



## Puerta Acústica Sistema **Moduline®**

◀ Modelo A8



Las Puertas Acústicas Decibel, Sistema Moduline, son aberturas de alta prestación acústica y de aplicación en todo tipo de recintos con el fin de impedir la transmisión de ruidos y conservar la privacidad del lugar.

Una buena puerta acústica debe tener además un alto contenido estético. Por ese motivo, hemos trabajado sobre cada detalle. La hoja se construye a partir de un bastidor perimetral de aluminio especialmente diseñado para altas prestaciones acústicas.

Para adaptarse a diferentes solicitudes estéticas, ambas caras de la puerta se realizan en material MDF con melamina en colores a elección.

Un sólido marco metálico vincula la puerta con el muro.

### Decibel Sudamericana S.A

En Buenos Aires: Tel. (54-11) 4659-2888 / 4460-1874

E-mail: [acustica@decibel.com.ar](mailto:acustica@decibel.com.ar)

En Córdoba: Tel. (54-03541) 43-4440

E-mail: [cordoba@decibel.com.ar](mailto:cordoba@decibel.com.ar)

Web: [www.decibel.com.ar](http://www.decibel.com.ar)

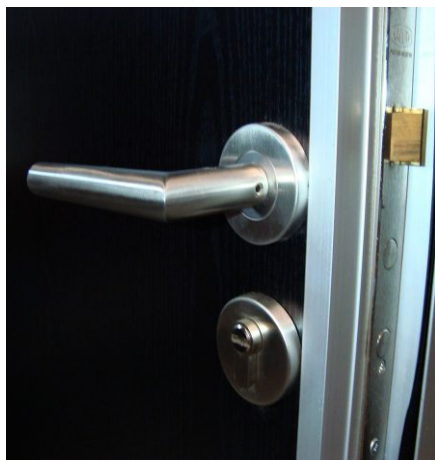
### AGENTE EN CHILE:

**Comercializadora Sonoflex Chile Ltda.**

En Santiago: Tel. (56-2) 2964-4960

E-mail: [info@sonoflex.cl](mailto:info@sonoflex.cl)

Web: [www.sonoflex.cl](http://www.sonoflex.cl)



## Características Técnicas Modelo A8



### Presentación

- Marco construido con jambas y dintel en chapa de acero #18 DD.
- Umbral de acero inoxidable esmerilado y a pedido sin umbral.
- Triple sello perimetral contenido en el marco y hoja, más un sello inferior hermético de accionamiento automático.
- Hoja de 66 mm de espesor, con tratamiento acústico interno.
- Panel visto en ambas caras, constituido en placa de MDF de alta densidad, de 18 mm de espesor revestido con melamina estándar en colores y texturas a elección.
- El interior de la hoja lleva dos chapas de acero DD de calibre adecuado a los fines acústicos y sustrato absorbente de alta densidad.
- Cerradura de seguridad

### Dimensiones de la puerta ( medidas exteriores de marco )

- Anchos: 800 y 900 mm.
- Altura: 2050 mm.
- Espesor de marco: 150 mm.
- Espesor de la hoja: 66 mm.

Se adopta el criterio de determinación de manos establecido en la norma IRAM 11505 parte 1. MANO DERECHA, vista en planta, abre con un movimiento de rotación horaria y MANO IZQUIERDA, vista en planta, abre con un movimiento de rotación anti horaria.

### Acabados

- Marco de la puerta con acabado en pintura convertidor de óxido.
- Marco de la hoja en aluminio anodizado natural.
- Hoja con acabado en madera MDF con melamina en colores a elección.

### A su solicitud podemos incorporar:

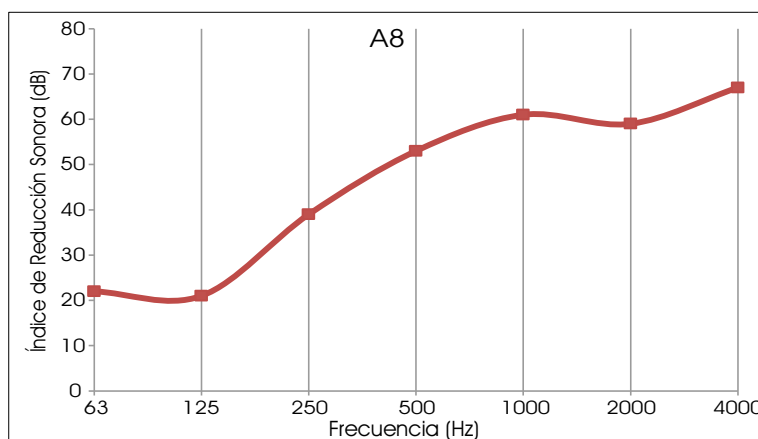
- Puerta de doble hoja.
- Medias especiales.
- Herraje antipático.
- Visor doble vidrio de 200mm por 500 mm.
- Cierra puertas automático.
- A pedido podemos fabricar la puerta sin umbral.



## Prestación Acústica

A8	
Frecuencia (Hz)	Índice de Reducción Sonora (dB)
63	22
125	21
250	39
500	53
1000	61
2000	59
4000	67

Rw	49
C	-5
Ctr	-13



Datos obtenidos mediante software de ingeniería. Su desempeño "in situ" dependerá de las condiciones de instalación.

