



# Grille de ventilation GEOFLAM®G

ACCESSOIRE COUPE-FEU



Encoffrements de gaines techniques

EN 1366-5



Résistance au feu  
2h

## ACCESSOIRE COUPE-FEU

Les grilles de ventilation coupe-feu carrées GEOFLAM®G peuvent être installés dans des protections de gaines techniques horizontales et verticales GEOFLAM® afin d'éviter l'échauffement des câbles électriques (par exemple lors d'une protection de chemin de câbles).

En cas d'incendie, il y a obturation de la grille pour éviter la propagation du feu à l'intérieur de la grille.

Ces grilles sont composées de gaines plastiques, remplies de bandes intumescentes. Elles offrent une résistance au feu jusqu'à 2 heures (EI120).

## Installation



Polochonnage

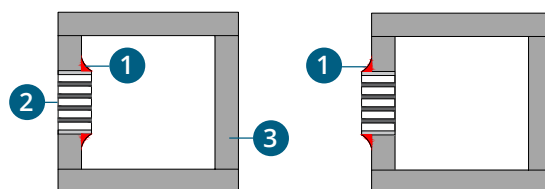
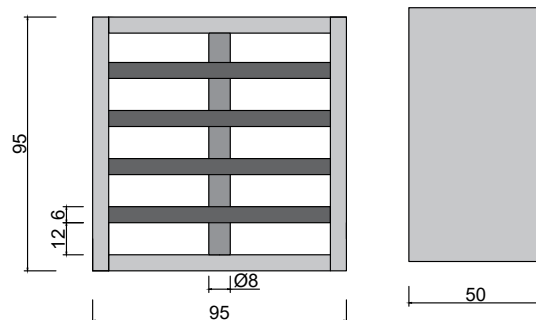
- La grille doit être montée avec les lamelles en position horizontales
- L'installation doit être conforme à l'extension EFR-14-003037 du PV EFR-14-001050 Rév.1
- Les grilles coupe-feu ne peuvent pas être utilisées pour des applications de ventilation mécanique

## Avantages

- ✓ Produit testé et approuvé pour le montage sur des gaines de protection GEOFLAM®
- ✓ Sans entretien
- ✓ Facilité de mise en oeuvre

Vue de face

Vue de côté



- 1 Polochonnage intérieur ou extérieur
- 2 Grille de ventilation
- 3 Conduit

## Précautions

- Évitez toute détérioration du produit
- Évitez le contact avec de l'eau
- Conservez à l'écart de la chaleur

## Dimensions

Épaisseur (mm)	EI (min)	Dimensions (L x H en mm)	Poids (kg)
50	120 *	100 x 100	0,30

**E = Étanchéité aux flammes et gaz chauds**

**I = Isolation thermique**

\* Selon l'extension EFR-14-003037 du PV EFR-14-A-001050 Rév.1

Les données contenues dans ce tableau sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Si certaines propriétés sont essentielles pour une application particulière, il est préférable de nous consulter.

## Caractéristiques

Description	Grille de ventilation coupe-feu
Fonctionnement	Les lamelles réagissent à partir de 100 °C
Pression de fonctionnement	-5 à +10 Pa
Position de sécurité	Lamelles horizontales
Sens de circulation de l'air	Indifférent
Côté feu	Indifférent
Température d'utilisation	Max. 60 °C
Environnement	Pour un usage à l'intérieur
Entretien	Sans entretien

## Entretien

- À nettoyer avec un chiffon doux et sec
- Ne pas utiliser d'éponge abrasive, de détergeant alcalin / acide ni de solvant volatil comme l'alcool et autres produits à base de solvant. L'utilisation de tels produits peut endommager la grille

## Transport et stockage

Élément de sécurité, la grille de ventilation intumescente doit être stockée et manipulée avec précaution.

## Certifications



Extension EFR-14-003037  
du PV EFR-14-A-001050 Rév.1

## Normes et essais

- ✓ Certifié selon la norme d'essais de résistance au feu EN 1366-5
- ✓ Certifié selon la norme de classement de résistance au feu EN 13501-2

## Documents techniques disponibles

- Fiche technique

## Codes articles

Référence	Désignation	Conditionnement
ACF0002	Grille de ventilation intumescente 100 x 100 mm	Unité

Geostaff a recueilli les données de cette fiche avec tout le soin requis et se réserve le droit de modifier les propriétés des produits sans préavis. L'utilisateur de ces données sera à tout moment responsable de leur application correcte. En cas d'incertitude ou de doute, nous conseillons de contacter Geostaff afin de vérifier si ces données correspondent à l'application exigée.

Grille  
**GEOFLAM® G**

ACCESSOIRE COUPE-FEU



[www.geostaff.fr](http://www.geostaff.fr)