



URBANIZACIÓN BARRERAS BARRERA ACÚSTICA



REQUISITOS

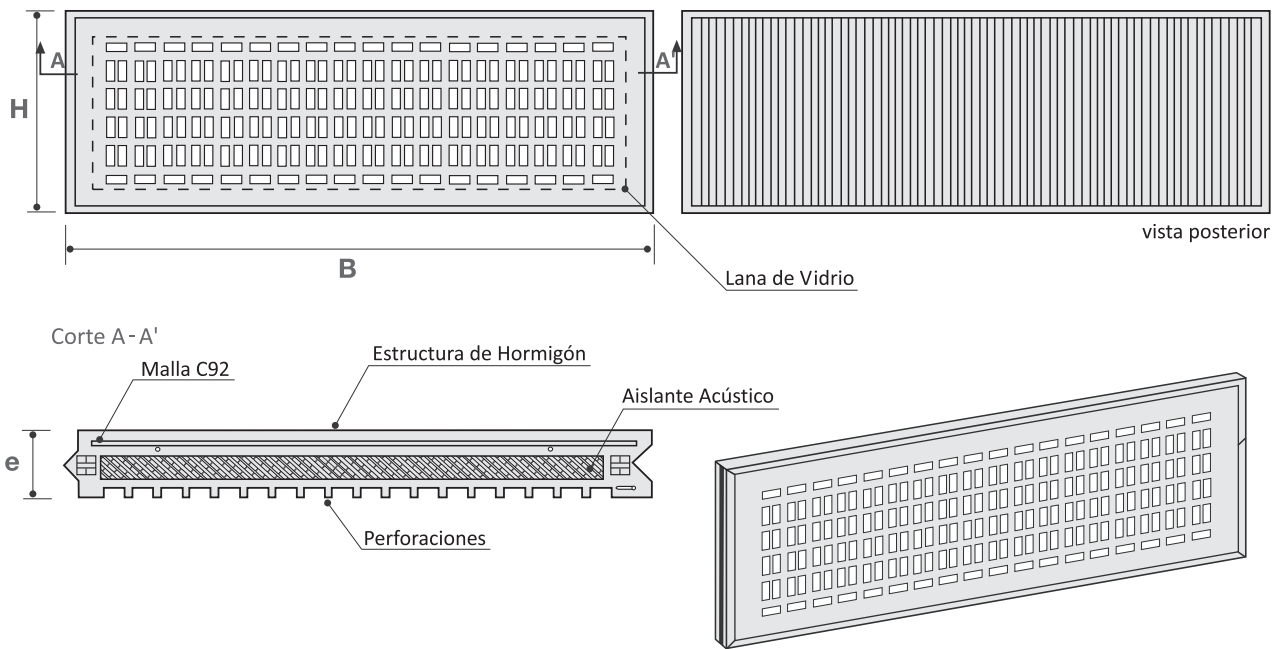
No aplica.

CARACTERÍSTICAS

La Barrera Acústica diseñada por Prefabricados GRAU, está compuesta por Pilares Metálicos y Placas de Hormigón Armado que conforman un muro acústico capaz de aislar y absorber el ruido de manera única y óptima.

- Hormigón Armado G30 (90% nivel de confianza), con malla de acero AT 56-50H.
- Perforaciones para la absorción mayor a 22%.
- Lana de Vidrio en su interior con densidad mayor a 50 Kg/m³.
- Velo negro de vidrio repelente al agua e incombustible.
- Aísla y al mismo tiempo absorbe acústicamente.
- Solución limpia, sin pérdidas de materiales.
- Económica, segura en el tiempo y durable. Resiste el viento, sismos y volcamiento.
- Según cálculo previo de altura, ofrece mayor seguridad contra vandalismo e incendios.

BARRERA ACÚSTICA



DIMENSIONES NOMINALES

Denominación	Aislación Acústica (mm)	Absorción Acústica (mm)	Peso Aprox. Kg.	Altura H (mm)	Base B (mm)	Espesor e (mm)
Barrera Acústica 45 / 70	STC 45	NRC 0,70	550	1000	2990	115
Barrera Acústica 54 / 67	STC 54	NRC 0,67	600			

STC: Clase de Transmisión Sonora, medida en decibeles.

NCR: Coeficiente de reducción de ruido.

- Valores Estimativos.

- Producto Certificado por IDIEM.

PRESENTACIÓN EN VARIOS COLORES



gris



amarillo



rojo