

**Proteção  
Passiva Contra  
Incêndios  
Desenfumagem  
& ventilação  
mecânica**

**GRELHAS  
INTUMESCENTES  
LVV40 & LVC40**

# LVV40 E LVC40

EI 60

---

## Descrição

As grelhas intumescentes LVV40 e LVC40 são dispositivos resistentes ao fogo concebidos para compatibilizar a necessidade de uma conveniente ventilação dos locais com as regras básicas de segurança contra incêndios dos edifícios que comportam esses locais.

---

## Campo de aplicação

Ventilação natural de compartimentos que também se pretendam estanques ao fogo, em portas, paredes e lajes corta-fogo.

---

## Características

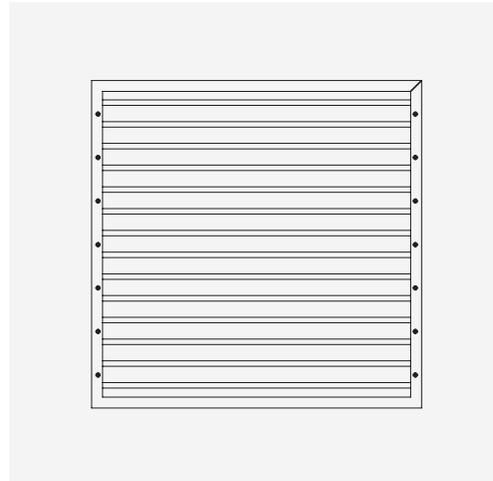
Resistência ao Fogo até EI 60 minutos, estanquidade a gases quentes;  
Permitem uma excelente e silenciosa circulação do ar;  
Selagem completa em aproximadamente dois minutos;  
Permitem a circulação do ar em dois sentidos;  
Fáceis de limpar;  
Não necessitam de manutenção;  
Sem partes amovíveis;  
Opcionalmente podem ser aplicados com grelha metálica exterior;  
Acabamento - cor prata standard e PVC.

---

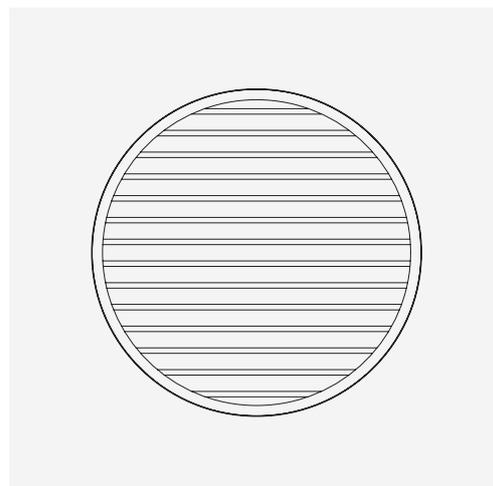
## Certificados

CERTIFIRE N° CF 564

Norma(s) de ensaio: BS 476 parte 20 e 22



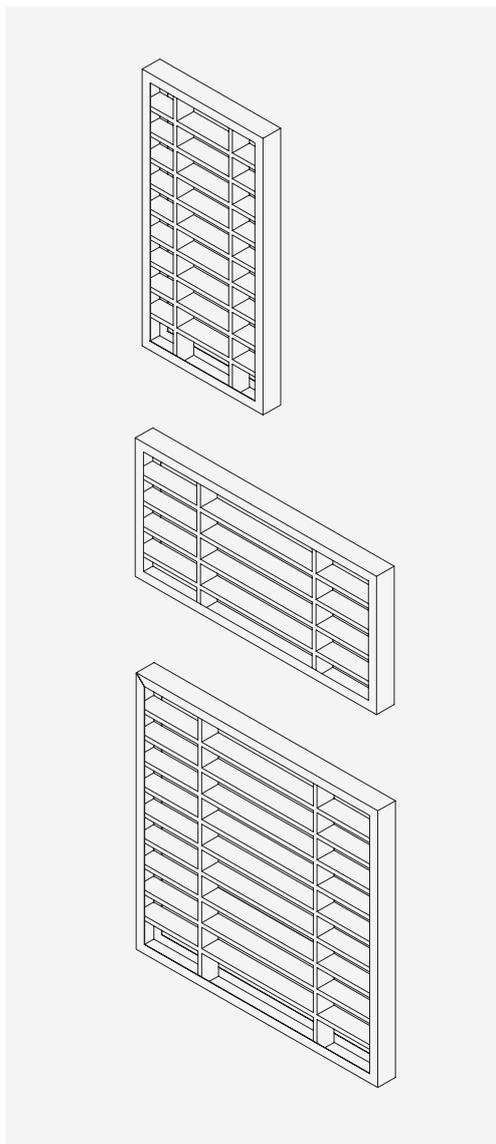
Grelha intumescente rectangular



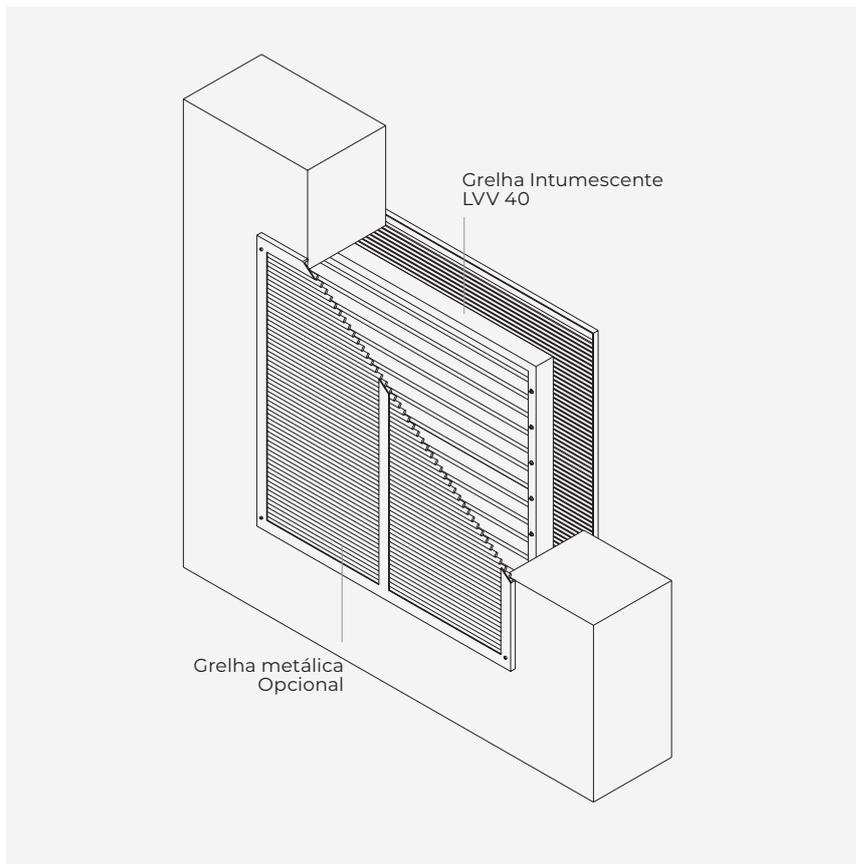
Grelha intumescente circular

## GRELHAS INTUMESCENTES

dimensões standard	rectangulares	circulares
altura	de 100 a 600 mm (em intervalos de 25 mm)	
largura	de 100 a 600 mm (em intervalos de 25 mm)	
diâmetro		de 100 a 600 mm (disponíveis nas dimensões standard dos tubos PVC e condutas de aço)
espessura	40 mm	
àrea útil	aproximadamente 60%	



Diferentes configurações



Grelha intumescente rectangular

EMPRESA DO GRUPO



---

**TRIA** - Serviços, Materiais e Equipamentos, SA.  
Parque Ind. Manuel Lourenço Ferreira - Lt.43  
3450 - 232 Mortágua  
//+351 231 927 480 //geral@tria.pt  
**www.tria.pt**

VER.12.21A