

468AK/2

Rejillas acústicas para puertas para aplicación residencial

REJILLA PARA
PUERTAS

ALUMINIO



MATERIAL

- Fabricado de perfiles de aluminio AlMgSi 0,5 [según EN 12020-2]
- Acabado: anodizado natural (20 micras) o termolacado en todos los colores RAL (60 a 80 micras)
- Material de absorción acústica: espuma sintética

DIMENSIONES

- Dimensiones mínimas: 200 x 193 mm
- Dimensiones máximas: 800 x 788 mm
- Altura en pasos de 85mm [distancia entre las lamas]
- Espesor de puerta: de 37,5 a 92 mm

MODELOS DISPONIBLES

- La rejilla 468 AK/2 está disponible en medidas estándares en RAL 9010: 292 x 193 mm, 382 x 278 mm, 432 x 363 mm y 452 x 448 mm
- Otras dimensiones y colores están disponibles bajo pedido

FIJACIÓN

- Tornillos incluidos

APLICACIONES TÍPICAS

- Escuelas, vestuarios, puertas de garaje, cuartos de calderas, hospitales

Observaciones: ¡sólo para uso interior!



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Todas las propiedades son válidas para la versión estándar de la rejilla, a menos que se indique lo contrario.

Caudal		[EN 13030]	[EN ISO 140-10, EN ISO 717-1]
Factor K [atracción]		86.85	
Factor K [expulsión]		89.35	$R_w [C;C_v]: 8 [-1;-2] \text{ dB}$
Coefficiente C_e		0.107	
Coefficiente C_d		0.106	
Dimensiones [L x A]	[EN 130141-1]	Caudal bajo 2 Pa en m³/h	Reducción acústica $D_{n,e,w} [C;C_v]$
Q bajo 2 Pa - rejilla 292 x 193 mm		25 m³/h	30 [-1;-2] dB
Q bajo 2 Pa - rejilla 382 x 278 mm		50 m³/h	28 [-1;-2] dB
Q bajo 2 Pa - rejilla 432 x 363 mm		75 m³/h	26 [-1;-2] dB
Q bajo 2 Pa - rejilla 452 x 448 mm		100 m³/h	25 [-1;-2] dB
Características técnicas			
Superficie visual libre		29%	
Superficie física libre		29%	
Clase IP [louvre with mesh]		IP2XD	

PLANOS TÉCNICOS

