



AV+P

- Grille simple déflexion à ailettes verticales mobiles, fixation par vis non-apparentes sur batteuses

Utilisation

- Soufflage ou reprise dans les installations de ventilation
- Montage mural
- Longueur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 2 000 mm
- Hauteur : Minimum = 100 mm ; Maximum = 1 000 mm
- Disponible en multiples de 25 mm

Accessoires

- Cadre de scellement en acier galvanisé **MF** (non compatible avec plénum de raccordement)
- Registre en acier galvanisé à ailettes opposées **GD**
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage axial **REBV** (insonorisation 5 faces en options)
- Plénum de raccordement en acier galvanisé avec piquage latéral **REB** (insonorisation 2 ou 5 faces en options)

Variantes

- Autres teintes (RAL à préciser)
- Ailettes frontales horizontales mobiles **AH+P**
- Fixation par clips à friction **AV+C**
- Fixation par vis apparentes **AV+T**

Composition

- Cadre périphérique en aluminium, encadrement 25 mm
- Renfort central : 1 pour L > 500 mm et 2 pour L > 1 000 mm
- Ailettes frontales verticales mobiles en aluminium
- Fixation par vis non-apparentes sur batteuses sur plénum ou sur cadre de scellement

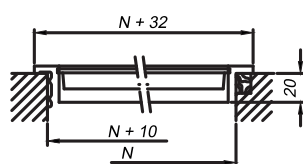
Finition

- Finition aluminium anodisé
- Finition RAL 9016

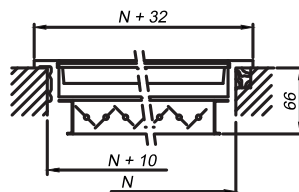
Tableau de sélection rapide en soufflage

Conditions : Hauteur sous plafond de 2,7 m, grille fixée à 0,2 m du plafond, jet isotherme, registre ouvert à 100%.

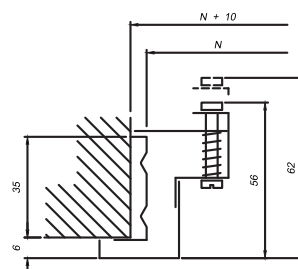
Caractéristiques dimensionnelles



AV



AV+GD



Fixation par vis-non apparentes sur batteuses

Mise en oeuvre

Réaliser dans la paroi la réservation aux dimensions indiquées (L + 10) x (H + 10) mm :

- Dans le cas d'un montage avec un cadre, emboîter puis plier une à une les barres afin d'obtenir un cadre rectangulaire (dans le cas d'un cadre fourni en kit).

Introduire le cadre dans la réservation et le sceller en poussant vers l'extérieur les pattes prédécoupées ou en le vissant directement dans la paroi.

- Dans le cas d'un montage avec un plénum, déplier les équerres du plénum et le suspendre par des tiges filetées scellées dans le béton ou en utilisant un autre système agréé, ajuster la position du plénum à fleur de paroi. Ce montage doit être effectué avant de refermer la paroi ou le plafond.

Introduire la grille dans le cadre avec les batteuses repliées puis actionner la vis de celle-ci pour fixer la grille.

Accessoires



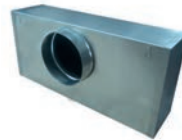
MF
Cadre de scellement



GD
Registre



REBV
Plénum de raccordement
avec piquage axial



REB
Plénum de raccordement
avec piquage latéral