

Zehnder - StorkAir

Zehnder ComfoD 150

Unité de ventilation à double flux compacte pour petites habitations (serviceflat, app. pour étudiants)
Capacité de 174 m³/h à 110 Pa
Certificats NBN EN 308 et PHI
Pour nouvelle construction (maison basse énergie/-passive)
Montage mural ou au plafond
Avec ventilateurs à débit constant
Equipé de 2 filtres G4 (option F7)
By-pass 100 % standard
Protection contre le gel standard
Avec signal d'encrassement du filtre
Consignes d'entretien pour les résidents



Zehnder ComfoD 250

Ventilation à double flux compacte pour habitation de taille modérée
Capacité de 250 m³/h à 150 Pa
Indiqué pour nouvelle construction (basse énergie/maison passive)
Pour montage mural ou sur socle
Certificats NBN EN 308 et PHI
Bypass d'été à 100 %
Protection antigel
Amenée et extraction d'air réglable indépendamment
Equipé de 2 filtres G4 (en option F7)
Avec indication d'encrassement des filtres
Instructions d'entretien pour les habitants
Options : filterbox 150 (H 10 - particules fines)



Zehnder ComfoD 350

Ventilation à double flux pour habitation de taille moyenne
Capacité de 370 m³/h à 150 Pa
Indiqué pour nouvelle construction (basse énergie/maison passive)
Pour montage mural ou sur socle
Certificats NBN EN 308 et PHI
Rendement thermique > 90 % NEN 5128
Bypass d'été à 100 %
Protection antigel
Amenée et extraction d'air réglable indépendamment
Equipé de 2 filtres G4 (en option F7)
Avec indication d'encrassement des filtres
Instructions d'entretien pour les habitants
Options : filterbox 150 (H 10 - particules fines), ComfoFond-L 350



Zehnder ComfoD 450

Unité de ventilation à double flux silencieuse et puissante pour grandes habitations
Capacité de 480 m³/h à 150 Pa
Rendement thermique jusqu'à 90 % NEN 5128
Pour nouvelle construction (maison basse énergie/-passive)
Pour montage mural ou sur socle
Certificats NBN EN 308 et PHI
By-pass 100 % standard
Protection contre le gel standard
Pulsion d'air et extraction d'air contrôlées indépendamment via le display
Equipé de 2 filtres G4 (option F7)
Avec signal d'encrassement du filtre
Instructions d'entretien pour les habitants
Options : Filterbox 180, ComfoFond-L 550



Zehnder ComfoD 550

Ventilation à double flux pour grande habitation ou petite utilité

Capacité de 600 m³/h à 150 Pa

Pour nouvelle construction (basse énergie/maison passive)

Rendement thermique élevé

Pour montage mural ou sur socle

Certificats NBN EN 308 et PHI

Bypass d'été à 100 %

Protection antigel

Amenée et extraction d'air réglable indépendamment

Equippé de 2 filtres G4 (en option F7)

Avec indication d'encrassement des filtres

Avec instructions d'entretien pour les habitants

Options : échangeur enthalpique, filterbox 180 (H 10 -particules fines), ComfoFond-L 550, ComfoCool 550



Interrupteur 3 positions SA 1-3V



Interrupteur à 3 positions pour la commande à distance de ventilateurs et de récupérateur de chaleur à 3 vitesses de rotation.

L'habillage est blanc, RAL 9010, et conçu en standard pour l'encastrement dans un blochet d'une profondeur de 40 mm.

L'interrupteur peut être livré avec un boîtier apparent.

Interrupteur sans fil RFZ avec minuteur



Interrupteur plat à 3 positions avec minuterie, qui peut être vissé ou collé au mur.

Il est possible de programmer une ventilation intense de 10 jusqu'à 30 minutes.

Lors d'une commande, une petite LED s'allume brièvement. Cela indique que le ventilateur a reçu votre commande.

Idéal pour la rénovation.

Interrupteur version luxe CC Ease



Applicable sur toutes les unités ComfoD Luxe.

Panneau de commande simple. Date et heure réglables.

Ventilation automatique ou manuel.

Paramètre suivant une température de confort. Indication de remplacement des filtres.

Configuration d'un programme de semaine et de week-end.

Zehnder ComfoFond-L

Echangeur géothermique à utiliser en combinaison avec ComfoD 350, 450 et 550 Luxe et Novus 300-450

Extrait l'énergie du sol au moyen d'un circuit enfoui à eau-glycolée

Préchauffe l'air extérieur en hiver au moyen de la géothermie

Pré-rafraîchit l'air d'amenée en été au moyen de la géothermie

Système compact avec montage rapide, juste à côté de l'unité de ventilation

L'utilisation de la géothermie réduit la consommation d'énergie

