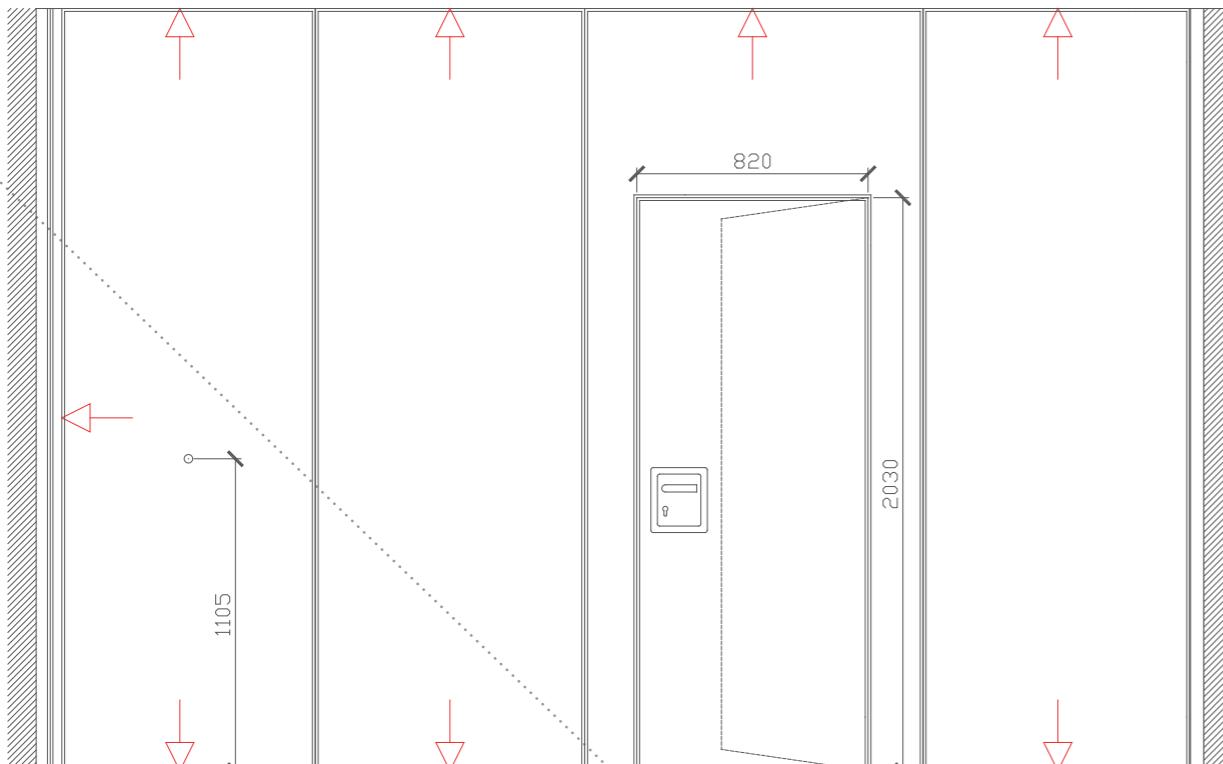


MONODIRECCIONAL SERIE 80  
MONODIRECTIONNEL SERIE 80  
UNI-DIRECTIONAL 80 SERIES



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Espesor de los módulos 74 mm con perfilería vista.  
Acabado exterior con paneles de tablero con tableros de 10mm  
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 34- 36 kg/m<sup>2</sup>  
Aislamiento acústico intermedio, 36dB  
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 74mm avec profilés apparents.  
Finition extérieure avec des panneaux de 10 mm.

La largeur des modules varie de 900 à 1200 mm.

Poids 34 - 36kg/m<sup>2</sup>

Isolation acoustique intermédiaire, 36dB

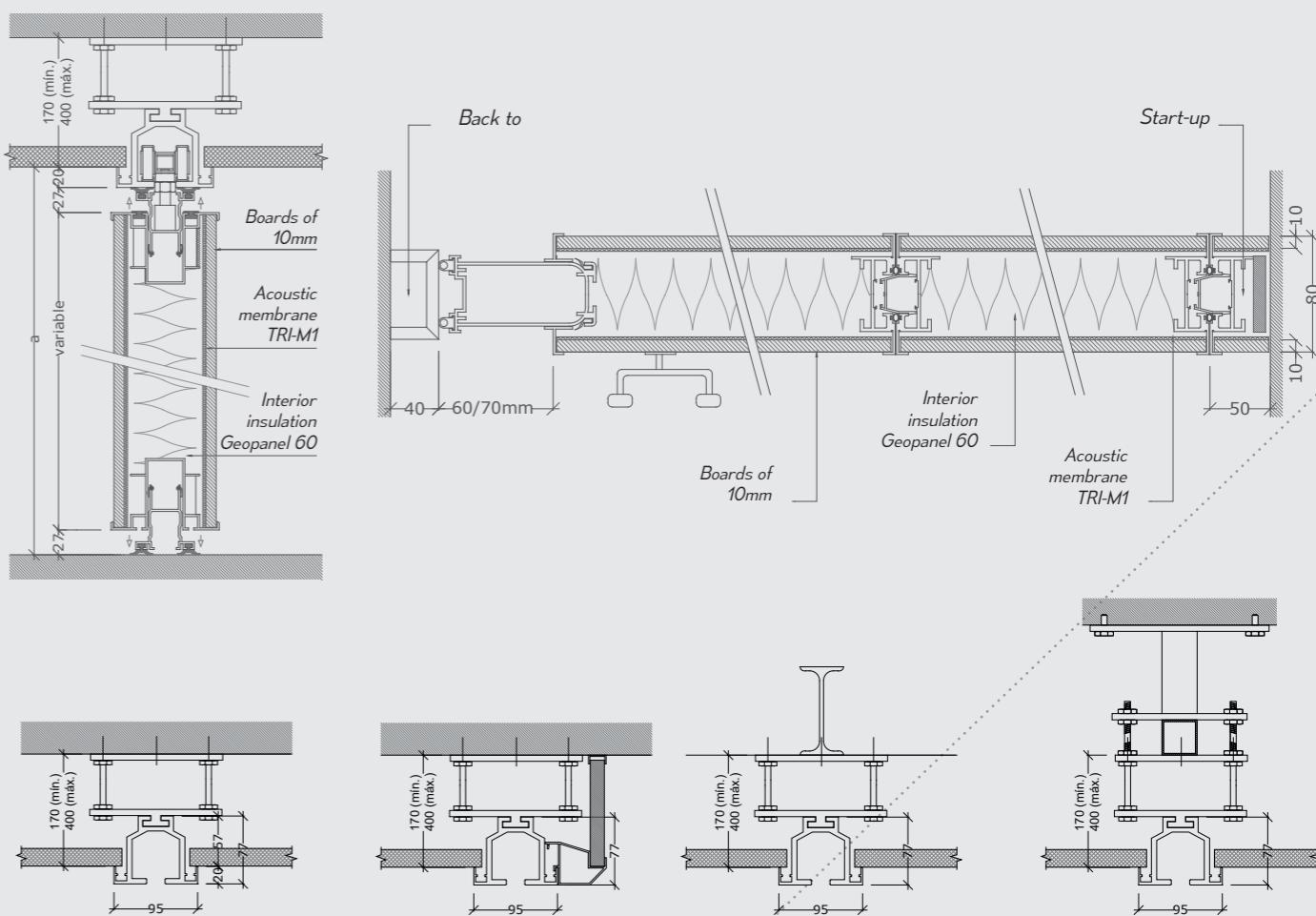
Structure en aluminium extrudé de section 3 et 6 mm

Raccordement entre modules de profils en aluminium à rainure et languette, avec double joint en néoprène.

Poulies, nécessite deux poulies par module.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Épaisseur du module 74mm avec profilés apparents.  
Finition extérieure avec des panneaux de 10 mm.  
La largeur des modules varie de 900 à 1200 mm.  
Largeur du module de porte 1120 mm ou 1200 mm, largeurs standard du tablier 725, 825 et 925 mm, hauteur 2060 mm  
Poids 34- 36kg/m<sup>2</sup>  
Isolation acoustique intermédiaire, 36dB  
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.



Frecuency a Hz	R 1/3 de octava dB
50 63 80	
100 125 165	16,4 > 26,4 + 27,9
200 250 315	29,6 30,0 32,7
400 500 630	34,5 36,6 38,4
800 1000 1250	39,5 40,1 40,4
1600 2000 2500	38,9 35,1 36,0
3150 4000 5000	38,5 > 37,7 + > 35,4 +

Area S of the sample 10,9 m<sup>2</sup>  
Mass / unit area: 44 kg/m<sup>2</sup>  
 $T^a$  emitting enclosure: (13,9±0,7) °C  
 $T^a$  receiving site: (14,2±0,7) °C

HR emitting enclosure: (50±6) % HR  
HR receiving site: (50±6) % HR  
Emitting enclosure volume: 72,7 m<sup>3</sup>  
Receiving enclosure volume: 65,7 m<sup>3</sup>

Static pressure emitting enclosure:  
(0,0957±0,0002) MPa  
Static pressure receiver enclosure:  
(0,0956±0,0002) MPa

Scale according to ISO 717-1:2013  
Standard  
 $R_w(C; C_{tr}) = 36 \text{ dB} (-2; -5)$   
 $C_{100-5000} = -2 \text{ C}_{tr, 100-5000} = -5$

Evaluation based on laboratory measured results obtained by engineering method

