LWZ 180, enthalpie

CENTRALISÉ

RÉF. PRODUIT: 236646

Ventilateur silencieux pour un air intérieur sain

Toujours la bonne qualité d'air et une efficacité maximale Grâce à son fonctionnement particulièrement silencieux, cet appareil de ventilation mural est parfait pour une utilisation dans les appartements, les maisons individuelles ou les petits bâtiments tertiaires. Chacune de ses fonctions se laisse contrôler de manière très confortable à l'aide d'une commande à distance disponible en option.

L'échangeur enthalpique à flux croisé récupère l'humidité de l'air et l'énergie thermique de l'air extrait. Un refroidissement éco-énergétique assure un confort domestique élevé pendant la période estivale.

LWZ 280, enthalpie
Réf. produit: 236647

Les principales caractéristiques

- Appareil de ventilation centralisée pour une qualité optimale de l'air
- Grand confort grâce à la ventilation automatique, qui rend inutile l'ouverture manuelle régulière des fenêtres
- Fonctionnement silencieux grâce à une très bonne isolation phonique
- Une qualité d'air optimale grâce aux filtres pouvant être commandés en option, notamment les filtres à pollen et à poussières fines
- Nettoyage et changement de filtre faciles et sans outils pour une hygiène optimale
- L'échangeur de chaleur avec récupération de l'humidité garantit un air intérieur encore plus agréable
- Récupération jusqu'à 89 % de la chaleur de l'air extrait

Type	LWZ 180, enthalpie	LWZ 280, enthalpie
Réf. à commander	236646	236647

Caractéristiques techniques

Rendement de récupération de chaleur, jusqu'à	89 %	89 %
Débit d'air	60-250 m³/h	60-350 m³/h
Classe de filtre	ePM10 ≥ 50 % (M5) | ISO Coarse ≥ 65 % (G4)	ePM10 ≥ 50 % (M5) | ISO Coarse ≥ 65 % (G4)
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	43 dB(A)	48 dB(A)
Hauteur	997 mm	997 mm
Largeur	690 mm	690 mm
Profondeur	534 mm	534 mm
Diamètre du raccord d'aération	160 mm	160 mm
Poids	80 kg	80 kg
Tension nominale	230 V	230 V
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée	-37,32 kWh/(m²a)	-35,04 kWh/(m²a)
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande	-39,21 kWh/(m²a)	-37,73 kWh/(m²a)
Classe d'efficacité énergétique (A+ → G)	A+	A+

Hotline d'information gratuite:

Vous avez des questions? Nous vous aidons volontiers:
en appelant le numéro **0844 333 444**

Nos partenaires pro

Nos partenaires pro compétents sur site vous assistent pour toutes questions:
www.stiebel-eltron.ch/fr/page-d-accueil/entreprise/contact/service-externe.html

Consignes d'installation

L'installation d'appareils non prêts à brancher doit être effectuée par l'exploitant respectif du réseau ou par un professionnel agréé, qui vous aidera également pour l'obtention du consentement de l'exploitant respectif du réseau pour l'installation de l'appareil.