

TYPE

VM-G

Fabrication

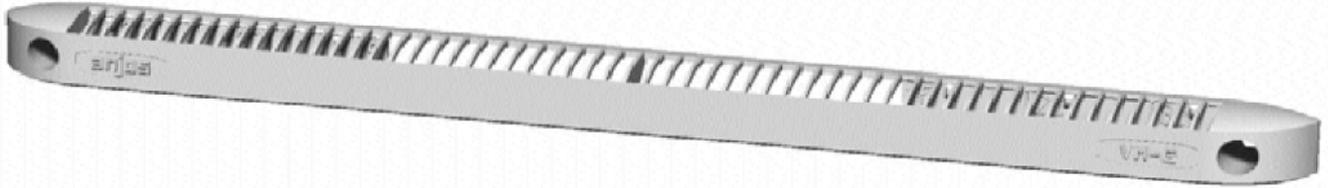
Polystyrène choc blanc

Utilisation

Compensation d'air pour habitat, avec contrôle du débit d'air

Pose

Directement vissé en applique



L'entrée d'air autoréglable ajustable **Série VM-G** débit de base 15 m³/h (sous 20 Pa) installée à l'intérieur du logement est associée à un capuchon ou une grille de façade. Elle est équipée de cales sécables permettant d'obtenir un débit jusqu'à 30 m³/h.

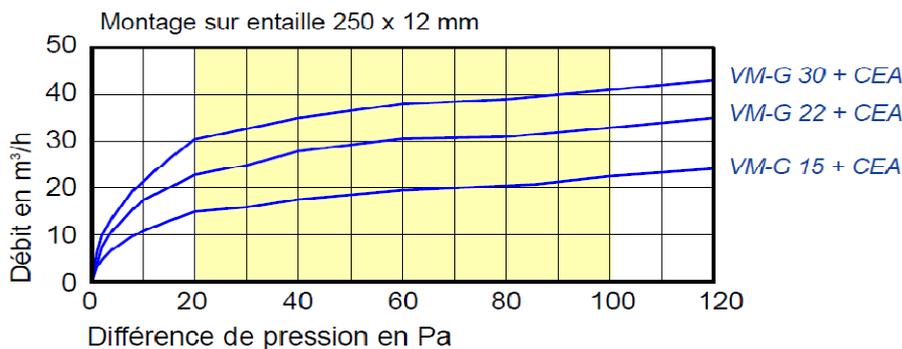
L'entrée d'air **VM-G** se pose en applique sur menuiserie, réservation de 250 x 15 mm ou 250 x 12 mm, ou sur un manchon de traversée de paroi de dimensions identiques.

Elles sont réalisées en polystyrène blanc (RAL 9016) ou sur demande dans les couleurs suivantes : beige, bronze, chêne clair, chêne doré, chêne foncé, gris, gris foncé, noir et sipo.

Elles fonctionnent sur parois verticales et sur tous plans inclinés (exemples : fenêtres de toit, sous face de coffre roulant, ...). L'élément régulateur est constitué d'une lame souple polyester.

Possibilité d'avoir des vis et des caches vis sur l'entrée d'air et le capuchon de façade (vendus en kit avec l'entrée d'air et/ou le capuchon de façade sous sachet individuel avec instructions de mise en œuvre).

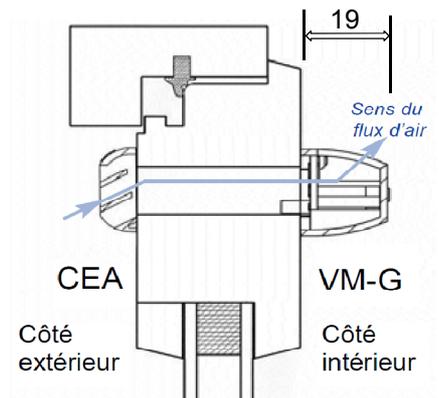
L'entrée d'air **VM-G** est équipée de cales sécables permettant d'obtenir les débits 22 & 30 m³/h à partir du débit de 15 m³/h.



Isolement acoustique

Type	Dn,e,w (C)	Dn,e,w (Ctr)
VM-G 15	34 dB	35 dB
VM-G 22	34 dB	34 dB
VM-G 30	32 dB	34 dB

Type	Dimensions mm	Mortaise mm	Débit d'air Sous 20 Pa	Prix/pièce Brut, H.T
VM-G 15	305 x 20	250 x 15 ou 250 x 12	15 m ³ /h	SFr. 6.00
VM-G 22	305 x 20	250 x 15 ou 250 x 12	22 m ³ /h	SFr. 6.00
VM-G 30	305 x 20	250 x 15 ou 250 x 12	30 m ³ /h	SFr. 6.00
VM-G 15 + 2 vis + 2 cache vis		Sachet individuel		SFr. 7.40
VM-G 22 + 2 vis + 2 cache vis		Sachet individuel		SFr. 7.40
VM-G 30 + 2 vis + 2 cache vis		Sachet individuel		SFr. 7.40



Voir caractéristiques techniques page D.1.1
Voir les accessoires page D.10

TYPE

VM-G

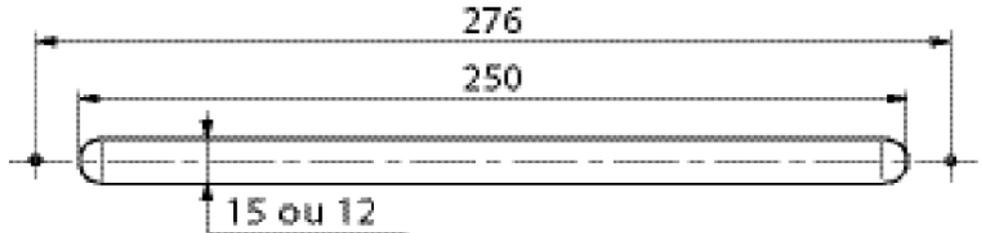
www.rtsystem.ch
info@rtsystem.ch



MISE EN ŒUVRE SUR MENUISERIE :

Côté intérieur, l'entrée d'air est posée en applique sur la menuiserie et fixée par 2 vis.
Des centreurs permettent un parfait positionnement sur l'entaille 250 x 15 mm ou 250 x 12 mm réalisée dans la menuiserie. Côté extérieur est installée une grille ou un capuchon de façade. Sur façade non abritée (mur rideau) ou exposée au vent, utiliser un capuchon de façade CF 30 (avec entaille 250 x 15 mm).

Réservation menuiserie :



MISE EN ŒUVRE SUR TRAVERSEE DE PAROI :

Les entrées d'air, les grilles et capuchons de façade associés sont vissés sur les manchons réalisés en tôle galvanisée, ép. 0.75 mm. Ceux-ci possèdent des pattes de fixation prévus à cet effet (entraxe 276 mm).

IDENTIFICATION DU DEBIT D'AIR :

Entrées d'air VM-G 15, 22 & 30 m³/h : ces entrées d'air sont stockées au débit de 15 m³/h. Sur chantier, lors de la pose, adapter le débit selon nécessité. Pour les grandes commandes, livrées avec le débit demandé 15, 22 ou 30 m³/h. Le débit est indiqué sur les 2 clips de maintien de l'élément régulateur (15, 22 et 30 m³/h). [La plus petite des valeurs indique le débit](#)

Le model 15 m³/h permet d'obtenir sur chantier les débits 22 ou 30 m³/h en cassant soigneusement les clips sécables. [Casser les 2 clips marqués 15 pour obtenir 22 m³/h et les 2 clips marqués 22 pour obtenir 30 m³/h.](#)

