, pracownie, laboratoria, pokoje pracowników i dydaktyczne, czytelnie, pomieszczenia administracyjne	≥ 48 dB
	Komunikacja ogólna	
	Pomieszczenia sanitarne	≥ 50 dB
	Pomieszczenia ze źródłami hałasu	Indywidualnie, ale minimum ≥ 55 dB

Wartość minimalna izolacyjności akustycznej R'_{A1} dla ścian bez drzwi oddzielających pomieszczenia typu 1 i 2.



Siniat Sp. z o.o.
ul. Przecławaska 8
03-879 Warszawa

tel.: +48 41 357 82 00
fax: +48 41 357 81 61
Info Nida: 801 11 44 77

www.siniat.pl

Data wydania: 05.2023