



## GHPLF

- Grille d'habillage applique à ailettes curvilignes horizontales fixes, noyau fixe, fixation par vis non-apparentes

### Utilisation

- Habillage des volets roulants PASSAGE en désenfumage ou amenée d'air
- Montage mural en applique
- Longueur : Minimum = 300 ; Maximum = 1 200 mm, Multiple de 50 mm
- Hauteur : Minimum = 200 ; Maximum = 1 000 mm, Multiple de 50 mm
- Surface libre supérieure à 90% de la surface du volet

### Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Noyau démontable **GHPLD**
- Noyau démontable avec blocage par carré pompier **GHPLD-CP**
- Noyau sur charnière avec blocage par carré pompier **GHPLC-CP**

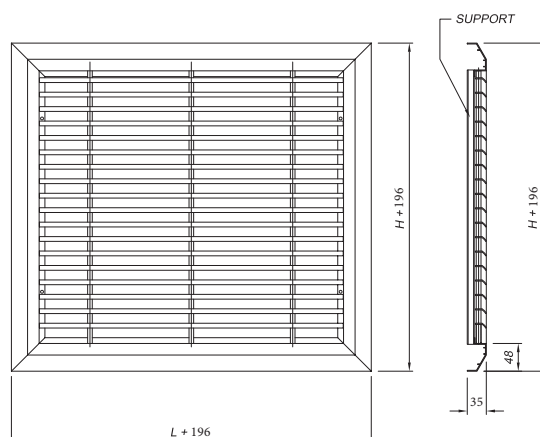
### Composition

- Cadre périphérique en aluminium
- Ailettes curvilignes horizontales fixes en aluminium serties sur tubes en aluminium
- Noyau fixe
- Fixation par vis non-apparentes dans le retour intérieur du cadre (4 vis pour  $H \leq 835$  ou 6 vis pour  $H \geq 865$ , non fournies)

### Finition

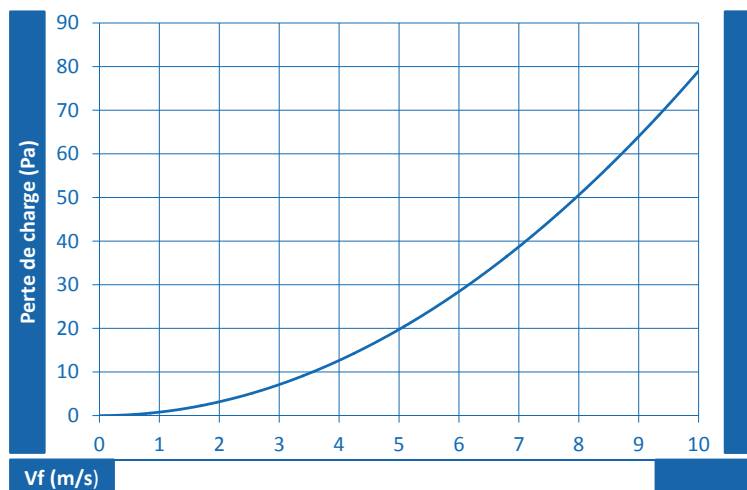
- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9010
- Finition RAL 9016

### Caractéristiques dimensionnelles



## Caractéristiques techniques

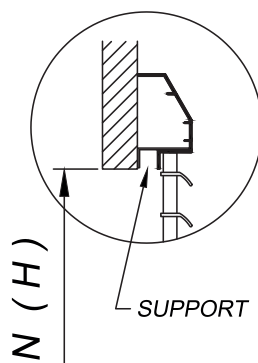
- Perte de charge :  $\Delta P$  (pa) =  $0,79 \times V_f^2$  (m/s)



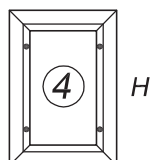
## Mise en œuvre

Le montage de la grille d'habillage s'effectue une fois le volet à portillon installé.

Présenter la grille sur la paroi et marquer les perforations à réaliser dans le mur en se guidant de celles de la grille. Une fois les perforations réalisées et les chevilles placées dans le mur visser la grille au mur.



Le nombre de vis pour les grilles ayant une hauteur inférieure ou égale à 835 mm est de 4.



Le nombre de vis pour les grilles ayant une hauteur supérieure ou égale à 865 mm est de 6.

