

TILT WALL

TILT WALL

Ściany (do)strojone do Twoich potrzeb



odbicie



tony niskie

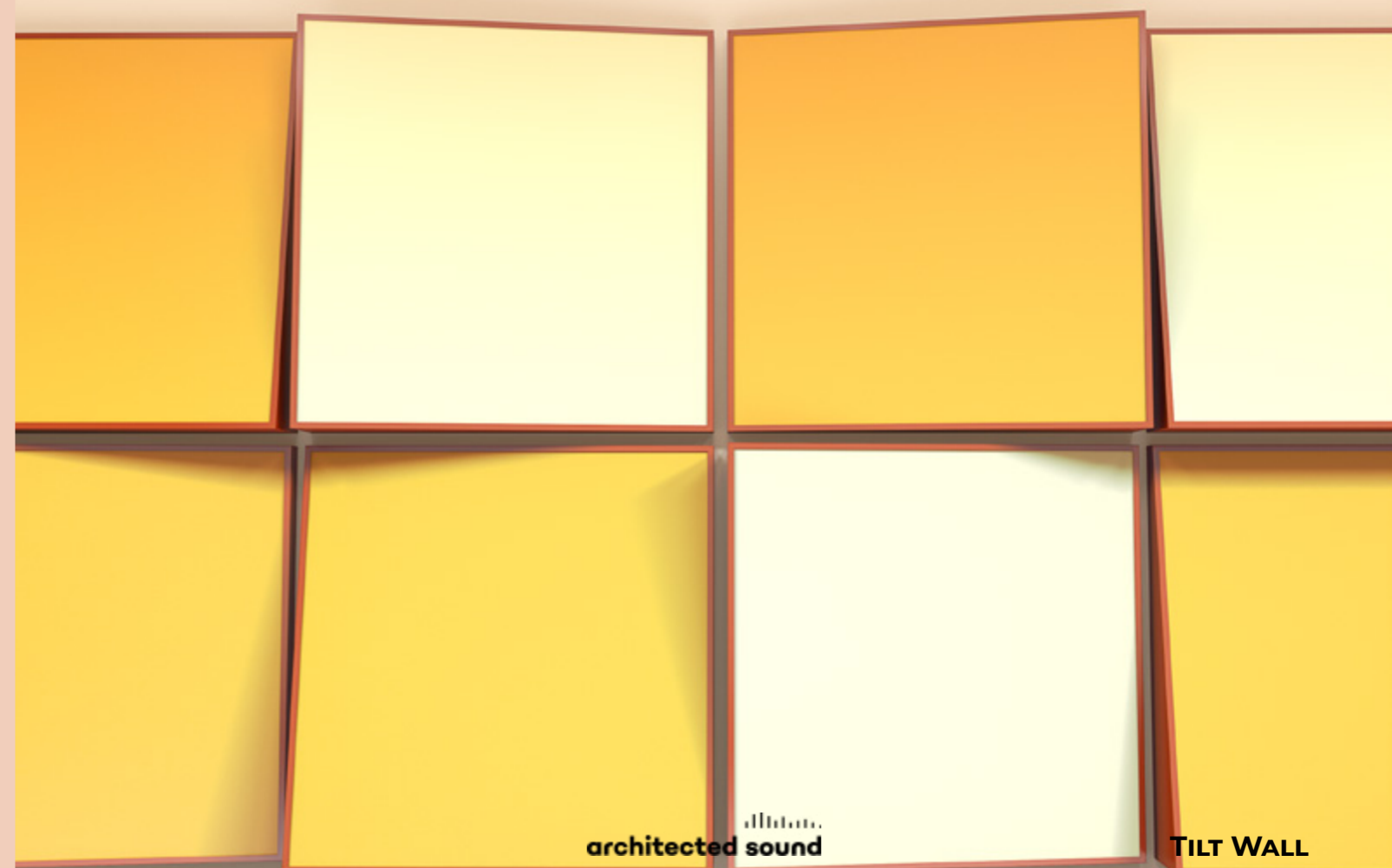


tony średnie



tony wysokie

**TILT WALL to produkt wyjątkowy,
stworzony do właściwego
ukierunkowania odbić fal
dźwiękowych, pochłaniania dźwięku
w strojonych pasmach i eliminowania
efektu echa trzepoczącego.
Umożliwia również zwiększenie
zrozumiałości mowy, tak istotnego
czynnika w salach przeznaczonych
do komunikacji słownej.**





Dzięki specjalnie zaprojektowanej konstrukcji oraz łatwej instalacji, system TILT WALL daje możliwość lokalnego profilowania ściany bez ingerencji w jej konstrukcję.

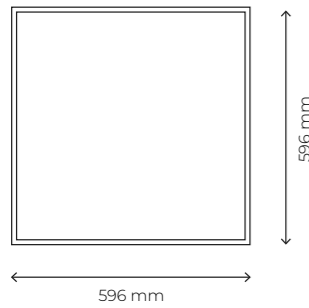


TILT WALL

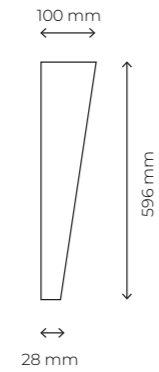


To ścienny ustrój akustyczny, stworzony w celu właściwego ukierunkowania odbić fali dźwiękowej. W zależności od jego struktury, można wyeliminować efekt echa trzepoczącego, uzyskać znaczną poprawę zrozumiałości mowy a także zredukować pogłos w szerokim zakresie częstotliwości. Jest idealną alternatywą dla jednofunkcyjnych ściennych ustrojów pochłaniających dźwięk.

widok z przodu



widok z boku



Rozmiar
596 x 596 x 100 mm

Waga
do 8,3 kg

Materiał
rama: stal malowana proszkowo
płyta czołowa: HPL, MDF, PET
lub wełna mineralna
płyta wypełniająca: pianka
poliuretanowa lub wełna mineralna

Dostępny w dowolnym kolorze z palety RAL K7 Classic.



Projektant
Zespół Architected Sound

Kraj pochodzenia
Polska

Kategoria
odbijanie / modyfikacja / pochłanianie

Opis
Tilt Wall to ścienny, wielofunkcyjny system akustyczny, umożliwiający kierowanie fali dźwiękowej w pożądanym kierunku lub strojone pochłanianie szerokiego zakresu częstotliwości. Rama Tilt Wall pochyla płytę czołową pod kątem 7° w stosunku do powierzchni ściany.

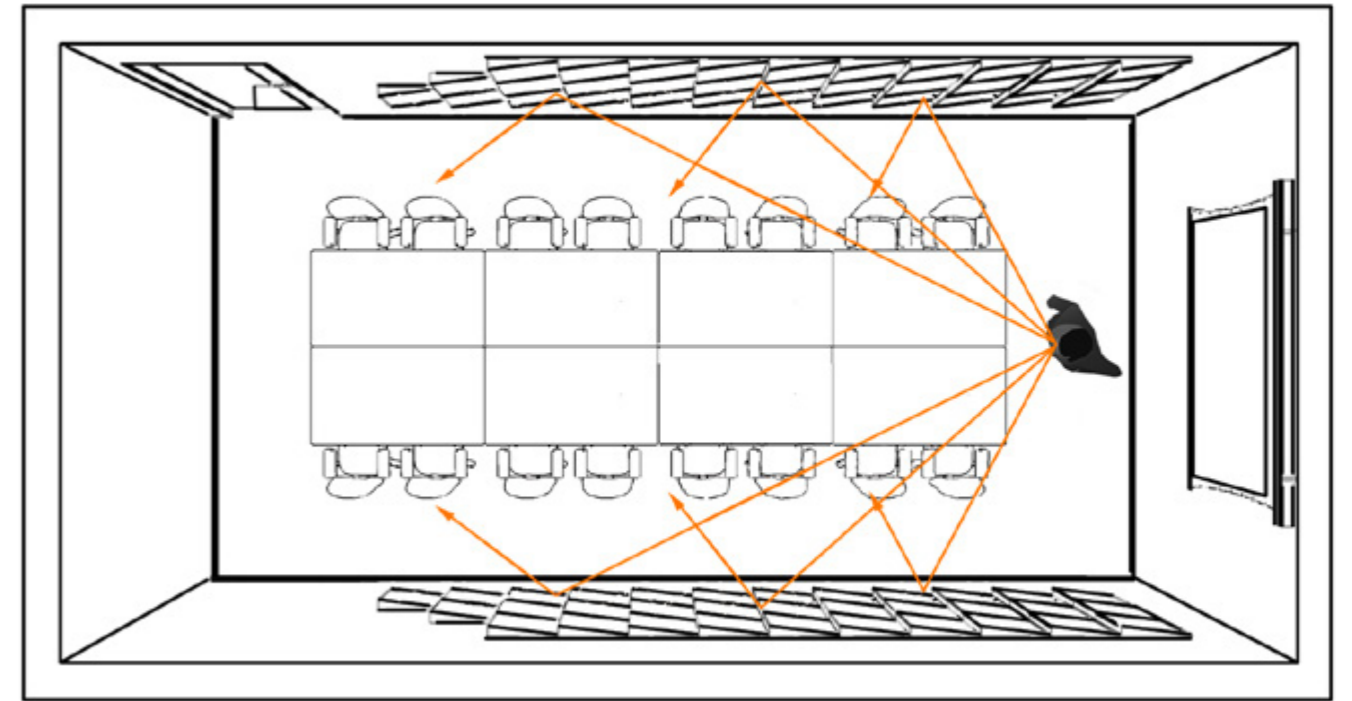
Ze względu na łatwy montaż i niewielką wagę, system można stosować również w istniejących, wykończonych wnętrzach, zarówno na ścianach jak i na drzwiach. Jest to również bardzo przydatne w przypadkach, gdy nie można symetrycznie montować klasycznych ustrojów akustycznych.

Zastosowanie
Sale koncertowe, studia nagraniowe, sale konferencyjne i wykładowe, sale lekcyjne, poczekalnie, biura, przestrzenie publiczne i konsumenckie, sale odsłuchowe.

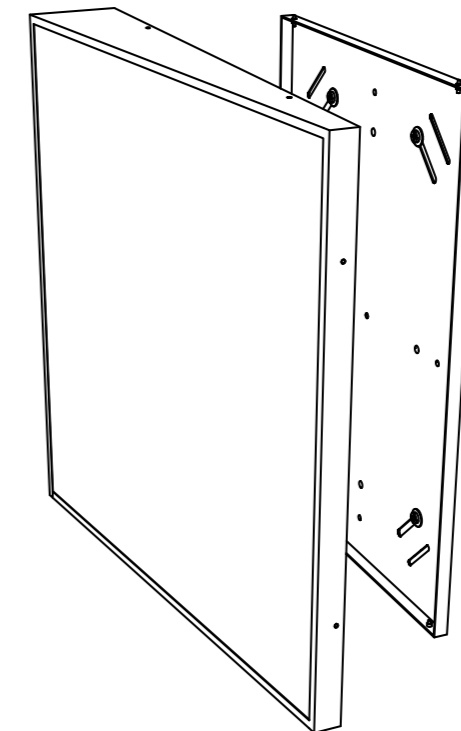
Na zamówienie
Istnieje możliwość wykonania ustroju Tilt Wall w funkcji pochłaniającej dźwięk z zastosowaniem płyty czołowej wykonanej z wełny mineralnej, PET lub twardej płyty perforowanej. Istnieje również możliwość dołożenia cienkiej płyty ażurowej ze wzorem dostosowanym do wymagań Klienta.

Bezpieczeństwo pożarowe
Możliwość wykonania ustroju z materiałów o klasie odporności ogniowej B-s1, d0.

Schemat przedstawiający kierowanie fali dźwiękowej przy pomocy systemu Tilt Wall



Schemat przedstawiający sposób montażu systemu Tilt Wall



Geometria TILT WALL pozwala na stworzenie wizualnej aranżacji ze skierowanych w różne strony powierzchni, odbijających i/lub pochłaniających dźwięk. Poszczególne elementy mogą być jednobarwne lub różnić się kolorem ramy i płyty czołowej.



Architected Sound

ul. Chałubińskiego 53
30-698 Kraków
info@architected-sound.com
+48 12 259 13 00

www.architected-sound.com

