

# Accessoires

## Contre-cadre et caisson pour la fixation du média filtrant destiné aux grilles de ventilation



### Contre-cadre pour fixation du média filtrant, pour un montage rapide et simple des grilles de ventilation à fonction de filtration

Le contre-cadre pour montage simple et précis des grilles de ventilation peut être scellé dans l'ouverture de cloison à l'aide de languettes de fixation

- Adapté aux grilles de ventilation de type AT, VAT, AH, SL, TR, TRS
- Sections en angle en acier galvanisé
- Languettes de fixation préformées
- Le média filtrant est maintenu en place par des fils

| Type                       |                        | Page   |
|----------------------------|------------------------|--------|
| EF – Grille de ventilation | Informations générales | EF – 2 |
|                            | Modèles                | EF – 3 |
|                            | Détails du montage     | EF – 4 |

---

## Application

### Application

- Pour le montage des grilles de ventilation dans les cloisons et allèges
  - Montage simplifié
  - Le contre-cadre permet un montage rapide, simple et précis des grilles de ventilation
  - Pour la protection des composants des systèmes à reprise fortement chargée en poussières
  - Filtre pour la séparation et la captation des grosses particules conforme à la norme EN 779, classe G4
  - Pour grilles de ventilation sans options associées et pour grilles de ventilation à registre à glissière (option associée)
- 

## Description

### Pièces et caractéristiques

- Contre cadre comprenant des sections d'angle
- Rainure pour fixation par ressort de la façade de la grille
- Fils de support
- Média filtrant FMP-G4-C11

### Matériaux et finitions

- Contre-cadres en tôle d'acier formée, avec languettes de fixation
- Média filtrant composé de fibres chimiques
- Contre-cadre trempé RAL 9005, noir de jais

### Normes et directives

- Test des filtres à poussières fines et à grosses particules conformément à la norme EN 779 (filtres à air à particules pour la ventilation générale) : norme européenne relative à la procédure de test et au banc d'essai pour la détermination des performances des filtres

### Maintenance

- Aucune maintenance n'est requise pour la structure et les matériaux
- Inspection et nettoyage conformément à VDI 6022

Tous les accessoires sont définis avec le code de commande de la grille de ventilation.

**Contre-cadre et caisson pour la fixation du média filtrant destiné aux grilles de ventilation**

| Type de grille de ventilation                                       | Contre-cadre  |    |
|---|---|----|
|   | EF  |    |
|   | Largeur du rebord de la grille de ventilation<br>mm |    |
| Montage dans des cloisons, des allèges ou des gaines rectangulaires |   |    |
| AT  |   | 27 |
| VAT   |   | 27 |
| AH  |   | 28 |
| SL  |   | 28 |
| TR  |   | 27 |
| TRS   |   | 27 |

### Montage et mise en service

Avant scellement dans le contre-cadre

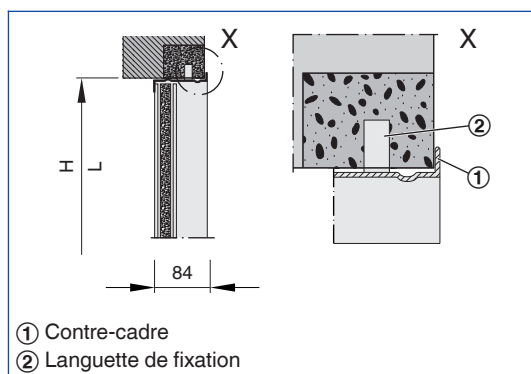
- Cintrer les languettes de fixation préformées

Après scellement dans le contre-cadre

- Positionner la grille de ventilation dans le contre-cadre et la fixer
- EF-AS : avant de monter une grille de ventilation à registre à glissière, vous devez retirer les fils de support

Ces schémas sont uniquement destinés à illustrer les détails de montage.

### Dimensions de montage du contre-cadre avec média filtrant (EF)



### Grille de ventilation à fixation par ressort

