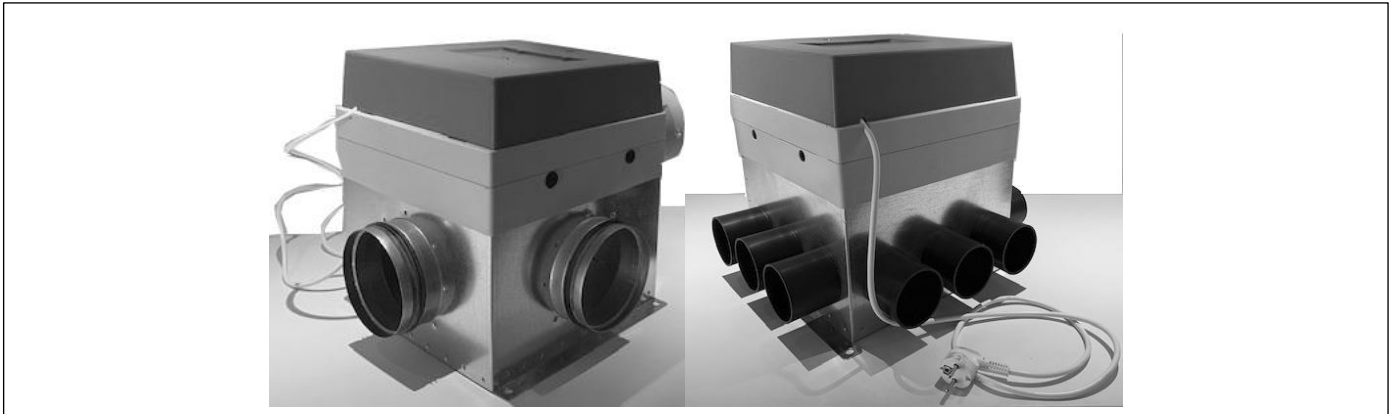


HOMEBOX DELTA EC



Le Homebox Delta a été développé pour l'extraction centralisée d'une habitation individuelle ou un appartement, étant la solution adéquate pour ceux qui sont à la recherche d'une ventilation contrôlée continue.

EXÉCUTIONS POSSIBLES

Le Homebox Delta est disponible dans les versions suivantes:

- version courant continu (EC)
- avec ou sans commande à distance (RF)
- montage interieur avec 3 connections Ø125
- montage interieur avec 9 connections Ventoflex

STRUCTURE

Boîtier

Le Homebox Delta consiste en 2 parties séparées. Le boîtier de ventilation et le caisson :

- Le boîtier de ventilation, fabriqué en ABS recyclé, a une coquille intégrée, ouverture d'aspiration et 1 ouverture de sortie de l'air
- Le caisson, fabriqué en tôle d'acier galvanisé, a 3 bouches d'aspiration intégrées qui peuvent être utilisés selon les besoins, ou bien neuf manchons de connexion qui permettent d'utiliser le système ventoflex.

Les 2 parties, le boîtier de ventilation et le caisson, s'emboîtent manuellement.

Le repositionnement de la direction de sortie en fonction des bouches d'aspiration est donc facile à faire. Ensuite, le ventilateur peut être monté sur la paroi ou sur le plafond par des trous de fixation.

Les 3 bouches d'aspiration sur le caisson sont universellement interchangeables. Les bouches de connexion ont un diamètre de 125 mm, en option une exécution de 100 mm de diamètre est disponible. Les manchons de connexion du système ventoflex ont un diamètre de 63 mm.

Moteur

Le moteur est du type centrifuge de fabrication EBM. L'hélice est conçue en matière artificielle. Le moteur a un grade d'étanchéité IP44 et est prévu de roulements auto-lubrifiant, nécessitent pas d'entretien.

Cette combinaison moteur/hélice et les composants électriques complémentaires sont montés sur une plaque de moteur qui peut facilement être enlevée.

Une haute performance d'air est garantie par la forme aérodynamique de la coquille et l'aspiration directe.

Réglage

Le Homebox Delta est réglable selon les options suivantes :

- Commutateur a 3 positions:
 - Commande manuelle des 3 positions de ventilations, suivant les besoins de chaque moment.
 - Possibilité de montage encastré ou apparent.
- Commande à distance sans fil:
 - Commande manuelle des 3 positions de ventilations, suivant les besoins de chaque moment.
 - Possibilité de raccorder jusqu'à 32 émetteurs sur un seul ventilateur. De cette façon, le ventilateur peut être commandé de chaque pièce de la maison.
 - 4 couleurs (crème, blanc, sterling et anthracite) a sortie avec chaque interieur.
 - Plaque de recouvrement + boutons poussoirs de l'émetteur sont disponible séparément.
- La propre domotique

Le Homebox Delta permet de régler au moment de l'installation les 3 régimes grâce au potentiomètres d'équilibre individuels.

CARACTERISTIQUE TECHNIQUES

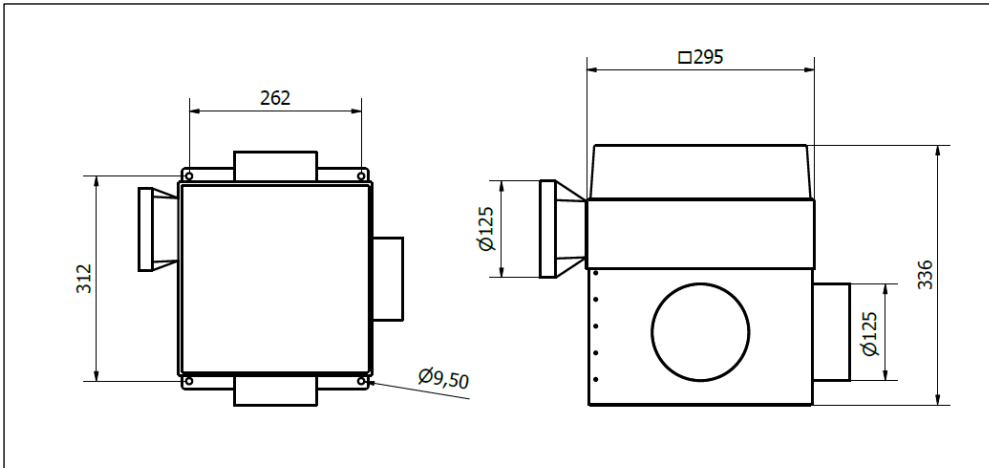
Tension de raccordement	230 VAC
Puissance	
3e position	27,2 W
2e position	6,5 W
1e position	4,7 W
Debit (Q) (m3/h)	245
Courant maximum	0,17 A
Poid	7 kg



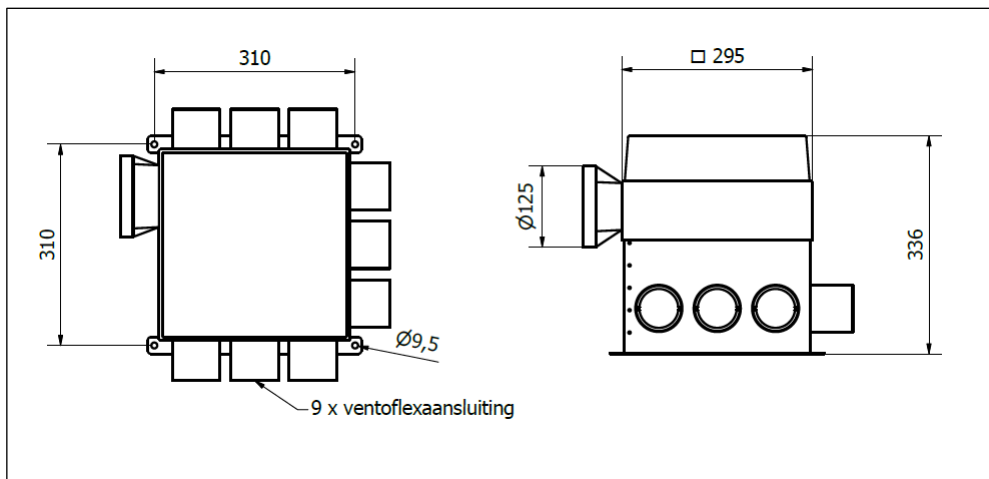
VENTOMATIC
www.ventomatic.com

DIMENSIONS

Homebox Delta EC – avec brides



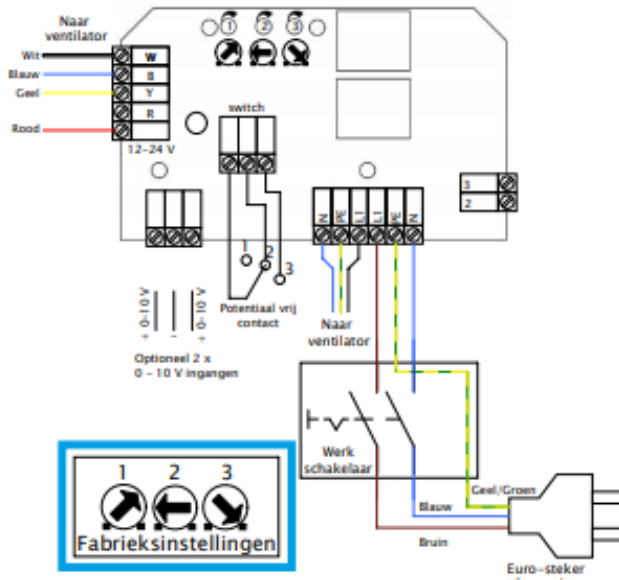
Homebox Delta EC – avec 9 connections Ventoflex





VENTOMATIC
www.ventomatic.com

SCHEMA DE RACCORDEMENT



GRAPHIQUE DE PRESTATIONS D'AIR

Resistance de conduite

