

465

Rejillas corta-fuego con lamas inclinadas, resistencia corta-fuego 60'

REJILLA CORTA-FUEGO



MATERIAL

- Lamas con capa sintética, rellenas con material expansible (PALUSOL)
- Protegido por capa sintética gris
- Marco exterior de aluminio anodizado natural (20 micras)
- Otros colores de marco bajo pedido.

DIMENSIONES

- Dimensiones máximas: 600 x 300 mm
- Medidas especiales bajo pedido
- 465/2: grossor de puerta: mín. 45 mm - máx. 55 mm

OBJETIVO

- En ambiente de temperatura normal se garantiza la ventilación entre dos locales
- En caso de incendio se interrumpe la circulación del aire y se garantiza el corta-fuegos

APLICACIONES

- Construcciones corta-fuego
- Conductos corta-fuego
- Puertas corta-fuego

Observación: no para aplicaciones en el exterior.

FUNCIONAMIENTO

- El cierre se realiza por la expansión de las lamas a partir de una temperatura de 120° C aproximadamente
- La rejilla funciona como una cortina corta-fuego durante 60 minutos

FIJACIÓN

- Colocar la rejilla en el hueco
- Rellenar el espacio entre la rejilla y el muro con mortero antifuego

OPCIONES

- Bajo pedido: marco para espesor de 55 a 80 mm

APLICACIONES TÍPICAS

- Puertas corta-fuego

DIMENSIONES ESTÁNDARES

Dimensiones (L x A) mm	465/1 (con marco)	465/2 (con marco y contramarco)	Caudal bajo 2 Pa (m³/h)
200 x 200	00465122		82
300 x 300	00465133		185
400 x 200	00465142	00465242	164
500 x 200	00465152		205

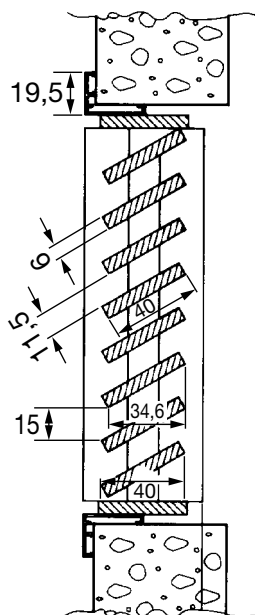
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

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

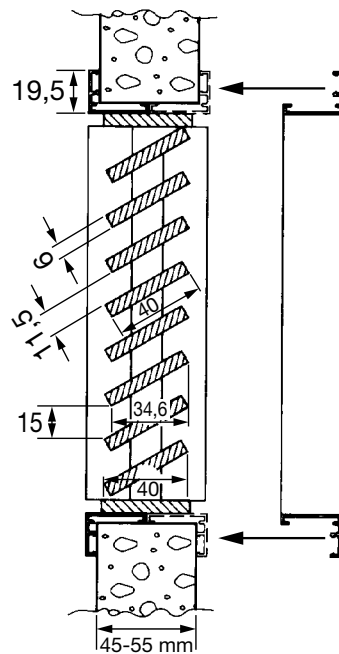
Resistencia al fuego	1 hora Rf
Ensayo BBRI bajo pedido	
Características técnicas	
Superficie visual libre	74%
Superficie física libre	57%

PLANOS TÉCNICOS

Secciones detalladas



465/1 con marco



465/2 con marco y contramarco