

# 465

DISPONIBLE JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

## Grille coupe-feu avec lames inclinées, résistance au feu 60'

GRILLE  
COUPE-FEU



### MATERIAU

- Lames constituées de gaines synthétiques, remplies de matériau intumescent [PALUSOL]
- Cadre extérieur en aluminium
- Finition : anodisé naturel (20 microns) ou thermolaquage dans toutes les couleurs RAL (60-80 microns)
- Couleur des lames : gris

### DIMENSIONS

- Dimensions maximales : 600 x 300 mm
- Dimensions spéciales sur demande
- 465/2 : épaisseur de porte min. 45 mm – max. 55 mm

### DESTINATION

- Ventilation entre deux pièces
- En cas d'incendie, la ventilation est interrompue par le gonflement des lames

### APPLICATIONS

- Constructions coupe-feu
- Conduits coupe-feu
- Portes coupe-feu

Remarque : pas d'application à l'extérieur, évitez le contact avec l'eau

### FONCTIONNEMENT

- La fermeture se fait par le gonflement des lames sous une température de 120°C
- La grille fonctionne comme un clapet coupe-feu statique pendant 60 minutes

### FIXATION

- Bloquer la grille dans l'ouverture
- Remplir l'espace entre la grille et le support avec du mortier résistant au feu
- Distance minimale entre 2 grilles : 20 cm

### OPTIONS

- Contre-cadre pour une épaisseur de 55 à 80 mm

### APPLICATIONS PARTICULIERES

- Portes coupe-feu pour les appartements

### MODELES STANDARD

Dimensions (L x H) mm	465/1 (avec cadre)	465/2 (avec cadre et contre-cadre)	Débit sous 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

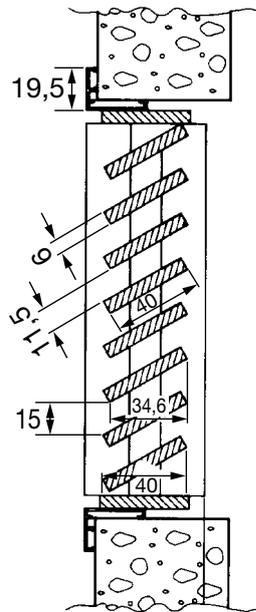
## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Toutes les caractéristiques sont valables pour l'exécution standard de la grille, sauf mention contraire.

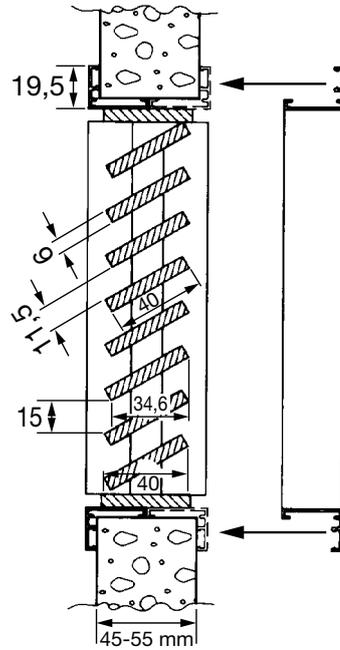
Résistance au feu	1 heure Rf
Rapport de test sur demande	
<b>Données techniques</b>	
Surface visuelle libre	74 %
Surface physique libre	57 %

## DESSINS TECHNIQUES

Dessins de coupe



465/1 avec cadre



465/2 avec cadre et contre-cadre