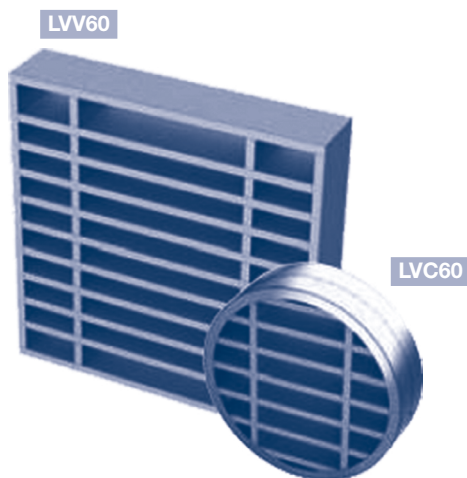


REJILLAS INTUMESCENTES | INTUMESCENT GRILLES



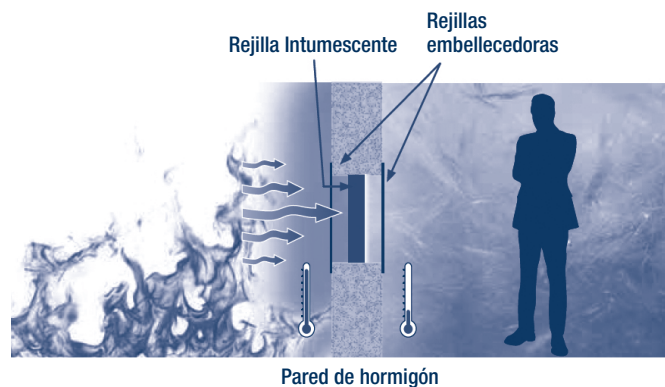
DESCRIPCIÓN

LW40 – LW60 – LVC60

Rejillas de ventilación resistentes al fuego que permiten la ventilación natural a temperatura ambiente a través de elementos de construcción:

- Puertas resistentes al fuego.
- Muros resistentes al fuego.
- Particiones (tabiques) resistentes al fuego.

Construidas por fundas termoplásticas rellenas de cintas intumescentes PALUSOL®, cuando son sometidas al fuego, reaccionan a baja temperatura (a partir de los 100°C), obturando rápidamente el paso de aire, llamas, humos y gases.



Disponibles en ejecución rectangular y circular:

- LW40: ejecución rectangular. Espesor 40 mm.
- LW60: ejecución rectangular. Espesor 60 mm.
- LVC60: ejecución circular. Espesor 60 mm.

Superficie libre del 60%. Fácil instalación.

Aplicar sólo en interiores, evitando contacto en zonas de condensación de agua o humedad o riesgos de daños mecánicos o químicos. Evitar zonas con temperaturas continuas superiores a 40°C.

ACCESORIOS

BASTIDOR BM

Bastidor embellecedor para rejilla intumescente LW40 y LW60.



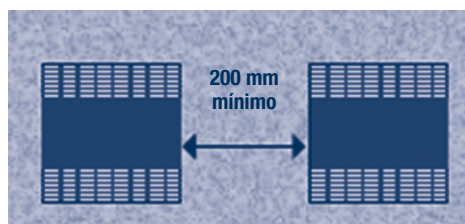
Las rejillas LW se deben fijar mecánicamente en las paredes con tornillos adecuados y sellar con masilla intumescente.

Las rejillas LVC se pueden instalar y sellar únicamente con masilla intumescente.

Las dimensiones reales de las rejillas son 3 mm menores a las nominales. Se recomienda dejar un hueco de montaje máximo de 1-2 mm. respecto el perímetro nominal, que deberá ser sellado mediante masilla intumescente.



En la unión de varias rejillas intumescentes se debe dejar un espacio de separación de 200 mm. según norma vigente.



CUADRO DE PRESTACIONES HOMOLOGADAS

Modelo	Tabla inferior y superior	EI30	EI60	EI90	EI120
LW40	100 x 100 mm hasta 600 x 600 mm	sí	sí	no	no
LW60	100 x 100 mm hasta 600 x 600 mm	sí	sí	sí	sí
LVC60	Diámetro 98 mm hasta 398 mm	sí	sí	sí	sí*

ENSAYOS SEGÚN NORMA ENSAYO REJILLAS EN1364-5:2017.
INFORME DE ENSAYO 079429-001-1 EMITIDO POR LABORATORIO OFICIAL TECNALIA.
* Clasificación EI120 para instalaciones que incorporan rejilla de ventilación a ambas caras de la rejilla intumescente.

CUADRO DE PRECIOS

		Rejilla Intumescente	Rejilla Intumescente	Accesorio		
L	H	LW40 (EI60)	LW60 (EI120)	BASTIDOR	Ø mm	LVC60 (EI90*)
100	100				98	
150	150				123	
200	100				148	
	150				198	
	200				248	
300	100				298	
	150				348	
	200				398	
	300					
400	150					
	200					
	300					
	400					
500	200					
	300					
	400					
	500					
600	200					
	300					
	400					
	500					
	600					

Tamaños en stock

* LVC60 clasificación EI120 para instalaciones que incorporan rejilla de ventilación a ambas caras de la rejilla intumescente.