

PARETI DIVISORIE SERIE 'SLIM': M40 – M50 – M60

CONCEPT

Le pareti della serie SLIM rivoluzionano il concetto di partizione mobile per ufficio basato sulla struttura a reticolo (montanti- traversi) in acciaio, a cui si agganciano i pannelli di tamponamento ciechi o vetrati.

Le pareti SLIM infatti sono formate da una struttura in profili estrusi di alluminio fissati a pavimento, a soffitto e sulle pareti laterali che sorreggono una lastra in vetro comportandosi da vera e propria cornice.

La caratteristica principale di questo prodotto è la trasparenza che arriva a livelli non pensabili con gli altri tipi di pareti. Questo è possibile grazie alla sostituzione dei montanti verticali con dei giunti in policarbonato trasparente interposti tra due lastre di vetro contigue, il tutto senza rischiare di compromettere la resistenza meccanica del sistema.

Anche in fase di progettazione questa parete si differenzia dalle altre. Infatti mentre per una parete tradizionale ci si basa sulla ripetizione di elementi modulari, le SLIM si adattano di volta in volta alla geometria dei locali dove verranno installate, seguendo il concetto di progettazione "su misura".

TIPOLOGIE

La serie SLIM comprende 3 diversi modelli di partizioni mobili: - la M50 costituita da estrusi di alluminio di forma rettangolare 45x50mm - la M60 costituita da estrusi di alluminio 60x60mm di forma irregolare e slanciata - la M40 costituita da estrusi di alluminio di forma rettangolare 40x40mm I primi due modelli sono stati integrati con un secondo profilo estruso di alluminio che genera con il profilo principale un incastro telescopico permettendo l'assorbimento di eventuali imprecisioni del soffitto o delle pareti in muratura.

La finitura standard prevista per tutti i profili estrusi di alluminio è ossidata naturale satinata, è possibile su richiesta fornire profili ossidati titanio, ossidati acciaio lucido o verniciati in tutte le varianti della tabella RAL.

Diverse guarnizioni in gomma correlate ai profili in alluminio garantiscono la tenuta acustica su tutto il perimetro della parete.

LASTRE VETRATE

La trasparenza è permessa da lastre in vetro stratificato 5+5mm o 6+6mm con interposta una pellicola PVB di sicurezza dello spessore di 0,38mm. Per esigenze di privacy è possibile prevedere lastre acidate, sabbiate a strisce o serigrafate che oltre a garantire il passaggio della luce permettono di personalizzare il prodotto.

La giunzione verticale tra le lastre in cristallo avviene tramite dei profili in policarbonato trasparente di larghezza 3mm, al quale è applicato un adesivo acrilico per una perfetta unione verticale dei vetri.

PORTE

La serie SLIM è completata dalle porte con stipite in alluminio con guarnizioni di battuta su tre lati; battente cieco o vetrato; maniglia a leva e serratura con cilindro a profilo europeo.

Le finiture scelte per la parete si possono riprendere anche per le porte creando una uniformità estetica globale.

Le ante cieche possono essere tamburate o in melamminico piene, lo spessore è 40mm con bordo in alluminio di 3mm o in ABS.

Le ante vetrate sono composte da un vetro temperato di sicurezza spessore 10mm. trasparente o acidato e con bordo in alluminio di spessore 40mm.

Sugli stipiti porta si possono installare interruttori per la corrente e prese elettriche

CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI

SPESSORE PARETE : 40mm – 50mm - 60mm

STRUTTURA : profili estrusi di alluminio ossidato naturale satinato o verniciati RAL

GUIDE A SOFFITTO : profilo estruso di alluminio

VETRI : stratificati 5+5mm o 6+6mm con pellicola PVB 0,38mm interposta

STIPITE PORTA : in alluminio ossidato o verniciato RAL