

#### Descripción Técnica

##### Marco

Construido en todo su perímetro con chapa de acero N° 18 DD y sello acústico especial. Bisagras de diseño y calibre específico para fines acústicos.

*Los marcos con anclaje para albañilería deberán ser llenados con cemento en todo su perímetro.*

*Los marcos diseñados para estructuras livianas deberán llevar relleno de sustrato acústico en todo su perímetro.*

##### Hoja

Bastidor: metálico interno de 50 mm de espesor.

Paneles: metálicos, de chapa N° 18 DD.

Alma: sandwich acústico, incluyendo una capa de sustrato aislante y una capa de sustrato absorbente de alta densidad.

Cerradura: estándar de tambor cilíndrico.

Manija: las puertas se entregan con una manija estándar.

Peso: 40 kg / m<sup>2</sup> (aprox.).

##### Pintura

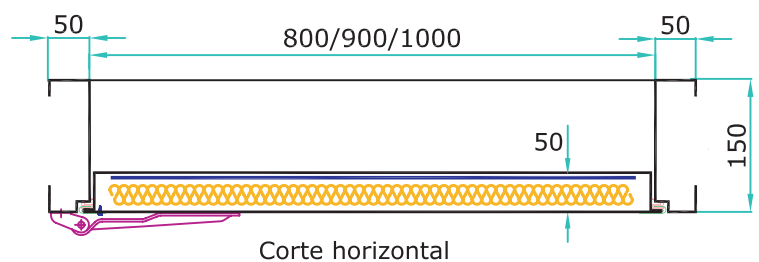
Marco y hoja acabados con esmalte sintético anticorrosivo en todas sus caras.

##### Agregados especiales a pedido

- Cierre especial de alta presión.
- Herrajes antipánico.
- Visor de vidrio de 25 x 50 cm.
- Sello acústico especial inferior marca Zero (para casos de colocación sin umbral o umbral embutido).
- Suplemento para cubrir variaciones de medida en el ancho del marco.
- Portasellos y umbral de acero inoxidable.
- Cierrpuertas automático.
- Revestimiento con MDF enchapado en melamina color estándar en ambas caras de la hoja.

##### Desempeño acústico

Aislamiento acústico calculado (dBA)				
250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	RW
31	47	49	50	40



Los productos MODULINE son de construcción estandarizada. Solicite información sobre **DISEÑOS ESPECIALES**

Decibel Sudamericana S.A., fiel a su filosofía de superación permanente, se reserva el derecho de modificar las características descriptas en cada caso a los efectos de optimizar la calidad y/o resultado del producto.

##### Cuadro comparativo

Características	Modelo A2	Modelo A3	Modelo A4	Modelo A6
Sello acústico perimetral	Simple	Doble	Doble	Doble
Capa de sustrato absorbente	Simple 50 mm	Simple 50 mm	Simple 70 mm	Simple 70 mm
Capa de sustrato aislante	Simple	Simple	Simple	Doble
Aislación acústica (Rw)	40 dBA	42 dBA	44 dBA	47 dBA