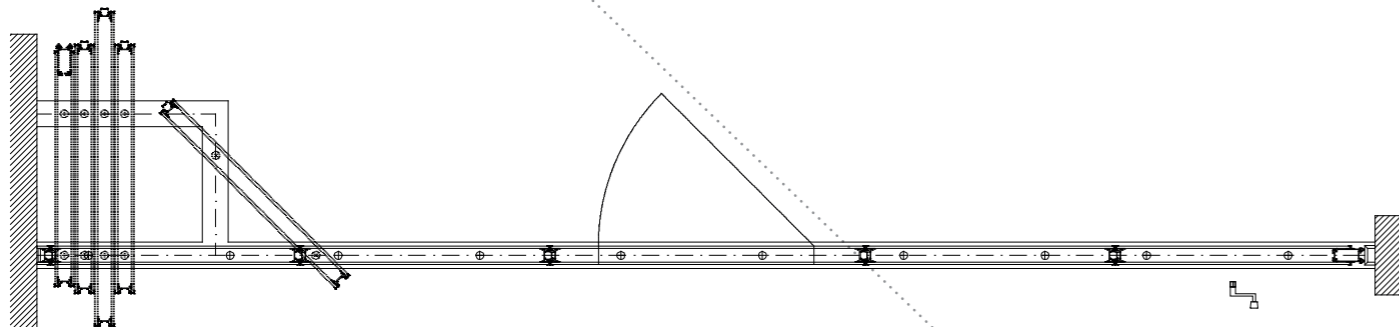
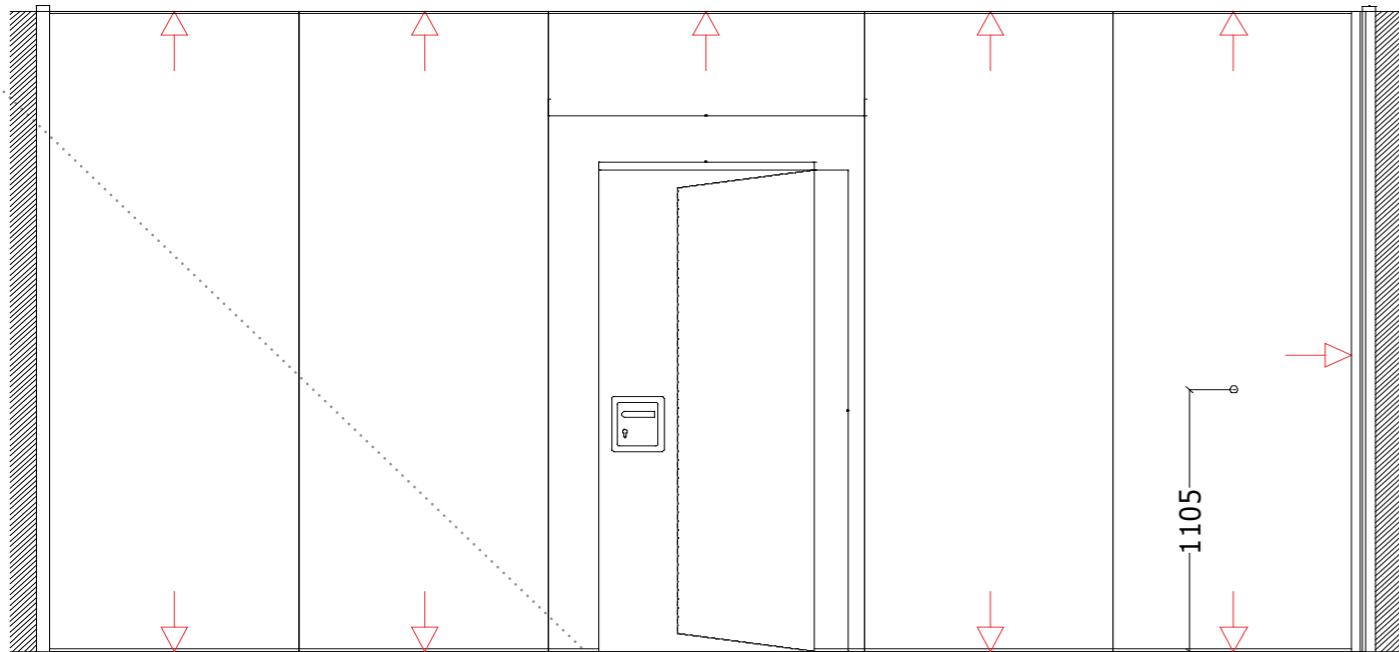




MULTIDIRECCIONAL SERIE 100
MULTIDIRECTIONNEL SÉRIE 100
MULTIDIRECTIONAL 100 SERIES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

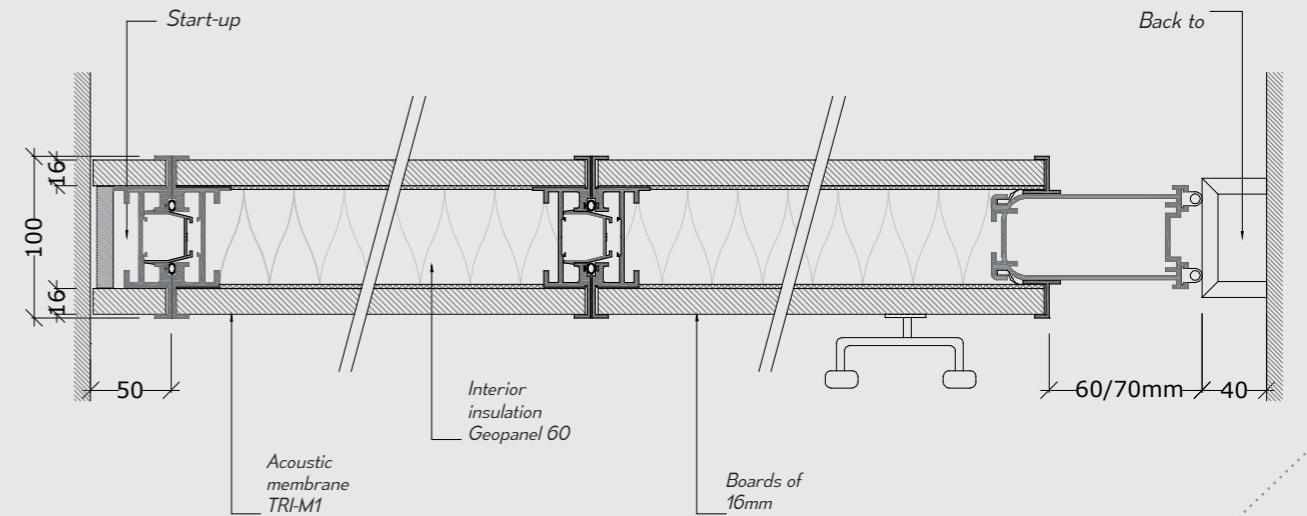
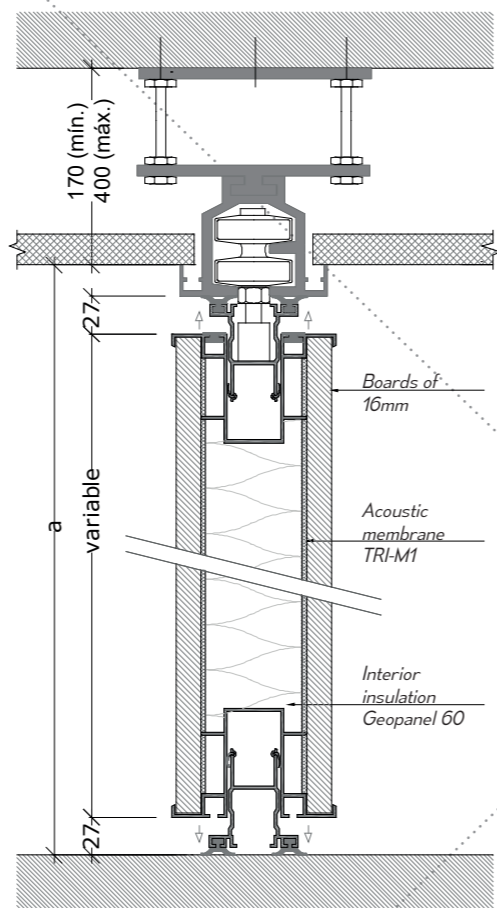
- Espesor de los módulos 100 mm con perfilera vista.
- Acabado exterior con paneles de tablero con tableros de 16mm
- El ancho de los módulos oscila entre 900 y 1.200mm
- Ancho módulo de puerta 1120 mm ó 1200 mm, dimensiones hoja estándar de anchos 725, 825 y 925 mm, alto 2060 mm
- Peso 42 - 53 kg/m²
- Aislamiento acústico intermedio, 42-45dB
- Estructura de aluminio extrusionado seccionado de 3 y 6mm
- Unión entre módulos perfiles de aluminio machihembrados, con doble junta de neopreno.
- Poleas, requiere dos poleas por módulo

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Épaisseur du module 100 mm avec profilés apparents.
- Finition extérieure avec des panneaux de 16 mm.
- La largeur des modules varie de 900 à 1 200 mm.
- Largeur du module de porte 1120 mm ou 1200 mm, largeurs standard du tablier 725, 825 et 925 mm, hauteur 2060 mm
- Poids 42 - 53 kg/m²
- Isolation acoustique intermédiaire, 42 - 45dB
- Structure en aluminium extrudé de section 3 et 6 mm
- Raccordement entre modules de profils en aluminium à rainure et languette, avec double joint en néoprène.
- Poulies, nécessite deux poulies par module.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Caractéristiques techniques
- Épaisseur du module 100 mm avec profilés apparents.
- Finition extérieure avec des panneaux de 16 mm.
- La largeur des modules varie de 900 à 1 200 mm.
- Largeur du module de porte 1120 mm ou 1200 mm, largeurs standard du tablier 725, 825 et 925 mm, hauteur 2060 mm
- Poids 42 - 53 kg/m²
- Isolation acoustique intermédiaire, 42 - 45dB
- Structure en aluminium extrudé de section 3 et 6 mm
- Raccordement entre modules de profils en aluminium à rainure et languette, avec double joint en néoprène. Poulies, nécessite deux poulies par module.



| Frequency a Hz | R 1/3 de octava dB |
|----------------------|-----------------------|
| 50 | |
| 63 | |
| 80 | |
| 100 | 26,4 |
| 125 | > 36,4 + |
| 165 | 37,9 |
| 200 | 39,6 |
| 250 | 40,0 |
| 315 | 42,7 |
| 400 | 44,5 |
| 500 | 46,6 |
| 630 | 48,4 |
| 800 | 49,5 |
| 1000 | 50,1 |
| 1250 | 150,4 |
| 1600 | 48,9 |
| 2000 | 45,1 |
| 2500 | 46,0 |
| 3150 | 48,5 |
| 4000 | > 47,7 + |
| 5000 | > 45,4 + |

Area S of the sample 10,9 m²
Mass / unit area: 44 kg/m²
T° emitting enclosure: (13,9±0,7) °C
T° receiving site: (14,2±0,7) °C
HR emitting enclosure: (50±6) % HR
HR receiving site: (50±6) % HR
Static pressure emitting enclosure: (0,0957±0,0002) MPa
Static pressure receiver enclosure: (0,0956±0,0002) MPa
Emitting enclosure volume: 72,7 m³
Receiving enclosure volume: 65,7 m³

Scale according to ISO 717-1:2013 Standard
R_w (C;C₂) = 48 dB (-2; -5)
C₁₀₀₋₅₀₀₀ = -2 C_{tr 100-5000} = -5
Evaluation based on laboratory measured results
results obtained by engineering method

