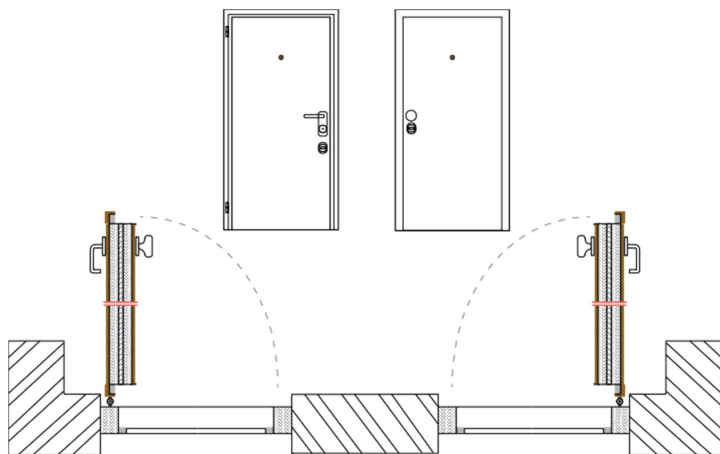


SILENTIUM PM 42S

Puerta de una hoja, Acústica y de Seguridad



CARACTERÍSTICAS

Puerta acústica metálica, que incluye aro en toda la periferia excepto en el pavimento, con acabado de madera, de 80mm de espesor, y junta doble en perfil especial.

Está formada por núcleo pesado y dos cámaras absorbentes totalmente rellenas de material con clasificación al fuego M0. Incluye una cerradura de seguridad de 7 puntos de cierre y 4 pernos de seguridad de las bisagras.

Tiene bombín y es posible removerlo y sustituirlo posteriormente, en cualquier momento.

Tiene gafas de seguridad gran angular (200°). Tiene un sistema de sellado del umbral de calidad (que permite R_w hasta 50 dB) con doble ajuste (del lado del tirador y del lado de la bisagra).

El aro se divide en 2 piezas: Un pre-aro (que se suministrará para la obra en la fase de ejecución de las respectivas paredes con bloqueos para garantía de los planos) + aro con absorbente y sellado.

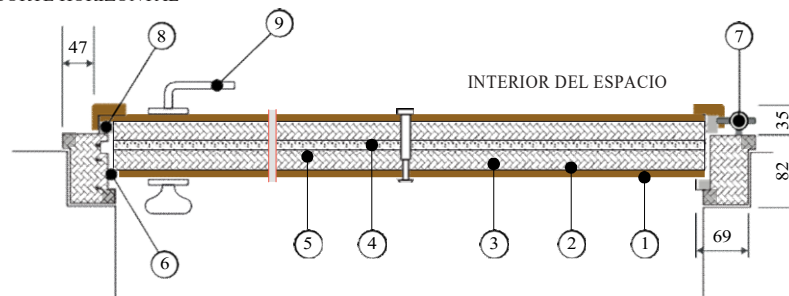
APLICACIONES TÍPICAS

Entradas de apartamentos o viviendas, oficinas, despachos y otros espacios donde se deseen niveles elevados de aislamiento acústico y seguridad.

Posibilidad de cumplimiento del requisito previsto en el artículo 5.º letra c) del Decreto-Ley n.º 129/2002 de 11 de mayo índice de aislamiento sonoro a sonidos de conducción aérea entre locales de circulación común del edificio y habitaciones o zonas de estar de las viviendas.

MODELO ESTANDAR	MEDIDAS LIBRES DE PASO	MEDIDAS EXTERIORES DE LA PUERTA	MEDIDAS RECOMENDADAS PARA EL VANO DE CONSTRUCCION	PESO (Kg)
	L x A (mm)	L x A (mm)	L x A (mm)	
SILENTIUM PM 42S -1/800	800 x 2000	937 x 2069	950 x 2080	126
SILENTIUM PM 42S -1/850	850 x 2000	987 x 2069	1000 x 2080	132
SILENTIUM PM 42S -1/900	900 x 2000	1037 x 2069	1050 x 2080	137

CORTE HORIZONTAL



- 1 - Panel de revestimiento enchapado de madera
- 2 - Chapa de acero
- 3 - Lámina amortiguadora que se aplica por encolado
- 4 - Núcleo pesado
- 5 - Panel en placa muy absorbente

- 6 - Aro metálico con absorbente interior (*)
- 7 - Bisagra adecuada al peso de la puerta
- 8 - Junta en perfil especial
- 9 - Tirador
- 10 - Umbral de valla móvil

(*) Separable en pre-aro (que se monta en una fase previa de la obra) + aro con absorbente incorporado.

ESPESOR: 80 mm.

$R_{160-200 \text{ Hz}} = 45 \text{ dB}$

Ensayo LAIC 8-13105

ACCESORIOS/POSIBLES OPCIONES (BAJO CONSULTA)

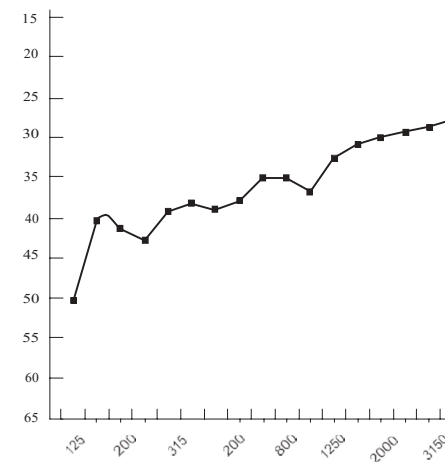
Tiradores y espejos en gris/aluminio, bronce o dorado

Cualquier hoja de madera (gama estándar)

TRATAMIENTO SUPERFICIAL ESTÁNDAR:

Aro con pintura electroestática de esmalte, color castaño RAL 8017

Revestimiento de madera contapaporos



CORTE VERTICAL

