

GRILLE DE VENTILATION – COUPE FEU

FIREGRILLE est une grille coupe-feu en mesure de garantir une protection de type EI 120 pour les ouvertures de ventilation. Elle est faite en acier inoxydable.

La structure externe est en acier galvanisé et composée d'une série de supports d'ailes. Les supports est placé un matériau intumescent spécial qui, lorsqu'un incendie survient, gonfle et obstrue l'espace intérieur ce qui empêche le passage des fumées et des flammes.

La réduction de section de la grille par rapport aux dimensions nominales est de 30% jusqu'à Dim. 300x300 MM.

FIREGRILLE est utilisée comme une grille dans le cas où un échange d'air entre deux pièces adjacentes est nécessaire, sans pour autant renoncer à la protection anti-incendie. Cette dernière joue le même rôle que le volet coupe-feu (pas utilisable à l'intérieur d'un conduit de ventilation).



Tailles disponible:

Longueur (mm)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)
300	300	100
300	200	100
300	150	100
200	200	100

Mode d'application :

1. Réaliser un trou dans le mur selon la taille requise
2. Insérer la grille métallique **FIREGRILLE** et fixer cette dernière à l'aide de vis
3. Sceller les éventuelles fissures à l'aide du mastic **MASTIC W**

Avertissements :

Produit à usage professionnel.

L'utilisation de gants de protection pendant l'installation du matériel est toujours recommandée.

Emballage et stockage:

Pièces exposées en boîtes de carton.

Il n'existe aucune limite de temps quant au stockage du produit si ce dernier est conservé selon les conditions normales d'entreposage.

Précisions :

Fourniture et installation de la grille coupe-feu **FIREGRILLE**. Ladite protection est composée d'une boîte en acier inoxydable et du matériel intumescent **Firefill 100** fixé sur les supports en métal. **FIREGRILLE** a été conçue pour garantir une protection de type EI 120 des ouvertures de ventilation présentes dans les murs.

Certification :

Classe EI 120 - EN 1366-3 - Mur ayant une épaisseur minimum de 125 mm - si la grille coupe-feu ayant une dimension maximale de 300x300 mm

Classe EI 120 - EN 1363-1 - Mur rigide ayant une épaisseur minimum de 200 mm - si la grille coupe-feu a une dimension supérieure à 300x300 mm

Montage	Support	Type de traversant	Section à calfeutrer (mm)	Dimension produit	Performance	Certification
Voile	Béton/cloison	Ouverture de ventilation	300*300	300*300	EI120	IG 318249/3678FR (G)

