

Specyfikacja techniczna ściany akustycznej półautomatycznej

- Grubość elementu 88 mm (Ściana potrzebuje o 12% mniej miejsca w parkingu od tradycyjnych ścianek działowych).
- Wysokość ściany w świetle od 2000 do 4100 mm.
- Szerokość elementu od 600 do 1250 mm.
- Obsługa ściany półautomatyczna: po przekręceniu się klucza ściana doszczelnia i rozszczelnia się automatycznie. Panele należy przesuwac manualnie.
- Tabela izolacyjności akustycznej wraz z odpowiadającym ciężarem:

Izolacyjność akustyczna [dB]	Waga [kg/m ²]
41	23
46	24
53	32
56	41
58	49

- Izolacyjność akustyczna podana w dB, podana dla całej ściany, a nie pojedynczego panela.(przedłożenie dokumentów)
- Konstrukcja Aluminiowo- stalowa.
- Połączenie elementów za pomocą profilu aluminiowego z listwą magnetyczną i uszczelkami.
- Budowa panelu z krawędzią typu K z widocznym wykończeniem powierzchni lub z krawędzią typu U z ochronnym obramowaniem okalającym w kolorze srebrnym.
- Połączenie między profilowe elementów za pomocą wypukło - wklęsłego profilu o sile przyciągania paska magnetycznego 40 N/m.
- Górne i dolne pasy uszczelki dociskające do prowadnicy i posadzki z kompensacją nierówności posadzki,
- Trójwarstwowa, niemonolityczna konstrukcja elementów.
- Korpus wykonany z profili aluminiowych i stalowych, zapewnia sztywność i stabilność.
- Obustronnie antywibracyjnie podwieszona płyta B1 MDF 10 mm gr.
- Wypełnienie akustyczne – wełna mineralna i maty akustyczne.
- Wykończenie powierzchni: laminat z kolekcji producenta, forniry, powierzchnie użytkowe, powierzchnie funkcjonalne. Przygotowane powierzchnie pod malowanie tapetowanie i lakierowanie. Wykończone aluminium bądź stalą nierdzewną.
- Brak widocznych poziomych podziałów ściany do wysokości 4100 mm.
- Rodzaje elementów przesuwnych:
Standardowy VE, teleskopowy TE, drzwi pojedyncze DT, Drzwi podwójne DTZ, element kątowy EE.
- Prowadnica aluminiowa typu R- kolor biały RAL 9010
- System podwieszenia elementów – 1 lub 2 wózki jezdne (4 łożyska + 4 rolki obrotowe).
- Deklaracja Środowiskowa EPD zgodne z ISO 14025 oraz EN15804