

466

DISPONIBLE JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

Grille coupe-feu avec lames horizontales, résistance au feu 60'

GRILLE
COUPE-FEU



SYNTHETIQUE



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 400 mm
- Grilles rondes disponibles sur demande
- 466/2 : 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

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	
Données techniques	
Surface visuelle libre	70 %
Surface physique libre	70 %

DESSINS TECHNIQUES

