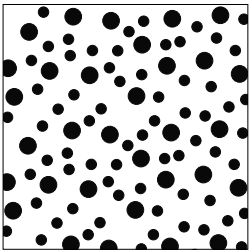


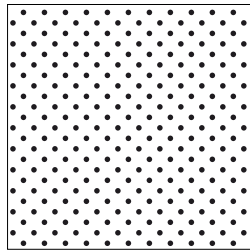
Acoustiroc®

Sistema de paneles metálicos acústicos para pared, constituido por paneles metálicos perforados fabricados en acero lacado, rellenos con lana mineral y un velo acústico, enmarcados en perfiles de aluminio.

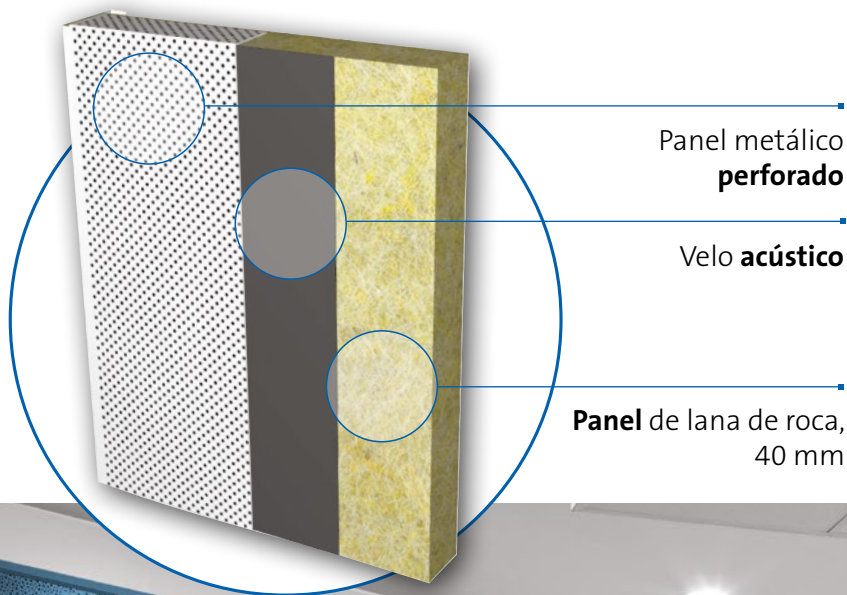
Perforaciones



ORION
Perforación irregular,
Ø3 mm a Ø7 mm,
área perforada 25%
 $\alpha_w = 1$
NRC: 0.95



INFINITY
Perforación regular en
diagonal, Ø1.5 mm,
área perforada 11%
 $\alpha_w = 0.95$
NRC: 0.90



Panel metálico
perforado

Velo acústico

Panel de lana de roca,
40 mm

Puntos + fuertes

- **Elevada corrección acústica**
Coeficiente de absorción acústica α_w hasta 1
- **Resistencia al impacto** comprobada para diversos objetos del día a día (norma NF P08-31)
- **Estética**
Disponibles 2 tipos de perforación y 12 colores con acabados de alta calidad
- **Calidad del Aire Interior: A**

12 colores modernos, con acabado "Soft Touch"

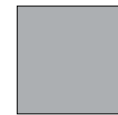
Esenciales



BLANC
PUR



BLANC
ARCTIQUE



GRIS
ARGENT



GRIS
ASPHALTE

Minerales



SABLE
QUARTZ



ORANGE
CUIVRÉ



ROUGE
BRIQUE



BLEU
AZURITE

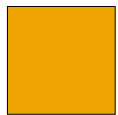
Tónicos



BLEU
DRAGÉE



VERT
ANIS



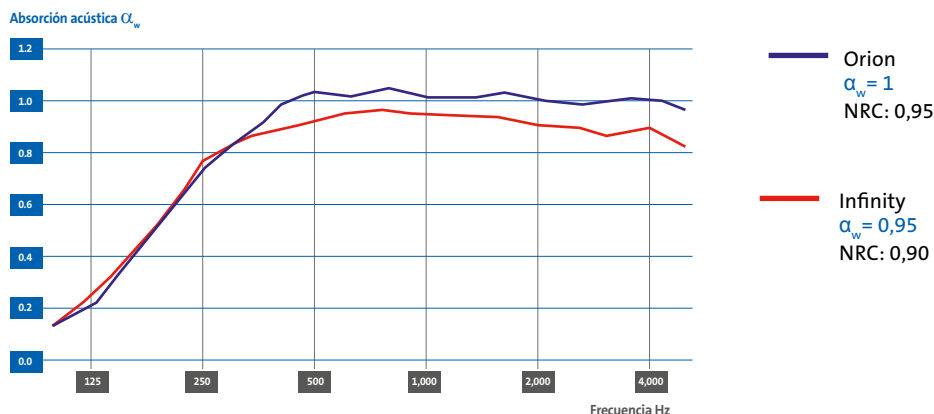
JAUNE
D'OR



ORANGE
VERMILLON

PLAFOMETAL

Acústica



Reacción al fuego

- A2-s1,d0

Resistencia al impacto

- Los paneles Acoustiroc® están testados de acuerdo con la normativa NF P-08-031.
- Test de impacto con cuerpo blando (saco de 50kg): resistente hasta 400 J
- Test de impacto con bola de tenis: resistente a una velocidad de hasta 180 km/h

Medio ambiente y salud

Medio ambiente

El aluminio y el acero son 100% reciclables. La lana mineral es reciclable y gran parte de los residuos generados en su producción son reciclables. Disponemos de análisis del ciclo de vida (LCA) para los paneles Acoustiroc®. Contacte con nosotros para más información.

Salud

Los paneles de lana de roca se fabrican con fibras exentas de clasificación cancerígena (Reglamento Europeo 1272/2008, modificado por el Reglamento Europeo 790/2009). Esta exención está certificada por el European Certification Board (EUCEB - www.euceb.org). De acuerdo con la Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer, la lana mineral no es clasificada en cuanto a su carcinogenicidad para los humanos (Grupo 3).

Calidad del aire

Acoustiroc® está clasificado como A.

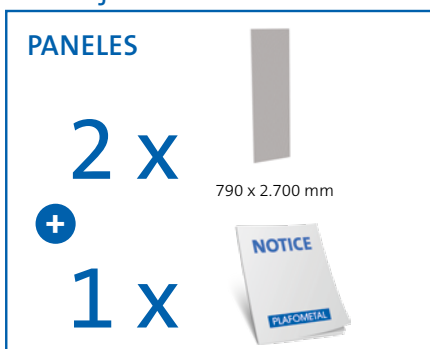


Manutención y limpieza

Por su propia naturaleza, nuestro panel metálico requiere poca limpieza.

- Estos pueden ser limpiados de varias maneras, consulte las instrucciones de montaje en www.gabelex.es o www.eurocoustic.es
- Nunca utilice productos abrasivos.

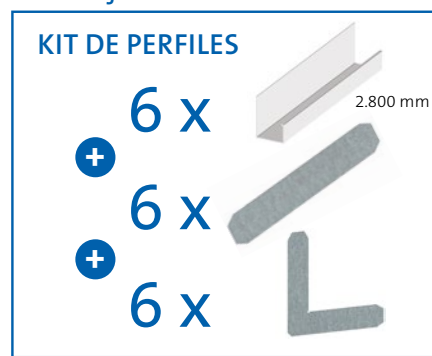
Embalaje nº. 1.1



Embalaje nº. 1.2



Embalaje nº. 2



Embalajes 1.1 y 1.2 son inseparables

Dimensiones

Largo	790 mm
Altura	2.700 mm
Espesor del panel	40 mm
Espesor de chapa	0,8 mm

Componentes del sistema Acoustiroc®

	Descripción y dimensiones	Cantidades
	Panel Acoustiroc® 790x2.700x40 mm	Depende de la configuración
	Guía para perfil interior 13x38x13 mm (Largo 1580 mm)	0.5 ud por panel
	Clip	1 a 2 ud por junta de paneles
	Perfil perimetral en aluminio 65x46x30 mm (Largo 2800 mm)	Depende de la configuración
	Unión para cantos	4 ud por módulo completo
	Unión para perfiles perimetrales	Depende de la configuración