

View online: <https://www.luftbude.it/dezentrale-lueftungsanlage/suedwind/suedwind-ambientika-wireless-kit-completo-lb10368/>

Südwind Ambientika Wireless+ 60 m³/h WRG Lüftung

Dezentrale Wohnraumlüftung mit 93% Wärmerückgewinnung und Funk



Item no.	LB10368
Manufacturer no.	SW10036
EAN	4893273177380
Manufacturer	Südwind

593,60 €

Prezzi incl. IVA più costi di spedizione · Price at the time of creation (25 set 2026), subject to change

Description

Südwind Ambientika Wireless+ - Ventilazione efficiente per ambienti abitativi con recupero di calore

Qualità dell'aria ottimale per la vostra casa: Con Südwind Ambientika Wireless+ godrete sempre di ambienti freschi e ventilati a risparmio energetico!

Il Südwind Ambientika Wireless+ è un sistema di ventilazione decentralizzato per ambienti abitativi che combina un'innovativa tecnologia sensoriale con un'elevata efficienza energetica. Questo dispositivo garantisce uno scambio d'aria ottimale in modo completamente automatico e una significativa riduzione dei costi di riscaldamento grazie a un efficace recupero di calore. Basta con aria viziata e umidità elevata: sperimentate un clima interno sano e piacevole in ambienti fino a 30m².

I vostri vantaggi in sintesi:

- **Funzionamento completamente automatico:** Grazie alla tecnologia sensoriale integrata (sensore di umidità e crepuscolare) per una qualità dell'aria costante e ottimale.
- **Funzionamento particolarmente silenzioso:** Grazie al motore high-tech e al posizionamento ottimizzato dietro lo scambiatore di calore, la ventola è una delle più silenziose sul mercato (da 10 dB in modalità notturna).
- **Recupero di calore ad alta efficienza:** Fino al 93% di efficienza grazie allo scambiatore di calore in ceramica per un notevole risparmio sui costi di riscaldamento.
- **Connettività wireless:** Collegate fino a 15 dispositivi tramite una sicura frequenza radio a 868 MHz per un sistema di ventilazione completo.
- **Manutenzione semplice:** I doppi filtri G3 e lo scambiatore di calore sono facili da rimuovere e pulire.
- **Controllo versatile:** Comoda regolazione delle modalità operative e dei programmi tramite il telecomando wireless.
- **Non è necessario uno scarico per la condensa:** Il sistema è progettato in modo da non richiedere uno scarico aggiuntivo per la condensa.
- **Proprietà di purificazione dell'aria:** Supporta la purificazione dell'aria ambiente, anche con la caratteristica di un purificatore d'aria per il coronavirus.

Tecnologia sensoriale intelligente

I sensori di umidità e crepuscolari integrati consentono il funzionamento completamente automatico della ventola. Ciò garantisce sempre una qualità dell'aria ideale senza la necessità di impostazioni manuali, proteggendo al contempo dalla formazione di muffe.

L'igrostatato per il sensore di umidità è preimpostato in fabbrica al 60%, ma può essere regolato anche al 40% o al 75%.

Recupero di calore efficiente

Uno scambiatore di calore in ceramica all'avanguardia estrae fino al 93% del calore dall'aria di scarico e lo trasferisce all'aria fresca in entrata. Ciò non solo consente di risparmiare sui costi di riscaldamento, ma garantisce anche aria fresca a temperatura piacevole nei mesi freddi.

In modalità automatica, la ventola alterna ogni 70 secondi tra l'aspirazione dell'aria dall'interno e l'immissione di aria fresca dall'esterno.

Connettività e controllo flessibili

L'Ambientika Wireless+ può essere collegato in modalità wireless fino ad altri 15 dispositivi ed è comodamente controllabile tramite telecomando. Sia come soluzione per singolo ambiente che come soluzione di rete, potete adattare il vostro sistema di ventilazione in modo ottimale alle vostre esigenze e godere del massimo comfort.

Oltre all'interruttore principale sull'unità per accendere e spegnere, il telecomando offre accesso a tre modalità operative principali (modalità automatica, modalità di monitoraggio, modalità manuale) e a sei modalità aggiuntive (modalità notturna, modalità di scarico temporizzata, modalità flusso d'aria Master/Slave, modalità flusso d'aria Slave/Master, modalità di scarico, modalità di immissione).

Funzionamento a basso rumore

Grazie al motore brushless appositamente posizionato dietro lo scambiatore di calore e alla costruzione ottimizzata, l'Ambientika Wireless+ è una delle ventole più silenziose sul mercato. Con soli 20 dB(A) in funzionamento minimo e persino 10 dB(A) in modalità notturna, garantisce un comfort abitativo indisturbato.

Specifiche tecniche

Parametro	Valore	Particolarità
Articolo	Ambientika wireless+ DN 160	
Versione	Versione standard	
Volume di mandata	10 m³/h / 20 m³/h / 40 m³/h / 60 m³/h	Velocità regolabile
Efficienza recupero di calore ceramico	93 %	Alta efficienza
Reversibilità	Sì	Flusso inverso alternato
Tipo di tensione	Corrente alternata	
Tensione nominale	230 V	
Frequenza di rete	50 Hz	
Potenza nominale	3,9 / 4,2 W / 5,5 / 6,7 W	A risparmio energetico
Grado di protezione IP	IP44	
Linea di alimentazione	3/5 x 1,5 mm²	

Parametro	Valore	Particolarità
Filtri	2	Doppio filtro
Classe filtro EN 779	G3	
Banda di frequenza (Wireless)	868,0 - 868,6 MHz	Frequenza radio sicura e affidabile (< 25 mW di potenza di trasmissione irradiata)
Posizione di montaggio	Parete	Per muri con spessore da 250-500 mm
Tipo di montaggio	A vista / Incasso	
Posizione di montaggio	orizzontale	
Materiale	Plastica	Stabile e di alta qualità
Sportello	automatico	
Diametro nominale (tubo)	160 mm	
Lunghezza tubo standard	500 mm	Accorciabile fino a 250 mm
Estensione max. del tubo	Fino a 2,5 - 3 metri	Include curva a 90°
Spessore minimo del muro	250 mm	
Larghezza fissaggio parete esterna (inclusa copertura meteo)	212 mm	
Larghezza fissaggio parete interna (inclusa copertura di design)	233 mm	
Altezza fissaggio parete esterna (inclusa copertura meteo)	212 mm	
Altezza fissaggio parete interna (inclusa copertura meteo)	250 mm	
Profondità fissaggio parete esterna (inclusa copertura meteo)	54 mm	
Profondità fissaggio parete interna (inclusa copertura di design)	42 mm	
Temperatura del fluido convogliato a IMax	40 °C	
Temperatura di funzionamento	-20 °C a +50 °C	
Umidità relativa massima Φ_e	80 %	
Livello di pressione sonora (distanza 3 m)	20 dB(A) / 25 dB(A) / 28 dB(A) / 30 dB(A)	Funzionamento silenzioso, 10 dB in modalità notturna
Differenza del livello sonoro normale $D_{n,e,w}$ (C;Ctr)	43 (-2;-4) dB (max 44dB)	Effettiva protezione acustica dal rumore esterno
Unità di imballaggio	1 pezzo	

Aree di applicazione e scenari di utilizzo

Il Südwind Ambientika Wireless+ è la soluzione di ventilazione ottimale per una varietà di aree di applicazione. È ideale per la ventilazione continua di soggiorni, camere da letto e uffici fino a una dimensione di circa 30 m².

Il dispositivo dimostra i suoi punti di forza in particolare negli ambienti umidi come bagni o lavanderie, rimuovendo efficacemente l'umidità in eccesso e prevenendo così la formazione di muffe.

Sia come soluzione per singolo ambiente o come parte di un sistema di ventilazione collegato in rete in nuove costruzioni e ristrutturazioni, l'Ambientika Wireless+ si adatta in modo flessibile alle vostre esigenze e garantisce ovunque un clima interno sano.

Produttore e qualità

L'Ambientika Wireless+ è prodotto dalla rinomata azienda altoatesina Südwind secondo rigorosi standard di qualità. L'uso di materiali stabili e di alta qualità, nonché una lavorazione precisa, garantiscono una lunga durata e prestazioni affidabili. Südwind è sinonimo di soluzioni innovative e a risparmio energetico che contribuiscono in modo significativo a un clima interno sano e piacevole.

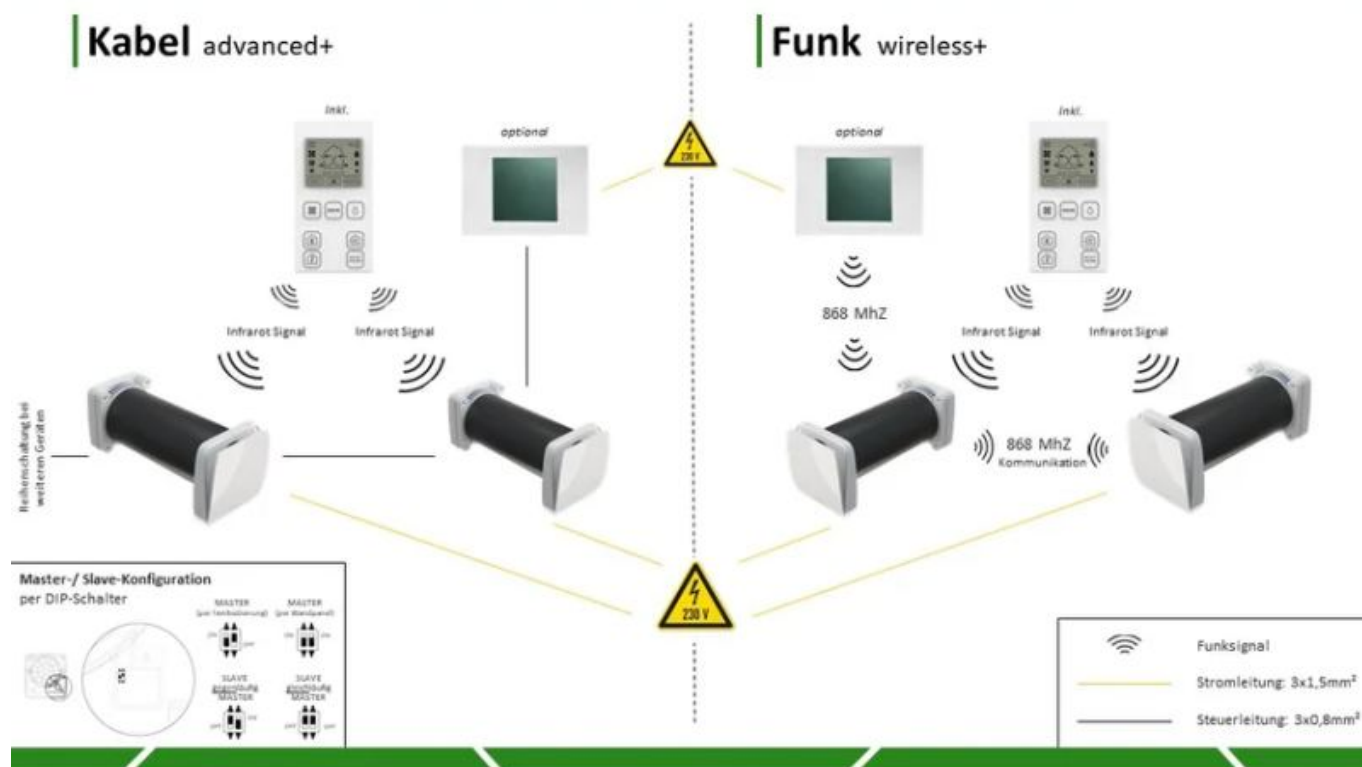
Investite in un clima interno sano e risparmiate contemporaneamente sui costi di riscaldamento con l'Ambientika Wireless+ di Südwind! Sperimentate la differenza della tecnologia di ventilazione più moderna, che combina perfettamente comfort ed efficienza.

Siamo a vostra disposizione per una consulenza personalizzata.

Delivery

Set completo:

Il set completo è costituito da tutti i componenti necessari per completare l'installazione del prodotto. Poiché il telecomando è incluso nella fornitura, non è necessario un controller aggiuntivo. Sono inclusi: Pannello interno con filtro antipolvere, unità ventilatore, unità scambiatore di calore, tubo di montaggio, dima di installazione, telecomando e cofano esterno.

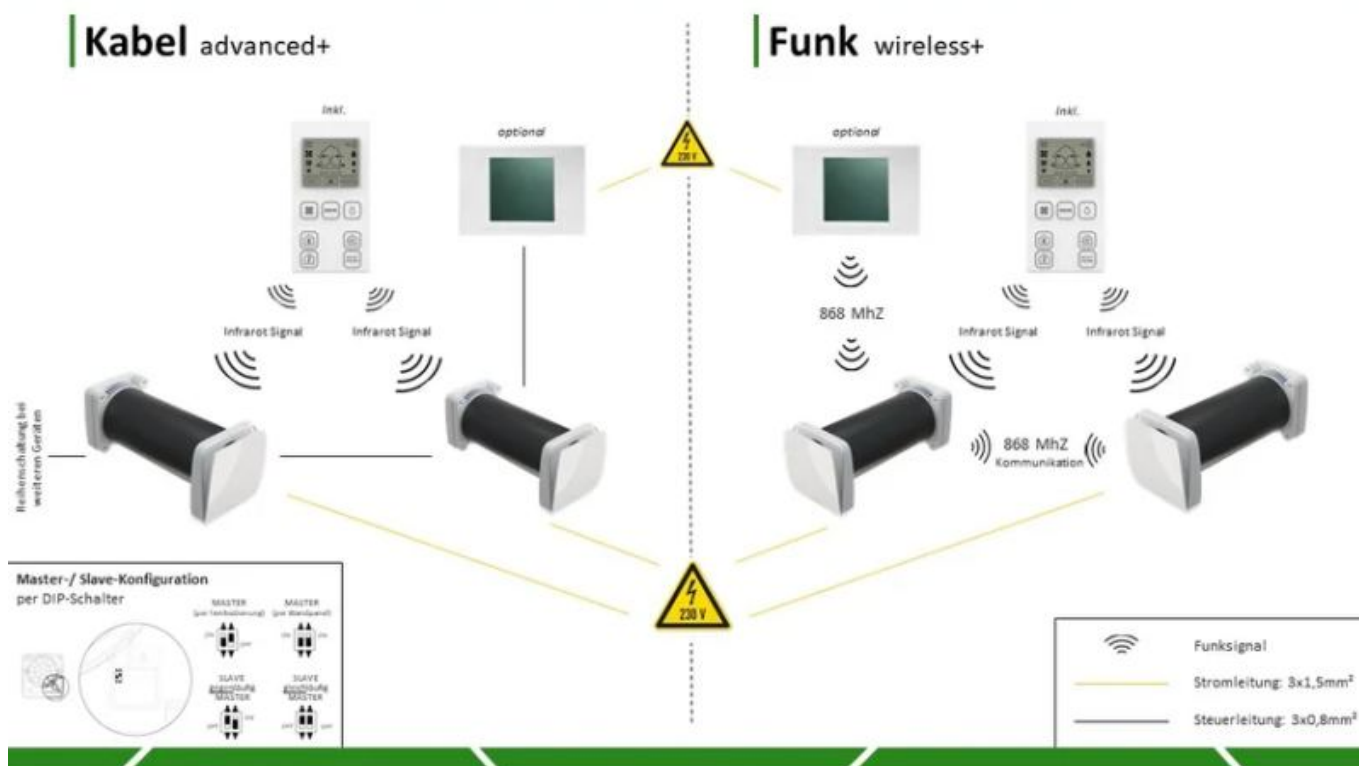


Montaggio	Mur extérieur (orizzontale)
Diametro del tubo [mm]	160
Diametro del carrello [mm]	180
Larghezza minima della paroi [mm]	250
Altezza massima della paroi ; [mm]	460, in caso di rottura, utilizzare un tubo di rallentamento supplementare o contattare un tecnico.
Quantità d'aria [m³/h]	Mode nuit : 10 Livello 1 : 20 Livello 2 : 30 Livello 3 : 60
Quantità d'aria extrait max [m³/h]	60

Valori acustici (son propre) [dB(A)]	Mode nuit : 20 Livello 1 : 25 Livello 2 : 28 Livello 3 : 30
Differenza di livello sonoro normalizzato (bruit de passage) [dB]	44
Tasso di messa a disposizione della temperatura [%]	93
Tensione d'ingresso [V]	230
Lunghezza del pannello esterno [mm]	212 x 212 x 54 (L x H x P)
Dimensioni del pannello interno [mm]	233 x 250 x 42 (L x H x P)
Indice di protezione ;	IP 44
Classe energetica	A



Verkabelung



Montaggio	Parete esterna (orizzontale)
Diametro del tubo [mm]	160
Diametro del foro del nucleo [mm]	180

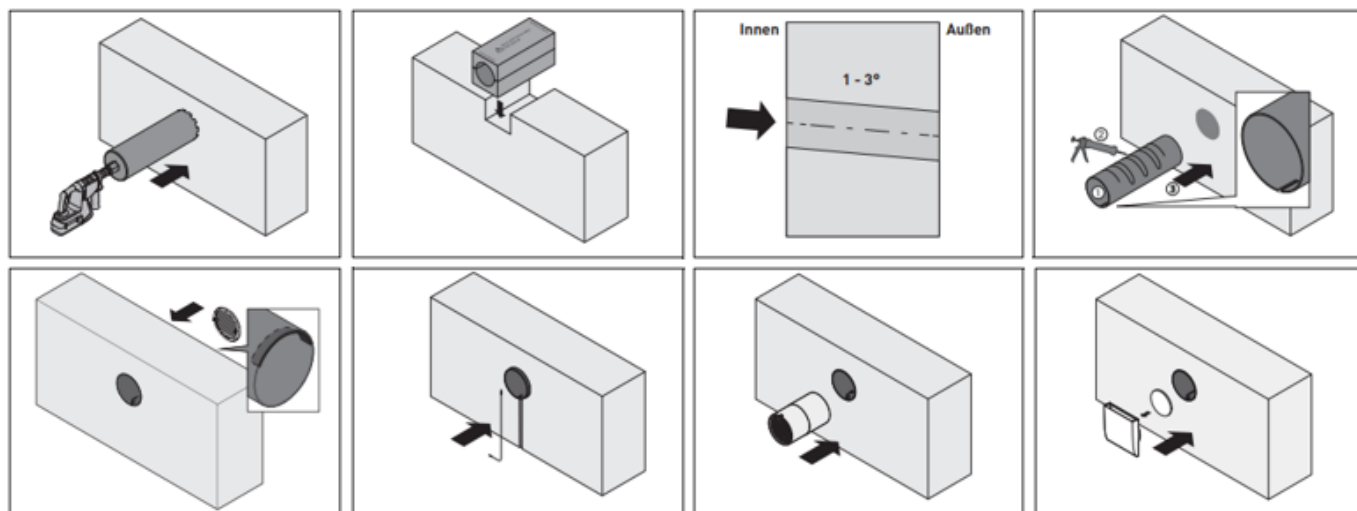
Spessore minimo della parete [mm]	250
Spessore massimo della parete [mm]	460, in caso di scostamenti si prega di ordinare separatamente il tubo di prolunga o di contattare un consulente.
Portata d'aria [m³/h]	Modalità notturna: 10 Livello 1: 20 Livello 2: 30 Livello 3: 60
Portata massima dell'aria di scarico [m³/h]	60
Valori sonori (suono intrinseco) [dB(A)]	Modalità notturna: 20 Livello 1: 25 Livello 2: 28 Livello 3: 30
Differenza del livello sonoro standard (suono passante) [dB]	44
Tasso di recupero del calore [%]	93
Tensione d'ingresso [V]	230
Dimensioni del pannello esterno [mm]	212 x 212 x 54 (L x A x P)
Dimensioni del coperchio interno [mm]	233 x 250 x 42 (L x A x P)
Classe di protezione	IP 44
Classe energetica	A

Assembly instructions

Determinare innanzitutto la corretta posizione di installazione dell'apparecchio di ventilazione nella parete esterna:

- Distanza minima dal soffitto: 450 mm
- Distanza minima dal suolo: 1000m
- Distanza minima da altri oggetti, ad es. porte e finestre: 250 mm.
- Distanza minima tra due dispositivi: 1500 mm in orizzontale e verticale, 1500 mm in diagonale.

(Tutte le dimensioni del foro centrale)



Montaggio di ventilatori decentralizzati

1. Creazione dell'apertura della parete tramite
 - un blocco di montaggio prefabbricato, che viene utilizzato come blocco di muratura durante la fase di costruzione dell'involucro
 - attraverso un foro di carotaggio con un diametro di 180 mm e una leggera pendenza di circa il 2%.
2. Allineamento Accorciare il tubo di montaggio
 - Assicurarsi che sia a filo all'interno (circa 1 cm di sporgenza all'esterno)
3. Fissaggio e schiumatura del tubo di installazione
 - Si consiglia di utilizzare schiuma per pozzetti o schiuma di installazione 2C.
4. Installazione del cofano esterno sulla facciata dall'esterno
5. Posa del cavo di alimentazione
 - Posare un cavo di alimentazione da 230 volt per ogni ventilatore.
6. Inserimento del ventilatore e dello scambiatore di calore nel tubo di montaggio
 - Opzionale: inserimento dell'elemento di isolamento acustico
7. Montaggio del pannello interno



+



Wandeinbaugehäuse

160 mm: Smart | Wireless+ | Advanced+ | Eco | Solo+
100 mm: Advanced+ Badlüfter

Komplettset

Im **Neubau** sparen Sie sich durch das Wandeinbaugehäuse die Kernlochbohrung.

Attenzione: Questo elenco e i valori sono una breve panoramica delle fasi di installazione. Al momento dell'ordine delle unità di ventilazione, riceverete istruzioni e illustrazioni di montaggio complete per garantire un'installazione senza problemi. Inoltre, supportiamo telefonicamente tutti i clienti e i loro artigiani durante l'installazione. Per ulteriori informazioni sull'[installazione delle unità di ventilazione decentralizzate](#), consultare la nostra guida. Il cablaggio deve essere eseguito solo da personale specializzato.

Downloads

- [Istruzioni per l'uso \(da pag. 79 in tedesco\)](#)

-

FAQ

Il mio dispositivo non può essere acceso

- Assicurarsi che il prodotto sia collegato correttamente alla rete di alimentazione.
- Verificare che l'interruttore ON/OFF (I/O) (E/A) sia impostato su ON (I) (E)

Il mio dispositivo non riceve il segnale dal telecomando.

- Controllare se le batterie sono inserite nel telecomando
- Controllare se le batterie del telecomando sono cariche.
- I comandi vengono ricevuti solo dall'unità MASTER del sistema.
- Assicurarsi di inviare il comando all'unità corretta
- Controllare se i dip switch sono impostati correttamente (MASTER)

Il mio dispositivo riceve il segnale, ma la ventola non gira.

- Attendere 40 secondi per l'apertura dell'otturatore automatico.
- Assicurarsi che il prodotto non sia in modalità di monitoraggio.
- Assicurarsi che la ruota del ventilatore non sia bloccata

Il mio dispositivo non riceve il segnale e il LED lampeggia in rosso.

- Eseguire la manutenzione dei filtri e ripristinare i filtri come indicato nel manuale.
- Controllare se le batterie sono inserite nel telecomando
- Controllare se le batterie del telecomando sono cariche.

Il mio apparecchio funziona solo in modalità aria di scarico e il LED rimane rosso.

- Aumentare la soglia di intervento per l'umidostato utilizzando il parametro H

I miei dispositivi MASTER-SLAVE non comunicano tra loro

- Verificare che i prodotti siano collegati correttamente tra loro
- Verificare che i dip switch siano impostati correttamente