Südwind Ventilation décentralisée Ambientika Solo+ 93% RC

À partir de 20 dB(A) silencieux pour pièces jusqu'à 30m² avec un air ambiant optimal



Réf. article	LB10366
Réf. fabricant	SW10038
EAN	4893273177366
Fabricant	Südwind

382,18 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (29 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Südwind Ambientika solo+ - Ventilation décentralisée efficace pour pièces d'habitation avec récupération de chaleur

Qualité d'air intérieur optimale et économies de chauffage avec l'Ambientika solo+ de Südwind – pour un chez-soi confortable en tout point.

La ventilation décentralisée pour pièces d'habitation Ambientika solo+ de Südwind est une solution innovante pour une seule pièce, assurant un renouvellement d'air régulier et une qualité d'air intérieur améliorée. Ce kit complet est idéal pour les pièces d'habitation, les bureaux et les espaces publics jusqu'à 30 m². Grâce à son échangeur de chaleur en céramique intégré et à son moteur Brushless économe en énergie, vous bénéficiez d'une récupération de chaleur élevée et de coûts de chauffage considérablement réduits, tout en atténuant efficacement les bruits extérieurs gênants.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Récupération de chaleur hautement efficace** : Avec un rendement de 93 %, l'énergie thermique de l'air extrait est récupérée et restituée à l'air frais, ce qui permet de réaliser des économies de chauffage sensibles.
- **Fonctionnement silencieux** : Le moteur Brushless à commande électronique est positionné derrière l'échangeur de chaleur, permettant des niveaux sonores de seulement 20 dB(A) au niveau le plus bas et autorisant son utilisation même dans les pièces sensibles.
- **Circulation d'air automatique** : L'appareil alterne intelligemment entre le mode d'apport et d'extraction d'air toutes les 70 secondes pour garantir un apport constant d'air frais.
- **Double filtration d'air** : Deux filtres G3 facilement extractibles nettoient efficacement l'air frais entrant ainsi que l'air extrait de la poussière et du pollen.
- **Pas besoin de raccordement pour l'évacuation des condensats** : La conception ingénieuse rend inutile un raccordement séparé pour l'évacuation des condensats, ce qui simplifie l'installation.
- **Commande intelligente** : L'appareil fonctionne de manière autonome, mais peut également être commandé via un interrupteur sur l'appareil ou, en option, via une télécommande radio (selon le modèle) sur trois niveaux de vitesse.
- **Sécurité en cas de coupure de courant** : En cas d'interruption de courant, le volet avant se ferme automatiquement et le ventilateur reprend son fonctionnement au dernier niveau choisi dès le retour du courant.

Récupération de chaleur hautement efficace

Le cœur de l'Ambientika solo+ est son échangeur de chaleur en céramique. Celui-ci extrait la chaleur de l'air vicié extrait de la pièce, la stocke et la restitue ensuite à l'air frais aspiré de l'extérieur. Ce processus garantit un taux de récupération de chaleur impressionnant de 93 %, ce qui non seulement augmente le confort de vie, mais réduit également considérablement vos coûts énergétiques.

Le bénéfice direct est un climat intérieur toujours agréablement tempéré sans perte de chaleur notable et un allègement sensible de votre facture de chauffage, car l'énergie de chauffage précieuse est conservée dans la pièce.

Qualité d'air optimale grâce à la filtration

L'Ambientika solo+ est équipée de filtres G3 doubles, disposés séparément pour l'entrée et la sortie d'air. Ces filtres retiennent de manière fiable les particules telles que la poussière, le pollen et d'autres impuretés. Ils sont facilement accessibles et peuvent être retirés sans difficulté pour un nettoyage régulier.

Vous bénéficiez d'un air intérieur constamment propre et frais, ce qui est particulièrement avantageux pour les personnes allergiques ou dans les zones urbaines. La filtration efficace contribue de manière significative à un environnement de vie et de travail plus sain.

Fonctionnement silencieux et autonome

Équipé d'un moteur à commande électronique (Brushless), stratégiquement placé derrière l'échangeur de chaleur en céramique, l'Ambientika solo+ garantit un fonctionnement extrêmement silencieux. Le niveau sonore est de seulement 20 dB(A) à 3 mètres de distance au niveau le plus bas, ce qui en fait une solution idéale pour les chambres à coucher ou les bureaux.

Le fonctionnement autonome de la ventilation vous évite une régulation manuelle, car l'appareil maintient de lui-même le cycle de 70 secondes entre l'apport et l'extraction d'air. Cela assure une ventilation constante sans que vous ayez à intervenir, tandis que le faible niveau sonore ne perturbe ni votre concentration ni votre sommeil.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Débit d'air à vitesse max.	60 m³/h	Échange d'air efficace pour des pièces jusqu'à 30 m²
Débit (niveaux)	20 m³/h / 60 m³/h	Deux niveaux de puissance sélectionnables
Rendement récupération de chaleur céramique	93 %	Efficacité énergétique maximale pour des économies de chauffage
Niveau sonore à vitesse min. (3m)	20 dB(A)	Silencieux pour un confort de vie optimal
Niveau sonore à vitesse max. (3m)	24 - 30 dB(A)	Selon la source : 24 dB(A) à 30 dB(A) à pleine charge
Température de fonctionnement	-20°C à +50°C	Large plage d'utilisation pour différentes zones climatiques
Puissance	3,9 - 6,7 W	Extrêmement économe en énergie en fonctionnement

Paramètre	Valeur	Particularité
Nombre de filtres	2	Filtres séparés pour l'apport et l'extraction d'air
Classe de filtre EN 779	G3	Nettoyage efficace de l'air
Alimentation électrique	220 - 240 Vac – 50 Hz	Alimentation électrique domestique standard
Tension nominale	230 V	Tension domestique standard
Classe de protection	IP44 (IP X4)	Protection contre les projections d'eau de toutes directions
Isolation phonique contre le bruit extérieur	Dn,e,w (C;Ctr) = 43 (-2;-4) dB	Isolation acoustique efficace contre les bruits extérieurs
Diamètre nominal du tuyau d'installation	160 mm	Diamètre standard pour une installation facile
Température du fluide véhiculé à Imax	40 °C	Tolérance de température optimale
Humidité relative maximale Φe	80 %	Adapté aux environnements humides
Réversibilité	Oui	Changement automatique entre apport et extraction d'air
Volet	Automatique	Se ferme en cas de coupure de courant
Matériau	Plastique, polypropylène (PP) de qualité alimentaire pour le tuyau	Robuste et durable

Dimension	Mesure	Remarque
Visière intérieure (h x l x p)	250 x 233 x 42 mm	Design compact et esthétique pour l'intérieur
Visière extérieure (h x l x p)	212 x 212 x 54 mm	Hotte extérieure minimaliste, résistante aux intempéries
Épaisseur de mur (min. - max. sans rallonge)	250 - 500 mm	Longueur standard du tuyau d'installation
Longueur tuyau PVC	500 mm	Peut être raccourci ou rallongé si nécessaire
Rallonge tuyau d'installation (max.)	jusqu'à 3 mètres	Pour les murs particulièrement épais
Perçage noyau (recommandé)	162 mm - 175 mm	Diamètre minimum pour le passage mural

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

La Südwind Ambientika solo+ est la solution idéale pour la ventilation de pièces d'habitation individuelles, de bureaux et d'autres espaces publics. Elle est particulièrement adaptée aux pièces d'une surface allant

jusqu'à 30 m², où un apport constant d'air frais avec récupération de chaleur est souhaité. Les cas d'application typiques sont les chambres à coucher, les salons ou les domiciles professionnels, où un fonctionnement silencieux et efficace est essentiel. L'appareil résout les problèmes tels que l'air humide, la formation de moisissures et l'air vicié en assurant un échange d'air constant tout en maintenant l'énergie de chauffage dans la pièce.

Fabricant & Qualité

L'Ambientika solo+ est fabriquée par Südwind GmbH, un fabricant réputé, connu pour ses systèmes de ventilation de haute qualité et durables. Le produit est fabriqué à partir de matériaux solides et qualitatifs qui garantissent une grande résistance et fiabilité. La facilité de montage, de nettoyage et d'entretien souligne l'exigence de qualité et la convivialité de l'appareil.

Investissez dans l'Ambientika solo+ de Südwind et découvrez un nouveau niveau de confort de vie et d'efficacité énergétique !

Pour plus d'informations ou pour un conseil personnalisé, nous sommes à votre entière disposition.

Livraison

Kit complet :

Le kit complet se compose de tous les éléments nécessaires pour terminer l'installation du produit. Il comprend les éléments suivants : La hotte extérieure, le manchon de montage mural, l'unité de ventilation et d'accumulation de chaleur et le panneau intérieur. Une télécommande est également comprise dans la livraison.

Caractéristiques techniques

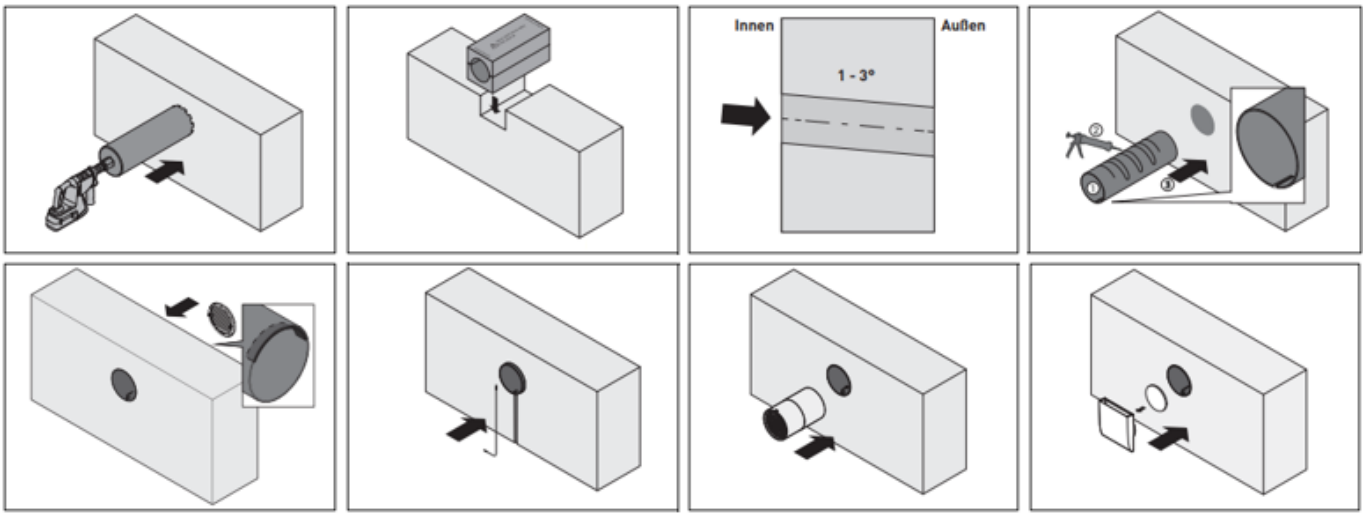
Montage	Mur extérieur (horizontal)
Diamètre du tube [mm]	160
Diamètre de carottage [mm]	180
Épaisseur minimale de la paroi [mm]	250
Débit d'air [m³/h]	20-30
Débit d'air extrait max. [m³/h]	60
Valeurs acoustiques (son propre) [dB(A)	25 - 30
Différence de niveau sonore normalisé (bruit de passage) [dB]	40
Taux de récupération de chaleur [%]	93
Tension d'entrée [V]	230
Taille du panneau extérieur [mm]	212 x 233 x 54 (L x H x P)
Taille du panneau intérieur [mm]	212 x 250 x 42 (L x H x P)
Indice de protection ;	IP X4
Classe énergétique	A

Notice de montage

Déterminez d'abord la position de montage correcte pour l'unité de ventilation dans le mur extérieur :

- Distance minimale au plafond : >450mm
- Distance minimale du sol : >1000m
- Distance minimale par rapport à d'autres objets, par ex. portes et fenêtres : >250mm
- Distance minimale entre deux appareils : >1500mm horizontalement et verticalement, >1500mm en diagonale

(Toutes les dimensions du centre du trou de carotte)



Montage de ventilateurs décentralisés

1. Réalisation de l'ouverture dans le mur par
   - une brique de montage préfabriquée qui est utilisée comme brique de mur pendant la phase de gros œuvre
   - par un carottage d'un diamètre de 180mm avec une légère pente d'environ 2%.
2. Orientation Raccourcir le tube de montage
   Pour cela, veiller à ce que l'intérieur soit à fleur (l'extérieur dépasse d'environ 1 cm)
3. Fixer le tube de montage et le remplir de mousse
   Nous recommandons la mousse de puits ou la mousse de montage à 2 composants.
4. Montage de la hotte extérieure sur la façade depuis l'extérieur
5. Pose de la ligne électrique
6. Mise en place de l'unité de ventilation et d'échange thermique dans le tube de montage
   En option : mise en place de l'élément d'insonorisation
7. Montage du panneau intérieur

Attention: Cette liste et ces valeurs sont un bref aperçu des étapes de montage. Lors de la commande des appareils de ventilation, vous recevrez des instructions de montage complètes et illustrées pour une installation sans problème. Nous assistons également tous nos clients et leurs artisans par téléphone dans les plus brefs délais lors du montage. Vous trouverez plus d'informations sur le montage des appareils de ventilation décentralisés dans notre guide. Le câblage ne doit être effectué que par un personnel qualifié.

Téléchargements

Mode d'emploi (à partir de la p.79 en allemand)

Questions fréquentes

Mon appareil ne s'allume pas

- Assurez-vous que le produit est correctement raccordé au réseau électrique
- Vérifier que l'interrupteur ON/OFF (I/O) (E/A) est sur ON (I) (E)

Mon appareil reçoit le signal, mais la roue du ventilateur ne tourne pas.

- Attendez 40 secondes pour que l'obturateur automatique s'ouvre.
- Assurez-vous que la roue du ventilateur n'est pas bloquée

Mon appareil ne reçoit pas de signal et la LED clignote en rouge.

- Effectuez la maintenance des filtres et réinitialisez les filtres comme indiqué dans le manuel.

Mon appareil ne fonctionne qu'en mode évacuation et la LED reste rouge.

- Augmentez le seuil d'intervention de l'hygrostat avec la touche H

Mes appareils MAITRE-ESCLAVE ne communiquent pas entre eux

- Vérifier que les produits sont correctement reliés entre eux
- Vérifier si les dip-switchs sont correctement réglés