

**SOUNDBOX®**  
DEDYKOWANE OBUDOWY AKUSTYCZNE

GŁOŚNIKOWE OBUDOWY AKUSTYCZNE  
DO ZABUDOWY SUFITOWEJ I ŚCIENNEJ

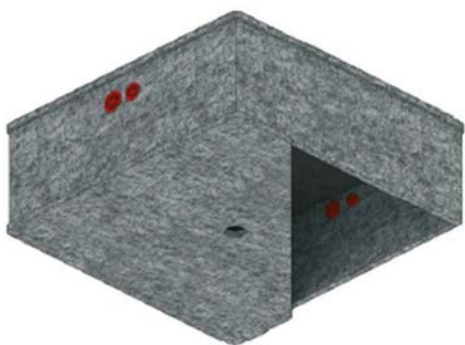
# SOUNDBOX

DEDYKOWANE OBUDDOWY AKUSTYCZNE

Soundbox® to wykonywane na wymiar obudowy głośnikowe dedykowane do sufitów podwieszanych oraz do ścian wykonanych w technologii suchej zabudowy.

Gwarantują maksymalną ochronę instalowanych głośników przed kurzem i wilgocią oraz poprawiają parametry akustyczne samego głośnika.

Obudowy Soundbox® wykonywane są z najwyższej jakości filcu i zapewniają izolacyjność akustyczną na poziomie 16dB.



Najważniejsze cechy:

- wykonywane na wymiar z akustycznego grubego filcu
- montowane na etapie surowej budowy
- definiują miejsce montażu głośnika
- redukują 6-krotnie (16dB) hałas nad sufitem
- poprawiają brzmienie niskich tonów
- chronią głośnik przed kurzem, pyłem i wilgocią



Soundbox® poprawia brzmienie głośników sufitowych i chroni je przed kurzem i innymi zanieczyszczeniami. Objętość dobrana do dobroci ( $Qts$ ) i częstotliwości rezonansowej ( $Fs$ ) głośnika wzmacnia ilość niskich tonów.



Szczelna obudowa pozwala wykorzystać tylną energię membrany głośnika. Działa jak poduszka powietrzna, która ogranicza bezwładność ruchu i wzmacnia wypromieniowanie dźwięku do pomieszczenia. Ponadto ogranicza rozprzestrzenianie się dźwięku nad sufitem co przekłada się na bardziej spójny obraz audio.

Soundbox® jest wynikiem precyzyjnych obliczeń inżynierskich oraz wieloletniego doświadczenia w projektowaniu obudów głośnikowych.

*„Wychodzimy naprzeciw problemom spotykanym na setkach budów, gdzie koordynacja między ekipami wykończeniowymi praktycznie nie istnieje.*

*Skrzynia Soundbox® zamontowana na wczesnym etapie budowy eliminuje kolizje z innymi instalacjami.”*

*Stanisław Narwan*  
CEO hdcinema