Südwind Ventilation domestique Ambientika Advanced+ 93% REC

Ventilation décentralisée silencieuse 60 m³/h pour un climat optimal et Smart Home



Réf. article	LB10367
Réf. fabricant	SW10037
EAN	4893273177373
Fabricant	Südwind

523,36 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (2 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Südwind Ambientika Advanced+ Set complet – Ventilation décentralisée efficace pour espaces de vie

Découvrez une qualité d'air intérieur optimale avec le set complet Südwind Ambientika Advanced+ – pour une maison plus saine et plus confortable.

Le set complet Südwind Ambientika Advanced+ est un système de ventilation décentralisée de pointe avec récupération de chaleur intégrée. Il assure un renouvellement d'air frais continu, minimise les pertes d'énergie et crée un climat intérieur optimal. Avec des capteurs avancés et la compatibilité Smart Home, ce système est la solution idéale pour une ventilation efficace et confortable dans les espaces de vie et publics, même dans la salle de bain.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Récupération de chaleur à haute efficacité** : L'échangeur de chaleur en céramique atteint un rendement allant jusqu'à 93%, ce qui réduit considérablement les coûts de chauffage.
- **Fonctions Smart Home intégrées** : Intégration transparente dans les systèmes Loxone et KNX pour un contrôle centralisé et un confort maximal.
- **Capteurs intelligents** : Avec capteur d'humidité et de lumière du jour pour un fonctionnement entièrement automatique et une qualité d'air adaptée à vos besoins.
- **Installation et maintenance faciles** : Le système décentralisé ne nécessite pas de conduits complexes, se monte rapidement et les filtres ainsi que l'échangeur de chaleur sont faciles à nettoyer.
- **Fonctionnement silencieux et économe en énergie** : Le faible niveau sonore et le moteur sans balais garantissent une utilisation discrète et efficace.
- **Extension flexible du système** : Connectez jusqu'à 15 appareils par câble pour une solution de ventilation complète et coordonnée dans les grands bâtiments.
- **Idéal pour les pièces humides** : Particulièrement adapté à une utilisation dans la salle de bain, car aucun écoulement de condensation n'est nécessaire.

Récupération de chaleur efficace

Le cœur de l'Ambientika Advanced+ est l'échangeur de chaleur innovant en céramique, qui récupère jusqu'à 93% de la chaleur de l'air extrait.

Cela entraîne une réduction significative des coûts de chauffage, car l'air frais entrant est déjà préchauffé lorsqu'il pénètre dans la pièce.

Capteurs intelligents pour un climat optimal

L'appareil dispose de capteurs d'humidité et de lumière du jour intégrés qui adaptent automatiquement le fonctionnement aux conditions ambiantes.

Cela garantit à tout moment un climat intérieur sain, évite la formation de moisissures et optimise la consommation d'énergie, sans que vous ayez à intervenir manuellement.

Intégration Smart Home transparente

Grâce à la connexion bus RS485, l'Ambientika Advanced+ est câblé et peut être facilement intégré dans des systèmes Smart Home tels que Loxone et KNX.

Vous bénéficiez d'une flexibilité maximale en matière de contrôle et pouvez commander votre système de ventilation de manière centralisée via vos interfaces Smart Home existantes.

Modes de fonctionnement et contrôle polyvalents

Choisissez parmi différents réglages et programmes pour adapter précisément le renouvellement d'air à vos besoins.

Une télécommande fournie offre un confort supplémentaire lors de l'utilisation.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Remarque
Nom de l'article	Südwind Ambientika Advanced+	Set complet
Lieu d'installation	Mur	
Type d'installation	En saillie / Encastré	
Position de montage	Presque horizontal	Avec une pente de 1-2° vers l'extérieur
Matériau	Plastique (PP pour le tube)	Matériaux de haute qualité, polypropylène (PP) de qualité alimentaire pour le tube PVC
Volet	Automatique	
Diamètre nominal	100 mm	Diamètre du tuyau
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz	
Classe de protection	IP44	
Isolation phonique contre le bruit extérieur	43 (-2;-4) dB	Différence normalisée pondérée de niveau sonore Dn,e,w (C;Ctr)
Moteur	À commande électronique	Sans balais (Brushless)

Paramètre	Valeur	Particularité
Débit volumique	10, 20, 30 m³/h (réglable)	Max. 60 m³/h
Rendement de récupération de chaleur	jusqu'à 93 %	Échangeur de chaleur en céramique

Paramètre	Valeur	Particularité
Puissance nominale	3,2 - 6,7 W	(Les valeurs varient entre Ø 6,7W et 3,2-5,9W/3,9-6,7W)
Niveau sonore (à 3m)	20 - 30 dB(A)	(20 dB(A) min, 24-30 dB(A) max)
Température du fluide véhiculé (IMax)	40 °C	
Température de fonctionnement	-20 °C à +50 °C	

Dimension / Plage	Valeur	Remarque
Épaisseur de mur (min.)	250 mm	Épaisseur de mur maximale 400-500 mm
Longueur du manchon mural	500 mm	Peut être raccourci
Longueur max. du tuyau (prolongation)	2,5 mètres	Y compris un coude à 90°
Hauteur de montage recommandée	2,3 m	Bord inférieur
Largeur (fixation mur extérieur incl. grille de protection)	212 mm	
Largeur (fixation mur intérieur incl. cache design)	233 mm	
Hauteur (fixation mur extérieur incl. grille de protection)	212 mm	
Hauteur (fixation mur intérieur incl. grille de protection)	250 mm	
Profondeur (fixation mur extérieur incl. grille de protection)	54 mm	
Profondeur (fixation mur intérieur incl. grille de protection)	42 mm	

Paramètre	Valeur	Remarque
Nombre de filtres	2	Séparés pour l'admission et l'évacuation de l'air
Classe de filtre	G3	Selon EN 779

Domaines d'application & Scénarios d'utilisation

Le set complet Südwind Ambientika Advanced+ est polyvalent et idéal pour la ventilation des espaces de vie ainsi que des locaux à usage public.

Il excelle particulièrement dans la salle de bain, où la régulation de l'humidité est cruciale et où aucun écoulement de condensation n'est nécessaire. Il constitue la solution idéale pour les solutions par pièce et peut également être utilisé comme simple remplacement des systèmes de ventilation existants.

Fabricant & Qualité

La société Südwind GmbH est synonyme de systèmes de ventilation décentralisés de haute qualité.

Le set complet Ambientika Advanced+ est fabriqué à partir de matériaux robustes et de haute qualité et séduit par son design attrayant. Cela garantit la durabilité et un fonctionnement fiable pour votre domicile ou votre bureau.

Investissez dès maintenant dans un air frais et sain tout en économisant sur vos coûts de chauffage !

Le set complet Südwind Ambientika Advanced+ vous offre confort, efficacité et un climat intérieur optimal. Contactez-nous pour une consultation personnalisée et trouvez la solution de ventilation parfaite pour vos besoins.

Livraison

Komplettset

✓ Alles für die Montage

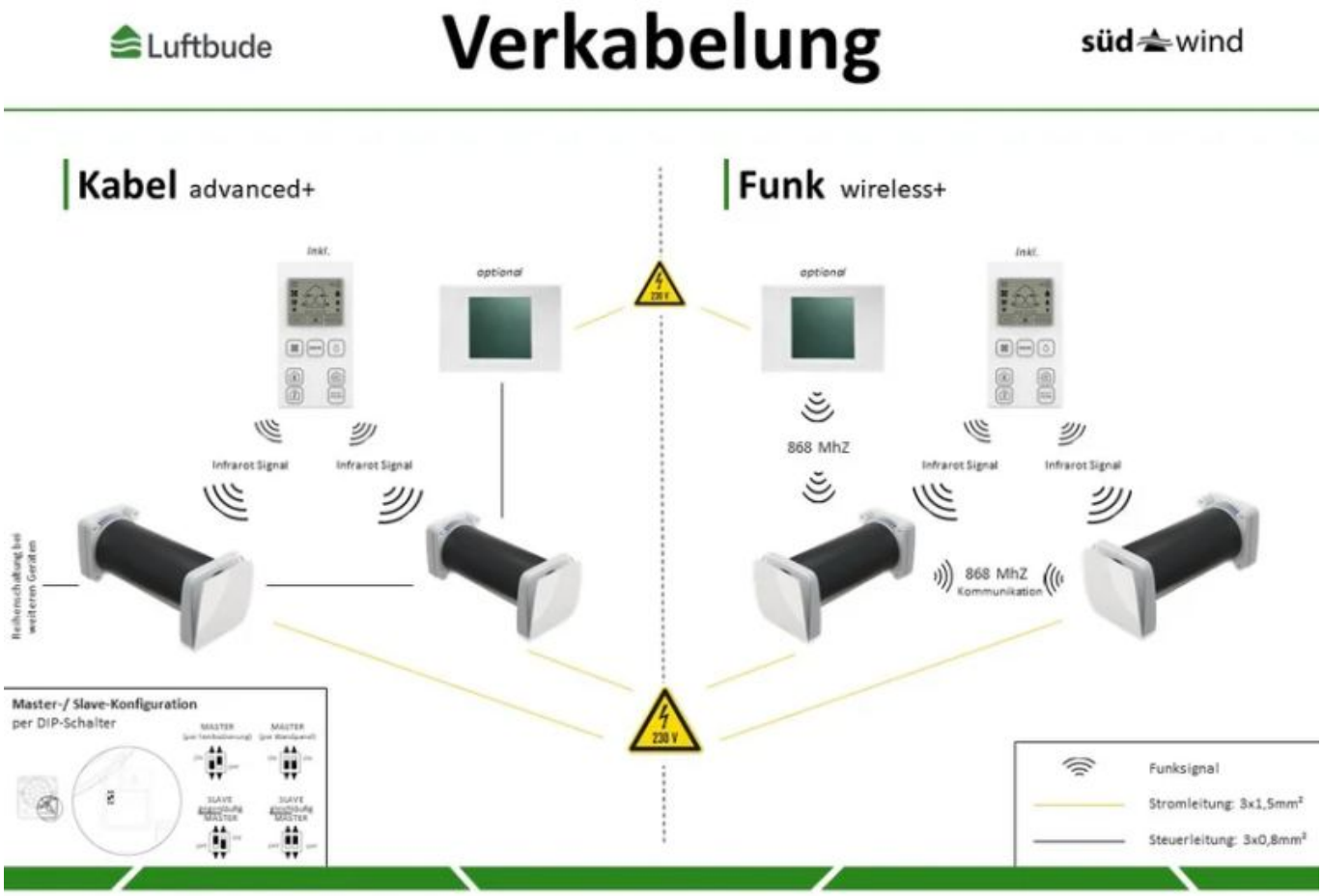
- ✓ **Innenblende**
- ✓ **2× Staubfilter**
- ✓ **Wärmespeicher-Einheit**
- ✓ **Lüfter-Einheit**
- ✓ **Wandeinbauhülse**
- ✓ **Außenhaube**
- ✓ **Fernbedienung**

Zusätzlich im Paket

+ Extras

- \+ **2 Stück G3-Filter**
- \+ **Minimale Außenhaube**
- \+ **Einbaumodell**
- \+ **Bedienungsanleitung**

Caractéristiques techniques



Montage	Horizontal / Mur extérieur
Diamètre du tube [mm]	160
Épaisseur minimale de la paroi [mm]	250
Épaisseur maximale de la paroi ;[mm]	460, en cas d'écart, veuillez commander un tube de rallonge supplémentaire ou contacter un conseiller
Storm de volume d'air/fonctionnement en air pulsé [m³/h]	Mode nuit : 10 / 5 Niveau 1 : 20 / 10 Niveau 2 : 40 / 20 Niveau 3 : 60 / 30
Débit d'air extrait max. [m³/h]	60

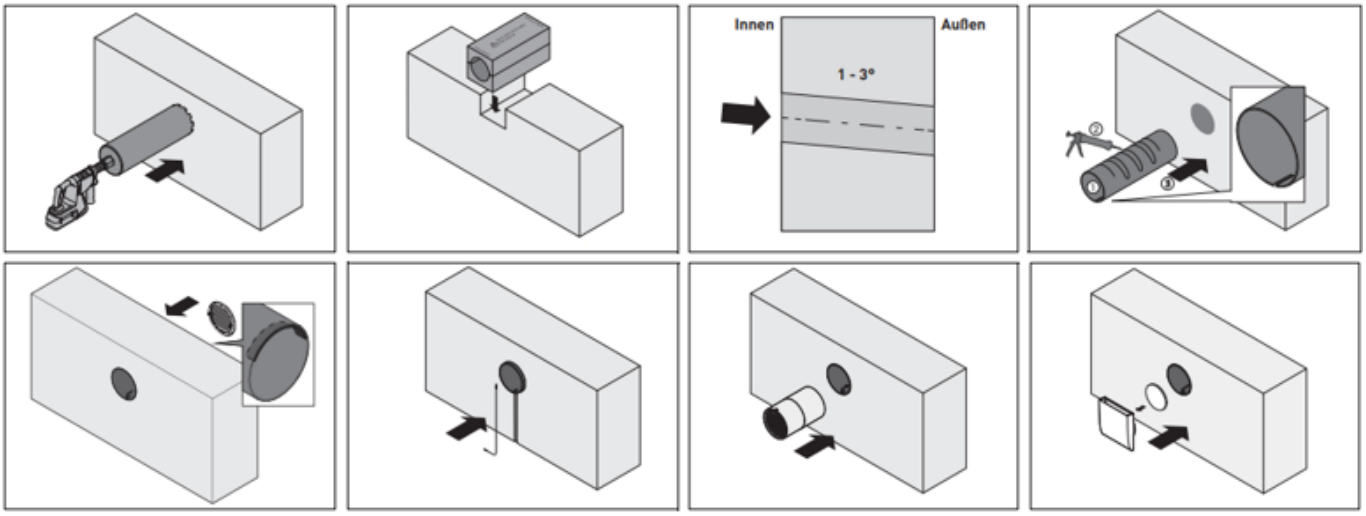
Valeurs acoustiques (son propre) [dB(A)	Mode nuit : 20 Niveau 1 : 25 Niveau 2 : 28 Niveau 3 : 30
Différence de niveau sonore normal (bruit de passage) [dB]	44
Taux de récupération de chaleur [%]	max. 93
Tension d'entrée [V]	230
Température de fonctionnement admissible [°C]	-20 - +50
Taille du panneau extérieur [mm]	212 x 212 x 54 (L x H x P)
Taille du panneau intérieur [mm]	233 x 250 x 42 (L x H x P)
Classe de protection	IP 44
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 au sol : >1000m
- Distance minimale 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 au milieu du trou de perçage) ;



Montage de ventilateurs décentralisés

1. Création de l'ouverture murale 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. Alignement & ; raccourcissement du tube de montage

; ; Veille à ce que la finition soit à fleur à l'intérieur (dépassement extérieur d'environ 1cm) ;

3. Fixer le tube de montage et le remplir de mousse

; ; Nous recommandons la mousse de montage pour puits ou la mousse de montage à 2 composants. ;

4. Montage du capot extérieur sur la façade depuis l'extérieur ;

5. Poser les câbles

; ; - Raccordez un câble standard de 1,5mm² 230V au panneau intérieur

; ; ; - Reliez les ventilateurs entre eux au moyen d'un câble de commande (3x0,75mm²)

.

6. Insertion 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 énumération 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 et des images complètes pour une installation sans problème. Nous assistons également tous les clients ainsi que leurs artisans à court terme par téléphone lors du montage. Vous trouverez plus d'informations sur l'installation d'appareils de ventilation décentralisés dans notre guide. Le câblage ne doit être effectué que par un personnel qualifié et formé.

Téléchargements

- Bedienungs- und Gebrauchsanweisung
- Installationsanleitung über RS485 in Smart Home Systeme Loxone und KNX

Questions fréquentes

Mein Gerät lässt sich nicht einschalten

Stellen Sie sicher, dass das Produkt korrekt an das Stromnetz angeschlossen ist

Überprüfen Sie, ob der ON/OFF (EIN/AUS)-Schalter (I/O) (E/A) auf ON (I) (EIN) (E) geschaltet ist

Mein Gerät empfängt kein Signal von der Fernbedienung

Überprüfen Sie, ob Batterien in die Fernbedienung eingelegt sind

Überprüfen Sie, ob die Batterien in der Fernbedienung aufgeladen sind

Die Befehle werden nur von dem Steuergerät des Systems empfangen

Achten Sie darauf, den Befehl an die richtige Einheit zu senden

Überprüfen Sie, ob die Dip-Schalter richtig eingestellt sind (am Steuergerät)

Mein Gerät empfängt das Signal, aber das Lüfterrad dreht sich nicht

Warten Sie 40 Sekunden, bis sich der automatische Verschluss öffnet

Stellen Sie sicher, dass sich das Produkt nicht im Überwachungsmodus befindet

Stellen Sie sicher, dass das Lüfterrad nicht blockiert ist

Mein Gerät empfängt kein Signal und die LED blinkt rot

Führen Sie die Filterwartung durch und setzen Sie die Filter zurück, wie im Handbuch angegeben

Überprüfen Sie, ob Batterien in die Fernbedienung eingelegt sind

Überprüfen Sie, ob die Batterien in der Fernbedienung aufgeladen sind

Mein Gerät funktioniert nur im Abluftmodus und die LED bleibt rot

Erhöhen Sie die Interventionsschwelle für den Hygrostaten mit der Taste H

Meine gekoppelten Geräte kommunizieren nicht miteinander

Überprüfen Sie, ob die Produkte richtig miteinander verbunden sind

Überprüfen Sie, ob die Dip-Schalter richtig eingestellt sind

Weitere nützliche Fragen & Antworten zu einzelnen Produkten und zum Unternehmen Luftbude erhalten Sie in unserem **FAQ - die häufigsten Fragen & Antworten**