

Zobrazit online: <https://www.luftbude.cz/dezentrale-lueftungsanlage/suedwind/suedwind-ambientika-advanced-kompletni-sada-lb10367/>

Südwind Bytová ventilace Ambientika Advanced+ 93% rekuperace

Tichá 60 m³/h decentrální větrání pro optimální klima v místnosti a Smart Home



Č. zboží	LB10367
Č. výrobce	SW10037
EAN	4893273177373
Výrobce	Südwind

12 929,21 Kč

Ceny včetně DPH, plus zasilatelské náklady · Cena v okamžiku vytvoření
(1. 11. 2026), změny vyhrazeny

Südwind Ambientika Advanced+ Kompletní sada - Efektivní decentralizované větrání obytných prostor

Zažijte optimální kvalitu vzduchu v místnosti s kompletní sadou Südwind Ambientika Advanced+ - pro zdravější a pohodlnější domov.

Kompletní sada Südwind Ambientika Advanced+ je nejmodernější decentralizované větrání obytných prostor s integrovanou rekuperací tepla. Zajišťuje nepřetržitou výměnu čerstvého vzduchu, minimalizuje energetické ztráty a vytváří optimální klima v místnosti. Díky pokročilým sensorům a kompatibilitě s chytrou domácností je tento systém ideálním řešením pro efektivní a pohodlné větrání v obytných i veřejných prostorech, a to i v koupelně.

Vaše výhody v přehledu:

- **Vysoce účinná rekuperace tepla:** Keramický výměník tepla dosahuje účinnosti až 93 %, což znatelně snižuje náklady na vytápění.
- **Integrované funkce chytré domácnosti:** Bezproblémová integrace do systémů Loxone a KNX pro centrální ovládání a maximální pohodlí.
- **Inteligentní sensorika:** Snímač vlhkosti a soumraku pro plně automatický provoz a kvalitu vzduchu přizpůsobenou vašim potřebám.
- **Snadná instalace a údržba:** Decentralizovaný systém nevyžaduje složité potrubí, rychle se montuje a filtry i výměník tepla se snadno čistí.
- **Tichý a energeticky úsporný provoz:** Nízká hlučnost a bezkartáčový motor zaručují diskrétní a efektivní provoz.
- **Flexibilní rozšíření systému:** Propojte až 15 zařízení kabelem pro komplexní a koordinované řešení větrání ve větších budovách.
- **Ideální pro vlhké místnosti:** Zvláště vhodné pro použití v koupelně, protože není nutná žádná kanalizace pro kondenzát.

Efektivní rekuperace tepla

Srdcem Ambientika Advanced+ je inovativní keramický výměník tepla, který získává až 93 % tepla z odpadního vzduchu.

To vede k podstatnému snížení nákladů na vytápění, protože čerstvý přiváděný vzduch vstupuje do místnosti již přehřátý.

Inteligentní sensorika pro optimální klima

Přístroj je vybaven integrovanými snímači vlhkosti a soumraku, které automaticky přizpůsobují provoz okolním podmínkám.

To zajišťuje zdravé klima v místnosti za všech okolností, zabraňuje tvorbě plísní a optimalizuje spotřebu energie, aniž byste museli ručně zasahovat.

Bezproblémová integrace chytré domácnosti

Díky připojení přes sběrnici RS485 je Ambientika Advanced+ kabelový a lze jej bez problémů integrovat do systémů chytré domácnosti, jako jsou Loxone a KNX.

Získáte tak maximální flexibilitu při ovládání a můžete svůj ventilační systém centrálně ovládat přes své stávající rozhraní chytré domácnosti.

Všestranné provozní režimy a ovládání

Vyberte si z různých nastavení a programů pro přesné přizpůsobení výměny vzduchu vašim potřebám.

Přiložené dálkové ovládání nabízí další pohodlí při obsluze.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota	Poznámka
Název položky	Südwind Ambientika Advanced+	Kompletní sada
Místo instalace	Zed'	
Typ instalace	Nástavbový / Pod omítku	
Poloha instalace	Téměř horizontální	S 1-2° spádem směrem ven
Materiál	Plast (PP pro potrubí)	Vysoce kvalitní materiály, polypropylen (PP) potravinářské kvality pro PVC potrubí
Klapka	Automatická	
Jmenovitá světlost	100 mm	Průměr potrubí
Napájení	230 V / 50 Hz	
Třída ochrany	IP44	
Zvuková izolace proti vnějšímu hluku	43 (-2;-4) dB	Hodnocená normalizovaná hladina akustického tlaku Dn,e,w (C;Ctr)
Motor	Elektronicky řízený	Bezkartáčový (Brushless)

Parametr	Hodnota	Zvláštnost
Objemový průtok	10, 20, 30 m³/h (nastavitelný)	Max. 60 m³/h
Účinnost rekuperace tepla	až 93 %	Keramický výměník tepla
Jmenovitý výkon	3,2 - 6,7 W	(Údaje se liší mezi Ø 6,7W a 3,2-5,9W/3,9-6,7W)

Parametr	Hodnota	Zvláštnost
Hladina hluku (ve vzdálenosti 3 m)	20 - 30 dB(A)	(20 dB(A) min, 24-30 dB(A) max)
Teplota média (IMax)	40 °C	
Provozní teplota	-20 °C až +50 °C	

Rozměr / Rozsah	Hodnota	Poznámka
Tloušťka stěny (min.)	250 mm	Maximální tloušťka stěny 400-500 mm
Délka objímky stěny	500 mm	Zkracovatelná
Max. délka potrubí (prodloužení)	2,5 metru	Včetně jednoho 90° ohybu
Doporučená výška montáže	2,3 m	Spodní hrana
Šířka (venkovní nástavec včetně ochrany proti povětrnostním vlivům)	212 mm	
Šířka (vnitřní nástavec včetně designového krytu)	233 mm	
Výška (venkovní nástavec včetně ochrany proti povětrnostním vlivům)	212 mm	
Výška (vnitřní nástavec včetně ochrany proti povětrnostním vlivům)	250 mm	
Hloubka (venkovní nástavec včetně ochrany proti povětrnostním vlivům)	54 mm	
Hloubka (vnitřní nástavec včetně ochrany proti povětrnostním vlivům)	42 mm	

Parametr	Hodnota	Poznámka
Počet filtrů	2	Odděleně pro přívod a odvod vzduchu
Třída filtru	G3	Podle EN 779

Oblasti použití a scénáře aplikace

Kompletní sada Südwind Ambientika Advanced+ je všestranně použitelná a skvěle se hodí pro větrání obytných prostor i veřejných prostor.

Obzvláště v koupelně, kde je regulace vlhkosti rozhodující a není nutná žádná kanalizace pro kondenzát, uplatňuje své silné stránky.

Je to ideální řešení pro individuální prostorová řešení a lze jej také použít jako jednoduchou náhradu stávajících ventilačních systémů.

Výrobce a kvalita

Společnost Südwind GmbH se vyznačuje vysoce kvalitními decentralizovanými ventilačními systémy.

Kompletní sada Ambientika Advanced+ je vyrobena z pevných, vysoce kvalitních materiálů a zaujme svým atraktivním designem. To zaručuje dlouhou životnost a spolehlivou funkci pro váš domov nebo kancelář.

Investujte nyní do čerstvého, zdravého vzduchu a zároveň ušetřete na nákladech na vytápění!

Kompletní sada Südwind Ambientika Advanced+ vám nabízí pohodlí, efektivitu a optimální klima v místnosti. Kontaktujte nás pro individuální konzultaci a najděte perfektní ventilační řešení pro vaše potřeby.

Dodání

Komplettset

✓ Alles für die Montage

- ✓

Innenblende

- ✓

2× Staubfilter

- ✓

Wärmespeicher-Einheit

- ✓

Lüfter-Einheit

- ✓

Wandeinbauhülse

- ✓

Außenhaube

- ✓

Fernbedienung

Zusätzlich im Paket

+ Extras

- +

2 Stück G3-Filter

- +

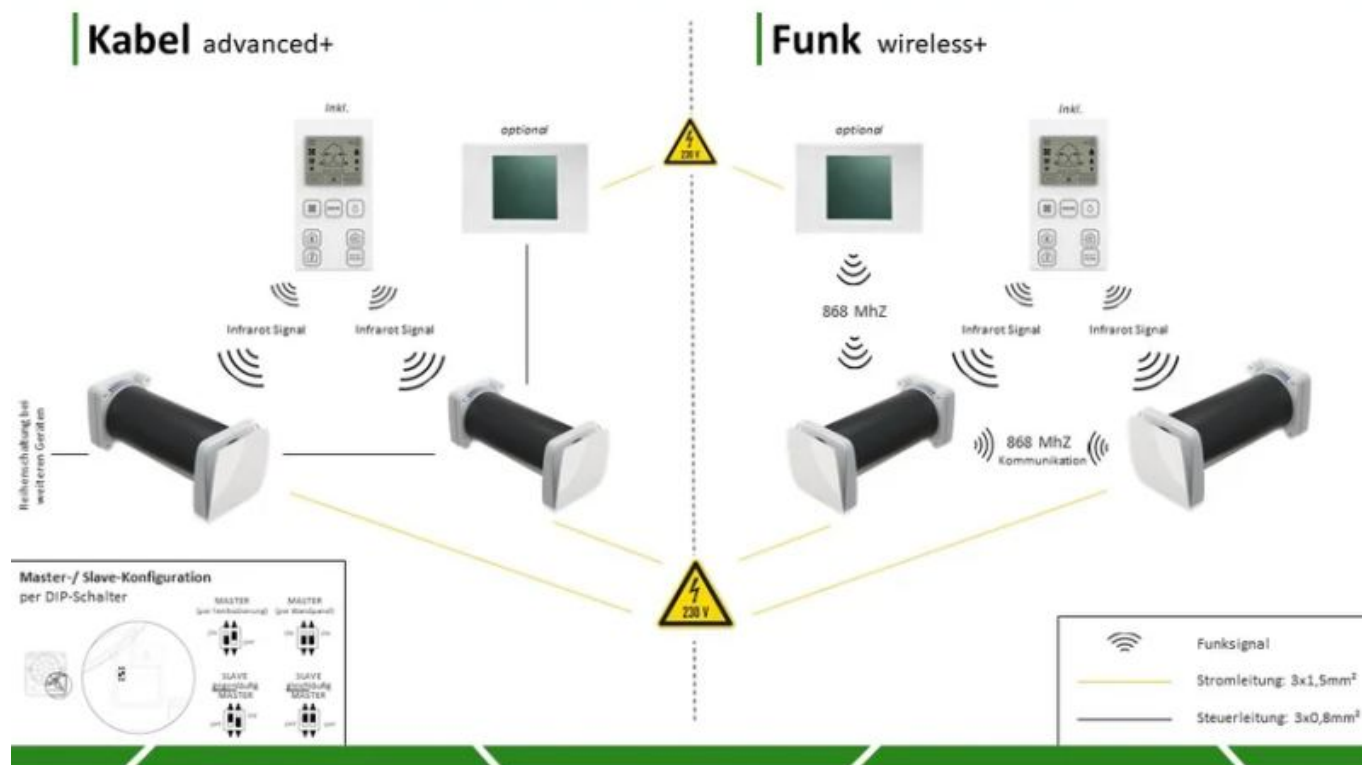
Minimale Außenhaube

- +

Einbaumodell

- +

Bedienungsanleitung



Montáž	Vodorovná / vnější stěna
Průměr potrubí [mm]	160
Minimální tloušťka stěny [mm]	250
Maximální tloušťka stěny [mm]	460, v případě odchylek si prosím objednejte prodlužovací trubku zvlášť nebo kontaktujte konzultanta.
Objem vzduchu při bouřce/provozu přívodního vzduchu [m ³ /h]	Noční režim: 10 / 5 Úroveň 1: 20 / 10 Úroveň 2: 40 / 20 Úroveň 3: 60 / 30
Max. objemový průtok odsávaného vzduchu [m ³ /h]	60

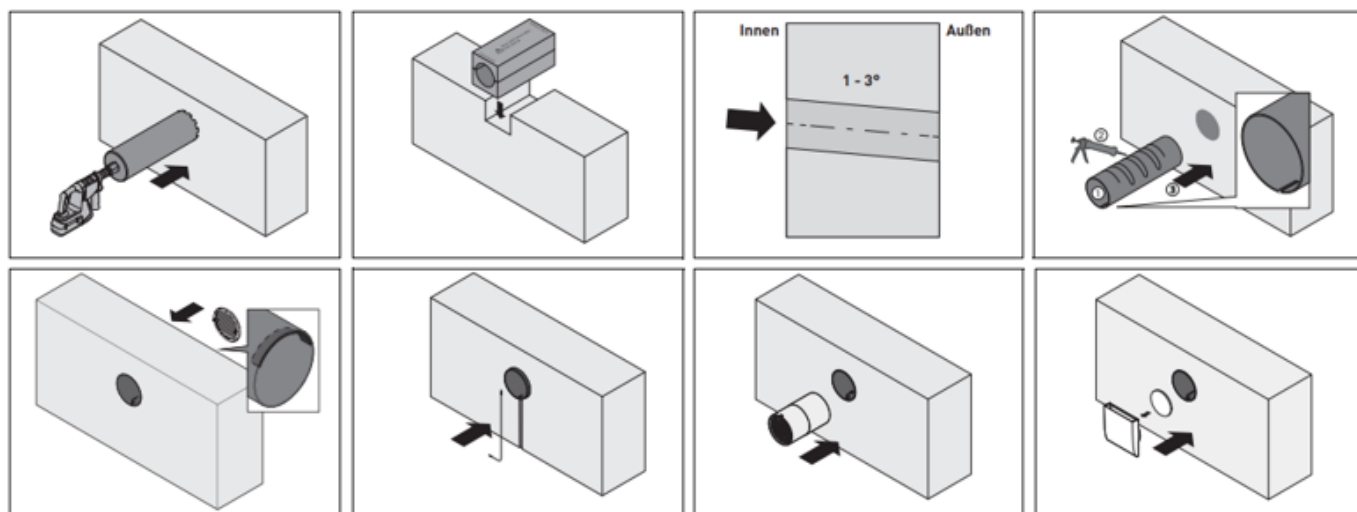
Hodnoty zvuku (vlastní zvuk) [dB(A)]	Noční režim: 20 Úroveň 1: 25 Úroveň 2: 28 Úroveň 3: 30
Normální rozdíl hladin zvuku (průchozí zvuk) [dB]	44
Míra využití tepla [%]	max. 93
Vstupní napětí [V]	230
Přípustná provozní teplota [°C]	-20 - +50
Velikost vnějšího panelu [mm]	212 x 212 x 54 (š x v x h)
Velikost vnitřního krytu [mm]	233 x 250 x 42 (š x v x h)
Třída ochrany	IP 44
Energetická třída	A

Montážní návod

Nejprve určete správnou instalační polohu větrací jednotky ve vnější stěně:

- Minimální vzdálenost od stropu: >450mm
- Minimální vzdálenost od podlahy: >1000mm
- Minimální vzdálenost od jiných objektů, např. dveří a oken: >250mm
- Minimální vzdálenost mezi dvěma zařízeními: >1500 mm vodorovně a svisle, >1500 mm úhlopříčně

(Všechny rozměry otvoru uprostřed jádra)



Montáž decentralizovaných ventilátorů

1. Vytvoření otvoru ve stěně pomocí

- prefabrikovaný instalační blok, který se používá jako zdicí blok ve fázi hrubé stavby.
- jádrovým vrtákem o průměru 180 mm s mírným sklonem přibližně 2 %

2. Vyrovnání & zkrácení montážní trubky

Zajistěte, aby byla vnitřní strana v jedné rovině (na vnější straně je přesah cca 1 cm)

3. Upevnění a vypěnění instalační trubky

Doporučujeme dobře pěnu nebo montážní pěnu 2C;

4. Instalace vnější kapoty na fasádu z vnější strany

5. Pokládání kabelů

- Připojte standardizovaný kabel 1,5 mm² 230V k vnitřnímu panelu.
- Propojte ventilátory mezi sebou pomocí ovládacího kabelu (3x0,75 mm²)

6. Vložení jednotky ventilátoru a výměníku tepla do montážní trubky

Volitelné: Vložení zvukově izolačního prvku

7. Montáž vnitřního panelu



+



Wandeinbaugehäuse

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

Komplettset

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

Upozornění: Tento seznam a hodnoty představují stručný přehled instalačních kroků. Při objednání větracích jednotek obdržíte vyčerpávající montážní a ilustrovaný návod, který zajistí bezproblémovou instalaci. Všem zákazníkům a jejich řemeslníkům také poskytujeme telefonickou podporu v krátkém čase během instalace. Více informací o [instalaci decentralizovaných větracích jednotek](#) najdete v našem průvodci. Zapojení by měli provádět pouze vyškolení odborníci.

Ke stažení

- [Bedienungs- und Gebrauchsanweisung](#)
- [Installationsanleitung über RS485 in Smart Home Systeme Loxone und KNX](#)

Časté dotazy

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](#)