

KARTA PRODUKTU

akustyczna ściana mobilna TYP 50



www.pbmsystem.eu

ZASTOSOWANIE

- obiekty użyteczności publicznej (hotele, banki, centra biznesowe, restauracje)
- obiekty oświatowe (szkoły, przedszkola, uczelnie)
- budynki przemysłowe (hale produkcyjno-magazynowe)
- centra handlowe
- mieszkania prywatne i apartamenty



MOŻLIWOŚCI

W systemie 50 istnieje możliwość wypełnienia ściany:

- szybami pojedynczymi i podwójnymi ze szkła bezpiecznego: szkłem przezroczystym, szkłem mlecznym
- płytami: melaminowymi, forniowanymi
- przy użyciu arkuszy metalicznych, tapetowanych, leksanów komorowych

BUDOWA

Moduły są podstawowym składnikiem ścian. Składają się z obwodowej ramy aluminiowej wypełnionej płytą, pojedynczym lub podwójnym szkłem bezpiecznym lub pleksiglas. Rama aluminiowa może być lakierowana na dowolny kolor z palety RAL. Ściany zawieszane są w torze jezdnym zamontowanym w suficie, dzięki czemu nie wymagają zastosowania prowadnicy podłogowej. Zamykanie ściany polega na przesunięciu modułów z pozycji parkowania do osi pracy ściany i rozparciu listew dociskowych sufit-podłoga za pomocą jednego obrotu korbki.

Szczelność ścian i ich izolacyjność akustyczna wynosi R_w 32 dB do 36dB.

Wynikają one z zastosowania:

- pionowych uszczelnień magnetycznych pióro-wpust,
- poziomych listew dociskowych sufit-podłoga, wysuwanych z modułów, jednocześnie stabilizujących pozycje ściany.

DANE TECHNICZNE

GRUBOŚĆ ŚCIANY:	50 mm
IZOLACJA AKUSTYCZNA:	do R_w = 36 dB
CIĘŻAR:	22 - 28 kg/m ²
SZEROKOŚĆ MODUŁÓW:	860 - 1300 mm
BUDOWA:	aluminiowa zewnętrzna rama obwodowa pióro-wpust
KOLOR RAMY:	aluminium anodowane (możliwość lakierowania na dowolny kolor palety RAL)
PODWIESZENIE:	1 lub 2 punktowe
DRZWI:	pojedyncze
OBSŁUGA:	manualna
PRZEZROCZYSTOŚĆ:	pełna (możliwe wypełnienie nieprzezroczyste)
WYPEŁNIENIE:	płyty: melaminowane, forniowane, tapetowane szkło bezpieczne: pojedyncze, podwójne, przezroczyste, mleczne, lustra plexiglas