

LWZ-W 450 E Premium

CENTRALISÉ

RÉF. PRODUIT: 204939

Respirez un air neuf et sain avec confort et élégance

Vous cherchez une solution élégante pour vous fournir en air neuf et sain ? Alors nous vous recommandons vivement cet appareil de ventilation centralisée qui offre encore plus d'efficacité, de confort et d'esthétique moderne que ses prédécesseurs. Votre installateur monte au mur cet appareil particulièrement silencieux. Il est très compact et convient à la ventilation des maisons individuelles, des appartements et des petits bâtiments commerciaux.



Disposer de fonctions étendues Comme sa commande via un écran matriciel est intuitive, vous utilisez l'appareil de ventilation de manière particulièrement facile. Des fonctions étendues comme les programmes hebdomadaires sont à votre disposition et vous avez le choix entre onze langues. Mais l'air neuf a plus à offrir : grâce à l'échangeur de chaleur intégré, ce modèle contribue au chauffage en récupérant l'énergie thermique de l'air extrait. Vous pouvez également et sans problème utiliser l'appareil pour le refroidissement passif.



LWZ-W 600 E Premium

Réf. produit: 204713

Les principales caractéristiques

Appareil de ventilation centralisée mural à débit d'air jusqu'à 600 m³/h

Domaine d'utilisation étendu pour des températures extérieures comprises entre -20 et +50 °C

Une qualité d'air optimale grâce aux filtres proposés en option, notamment les filtres à pollen et à poussières fines

Connexion WiFi pour une utilisation tout confort

D'une optique élégante avec sa finition de haute qualité et son design attrayant

Nettoyage simple et remplacement aisé du filtre pour une hygiène optimale

Débit volumique d'air équilibré pour un fonctionnement efficace

Registre de préchauffage innovant pour équilibrer la température de l'air extérieur en hiver

L'unité de commande peut également être utilisée comme commande à distance pour la ventilation régulée par la sonde d'hygrométrie

Degré élevé de récupération de l'humidité grâce à l'échangeur de chaleur enthalpique intégré

Utilisation intuitive et simple via l'application



Type	LWZ-W 450 E Premium	LWZ-W 600 E Premium
Réf. à commander	204939	204713

Caractéristiques techniques

Rendement de récupération de chaleur, jusqu'à	94,5 %	90 %
Débit volumétrique de l'air	110-450 m ³ /h	150-600 m ³ /h
Classe de filtre	ePM1 ≥ 50 % (F7) ISO Coarse ≥ 65 % (G4)	ePM1 ≥ 50 % (F7) ISO Coarse ≥ 65 % (G4)
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	48,5 dB(A)	53,7 dB(A)
Hauteur	975 mm	975 mm
Largeur	740 mm	740 mm
Profondeur	655 mm	655 mm
Diamètre du raccord d'aération	180 mm	180 mm
WLAN	802.11b/g/n/ 2.4 GHz/DHCP	802.11b/g/n/ 2.4 GHz/DHCP
Poids	63 kg	63 kg
Tension nominale	230 V	230 V
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée	-36,81 kWh/(m ² a)	-33,62 kWh/(m ² a)
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande	-38,53 kWh/(m ² a)	-35,86 kWh/(m ² a)
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée	A	B
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion centralisée de la demande	A	A
Classe d'efficacité énergétique	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.