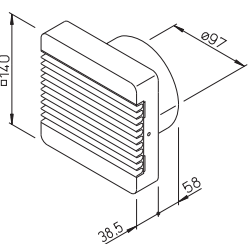


ABV 100



Dim. en mm

■ Bouche d'extraction ABV 100

Utilisation en ventilation centralisée selon DIN 18017-3, pour des débits d'air variables selon le type de logement. Prévu pour l'extraction d'air vicié dans les pièces borgnes, par ex. salle de bain ou WC. Tous les terminaux du réseau doivent être de même nature et construction. Matière synthétique de couleur blanche.

■ Fonctionnement

La bouche ABV 100 est commandée par l'interrupteur de l'éclairage. Le volet interne s'ouvre dès que la pièce est occupée. Une ventilation minimum permanente est assurée par le taux de fuite du volet.

■ Avantages

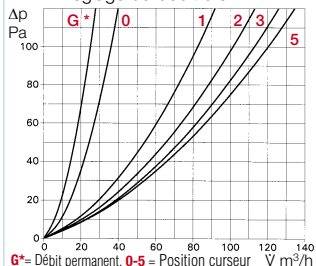
- ☐ Economie d'énergie.
- ☐ Solution économique.
- ☐ Montage rapide.
- ☐ Aération toujours optimale.
- ☐ Temporisation à la fermeture d'environ 5 minutes.
- ☐ Réglage progressif du débit.
- ☐ Fonctionnement silencieux.
- ☐ Un filtre interchangeable protège le réseau.

■ Débit d'air

L'angle d'ouverture des lamelles est réglable progressivement à l'aide d'un curseur (placé derrière la façade) dans une plage de 15 à 80°.

L'abaque ci-contre indique le débit par rapport au réglage et à la dépression.

ABV Réglage du débit d'air



■ Caractéristiques techniques

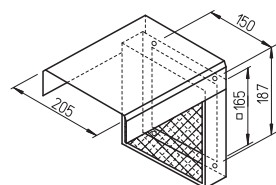
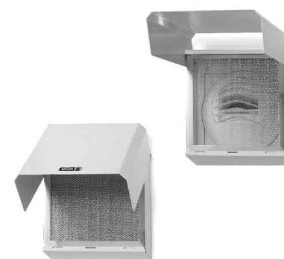
Commande par interrupteur standard, de préférence couplé avec le marche-arrêt de l'éclairage. Tension: ~220/240 V, 3 W. Isolé, antiparasité, protection IP 44. Boîtier en matière synthétique haute résistance, blanc. Un bilame intégré produit un retard à l'ouverture d'environ 30 secondes et une temporisation à la fermeture de 5 minutes env. en fonction du temps d'ouverture.

Type ABV 100 N° Réf. 0452

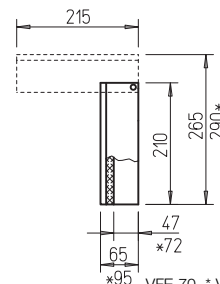
■ Accessoire

Type ELF/ABV N° Réf. 6906
Média filtrant de rechange vendu par lot de 5 pièces.

VFE



Dim. en mm



Dim. en mm

■ Filtre pour bouches VFE

Solution simple et économique pour filtrer de l'air gras ou poussiéreux. Montage par dessus les bouches.

■ Utilisation

Vient en recouvrement des orifices d'aération. Evite l'encrassement des bouches et du réseau aéraulique. Idéal pour une utilisation en cuisines dans les immeubles d'habitation avec système de ventilation centralisée selon DIN 18017.

■ Avantages

- ☐ Evite les dépôts de gras et de poussières sur les bouches d'extraction et d'aération et protège le réseau aéraulique.
- ☐ Le changement du filtre se fait sans outil.
- ☐ Le filtre est lavable en machine.
- ☐ Design moderne, couleur blanc.
- ☐ Montage simple au moyen de 4 vis.
- ☐ Permet de masquer les zones encrassées.
- ☐ Entretien des conduits aérauliques réduit.

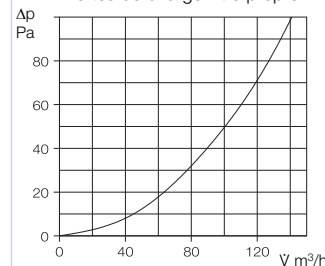
■ Boîtier

Solide boîtier en acier galvanisé, blanc, recouvert d'une laque époxy. La façade se relève à 90° et cache le filtre et la partie encrassée.

■ Filtre

En aluminium robuste. Élément filtrant avec surface libre 324 cm² et cadre aluminium.

VFE Pertes de charge filtre propre



■ Montage

Pour montage mural et plafonnier. Fixation simple par 4 vis. De longues fentes de fixation facilitent le positionnement à la verticale. Se monte directement devant la bouche en place (ø ext. max. 175 mm). La façade peut être relevée à 90°. Pour retirer le filtre facilement, prévoir un espace suffisant entre le haut du boîtier et le plafond (voir dimensions).

■ Conditionnement

Chaque filtre est livré individuellement avec le set de fixation.

■ Gamme

Type VFE 70 N° Réf. 2552

Pour bouches d'extraction avec profondeur max. 70 mm, par ex. bouches AE, MTVA, MTVI, KTVA, BTV, BTK.

Type VFE 90 N° Réf. 2553

Pour bouches d'extraction avec profondeur max. 90 mm, par ex. bouches AE GBE, AE Hygro.

■ Accessoires

Type ELF/VFE N° Réf. 2554

Filtre de rechange pour type VFE 70 et VFE 90.
Unité de vente = 2 pièces.