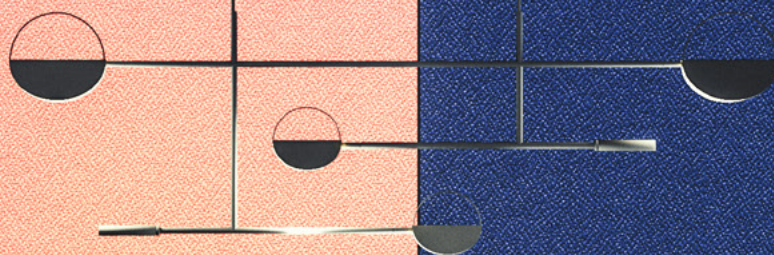
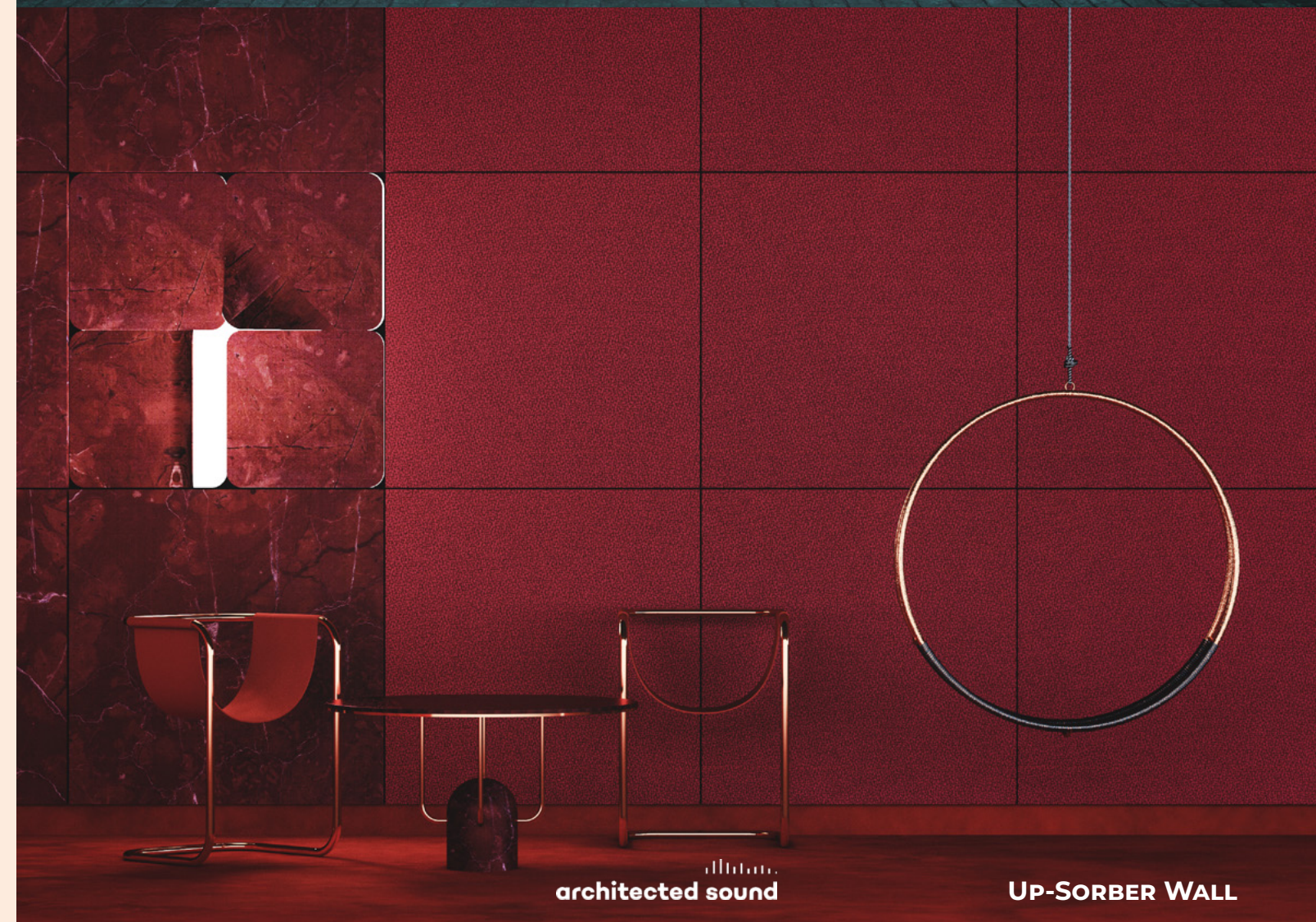


UP-SORBER WALL



UP-SORBER WALL
pozwała na niebanalne
i funkcjonalne komponowanie
przestrzeni materiałem
o doskonałych parametrach
dźwiękochłonnych.



architected sound

UP-SORBER WALL

UP-SORBER WALL to połączenie
pochłaniania dźwięku
w szerokim zakresie częstotliwości,
komfortu akustycznego
oraz indywidualnego wzornictwa
w bogatej gamie kolorystycznej.



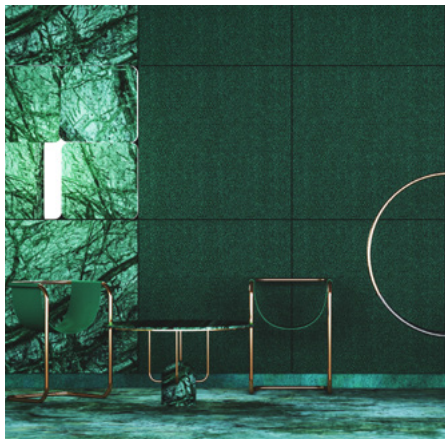
UP-SORBER WALL

alltara
architected sound



alltara
architected sound

UP-SORBER WALL



UP-SORBER WALL



pochłanianie

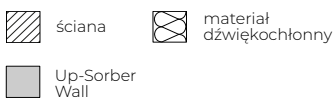
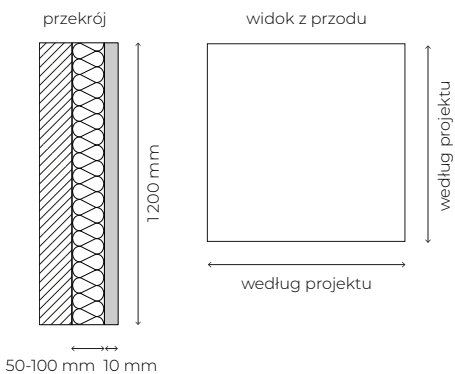


tony średnie



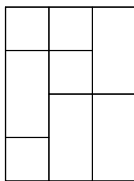
tony wysokie

Od prostokątów do skomplikowanych struktur, z możliwością montażu na ścianach i suficie. Up-Sorber Wall składa się z ustrojów dźwiękochłonnych pokrytych materiałem tekstylnym. Największą zaletą tego rozwiązania jest jego uniwersalność – można go zastosować zarówno w dużych salach jak i małych pokojach mieszkalnych, redukując hałas pogłosowy i efekt echa trzepoczącego.

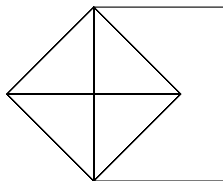


przykładowe wzory

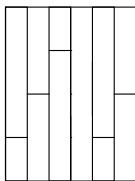
A



B



C



Rozmiar

według indywidualnego projektu
(maksymalna szerokość 1 200 mm)

Waga

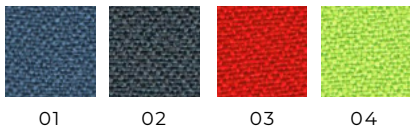
10 kg/m² dla grubości 90 mm

Materiał

tekstyla, wełna mineralna/PET/
pianka polietylenowa, listwy PVC

Tekstyla dostępne wg wzornika,
w szerokiej palecie kolorów,
jednolitych i wzorzystych materiałów
wykończeniowych.

przykładowe kolory



Projektant

Zespół Architected Sound

Kraj pochodzenia

Polska

Kategoria

pochłanianie

Opis

Up-Sorber Wall to ścienny lub sufitowy system dźwiękochłonny o dowolnym kształcie. Warstwa wierzchnia jest wykonana ze specjalnie dobranej tkaniny, a biologicznie neutralne wypełnienie uniemożliwia rozwój mikroorganizmów.

Struktura Up-Sorber Wall jest montowana za pomocą listew systemowych na podkonstrukcji drewnianej. Ze względu na indywidualny charakter każdego projektu, system wymaga specjalistycznego montażu.

Współczynnik pochłaniania dźwięku

$\alpha_{w, \max} = 1,00$

Zastosowanie

Sale wykładowe i konferencyjne, sale lekcyjne, studia nagraniowe, emisyjne i reżysernie, sale prób grupowych i indywidualnych, poczekalnie, przestrzenie publiczne i konsumenckie, wnętrza typu open-space, pomieszczenia domowe.

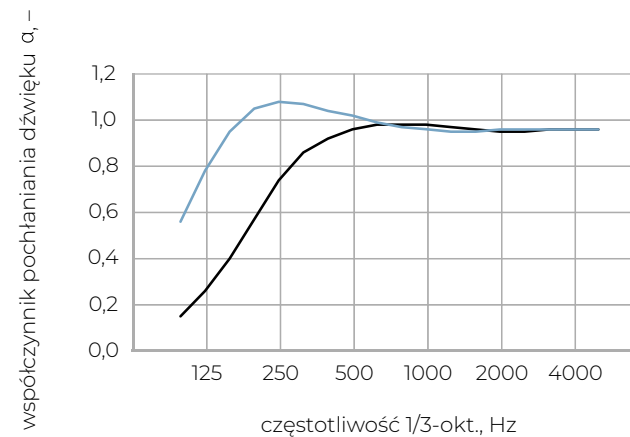
Na zamówienie

Możliwość precyzyjnego zaprojektowania charakterystyki pochłaniania dźwięku dzięki doborowi odpowiednich materiałów wypełniających i pokryciowych. Istnieje możliwość wykonania otworów na oświetlenie, tunele kablowe, kratki wentylacyjne, itp.

Bezpieczeństwo pożarowe

Wykonany z materiałów o klasie odporności ogniowej co najmniej B-s1 d0.

Architected Sound Up-Sorber Wall – współczynniki pochłaniania dźwięku



Praktyczny współczynnik pochłaniania dźwięku α_p

częstotliwość 1/1-okt.	—	—
125 Hz	0,75	0,25
250 Hz	1,00	0,70
500 Hz	1,00	0,95
1000 Hz	0,95	1,00
2000 Hz	0,95	0,95
4000 Hz	0,95	0,95

— ustrój o grubości 60 mm *
— ustrój o grubości 90 mm *

* wyniki uzyskane na drodze obliczeń analitycznych

architectured sound

Ludzie uwielbiają wyraźne geometryczne kształty. Struktura pochłaniająca UP-SORBER WALL daje pomieszczeniu niepowtarzalną formę wizualną oraz znakomity komfort akustyczny.

