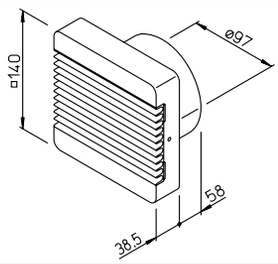
ABV 100



VFE

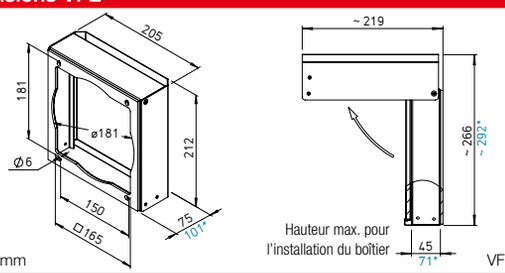


Dimensions ABV 100



Dim. en mm

Dimensions VFE



Dim. en mm

VFE 70, *VFE 90

AbluVent ABV 100

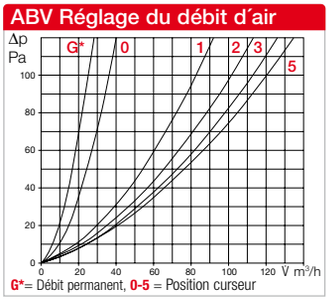
Utilisable dans les systèmes de ventilation centralisée selon la norme DIN 18017-3 avec un débit variable en fonction du type d'habitation. Pour la ventilation en fonction des besoins, p. ex. dans les salles de bains et les WC sans fenêtre. Tous les éléments du système doivent être de même type et de même conception. 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
- ☐ Économie d'énergie.
- ☐ Solution économique.
- ☐ Installation rapide.
- ☐ Toujours la solution optimale.
- ☐ Temporisation à la fermeture d'env. 5 minutes.
- ☐ Réglage en continu du débit d'air.
- ☐ Fonctionnement silencieux.
- ☐ Un filtre interchangeable protège le réseau.

Débit d'air
L'angle d'ouverture des ailettes est réglable en continu à l'aide d'un curseur (placé derrière la façade) dans une plage de 15 à 80 degrés.

ABV Réglage du débit d´air



G*= Débit permanent, 0-5 = Position curseur

Le diagramme ci-dessus indique le débit par rapport au réglage et à la dépression.

Données techniques – raccordement
Commande par interrupteur standard marche/arrêt, de préférence couplé avec l'interrupteur de l'éclairage. Tension : ~220/240 V, 3 W.
Isolé, antiparasité, protection IP44.
Boîtier : en plastique, blanc alpin. Le ressort thermo-métallique intégré entraîne un délai de commutation à l'ouverture (env. 30 s) et une fermeture temporisée après l'arrêt (env. 5 min).
Avec filtre ISO Coarse 30 %.

ABV 100	N° réf. 00452

Accessoires

Filtres de rechange
ISO Coarse 30% Cond. = 5 p.

ELF/ABV	N° réf. 06906

Boîtier filtre pour bouche VFE

Solution simple et économique pour filtrer l'air gras et pollué. Pour le montage devant les bouches et soupapes de ventilation.

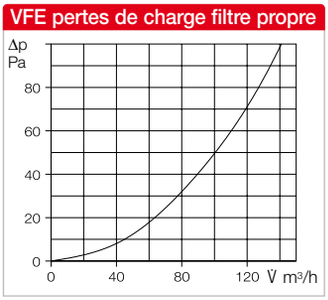
Utilisation
Boîtier filtre pour masquer l'ouverture de ventilation et éviter les dépôts de saleté sur les bouches de ventilation, bouches d'extraction et dans les réseaux aérauliques raccordés. Idéal pour une utilisation dans les cuisines domestiques équipées de systèmes de ventilation centralisée, conformes à la norme DIN 18017.

Avantages
- ☐ Évite les dépôts de graisse et de saletés sur les bouches et soupapes de ventilation et dans le réseau aéraulique raccordé.
- ☐ Remplacement du filtre en un tour de main.
- ☐ Le filtre permanent peut être nettoyé au lave-vaisselle.
- ☐ Design moderne dans un blanc discret.
- ☐ Montage simple à l'aide de quatre vis.
- ☐ Permet de masquer les éventuelles zones d'encrassement.
- ☐ Faibles coûts d'entretien des réseaux aérauliques grâce à des intervalles de nettoyage plus longs.

Boîtier
Boîtier robuste en tôle d'acier galvanisée, blanc, revêtement peinture époxy synthétique. La façade se relève à 90° et masque le filtre et la zone d'encrassement.

Filtre
Aluminium indéformable.
Tissu filtrant avec surface de filtration libre de 295 cm² et cadre en aluminium.

VFE pertes de charge filtre propre



Montage
Convient pour un montage mural ou plafonnier. Fixation facile par quatre vis. De longues fentes de fixation facilitent la mise à niveau Installation directement devant la bouche d'extraction (Ø ext. max. 180 mm). La façade se relève à 90° ; pour un retrait aisé du filtre, il faut prévoir un espace libre entre le bord supérieur du boîtier et le plafond (voir le dessin coté).

Livraison
Chaque boîtier filtre est livré individuellement avec le set de fixation.

Gamme

VFE 70	N° réf. 02552

Pour bouches d'extraction avec profondeur max. de 45 mm, comme p. ex. AE, MTVA, KTVA, BTV, BTK.

VFE 90	N° réf. 02553

Pour bouches d'extraction avec profondeur max. de 71 mm, comme p. ex. AE GBE, AE Hygro.

Accessoires

ELF/VFE	N° réf. 02554

Filtre de rechange pour type VFE 70 et VFE 90.
Conditionnement = 2 unités.