

Zobrazit online: <https://www.luftbude.cz/dezentrale-lueftungsanlage/suedwind/4x-suedwind-ambientika-chytra-vetraci-sada-4xlb11158/>

Südwind Ambientika Smart Ventilační set 4 ks rekuperace

Chytrá decentrální rekuperace pro zdravé klima a energetickou účinnost



Č. zboží	4xLB11158
Č. výrobce	4xSW10035
EAN	0792649508589
Výrobce	Südwind

59 539,12 Kč

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

Popis

4x Südwind Ambientika Smart Lüftungsset - Inteligentní řízení optimalizovaného vnitřního klimatu

Zažijte stálý přísun čerstvého vzduchu a zvýšené pohodlí s 4x Südwind Ambientika Smart Lüftungsset - pro zdravý domov a znatelnou energetickou účinnost.

4x Südwind Ambientika Smart Lüftungsset nabízí inovativní řešení pro optimální vnitřní klima ve vašem domově. Tato kompletní sada zajišťuje nepřetržitý přísun čerstvého vzduchu a odvod spotřebovaného vzduchu, čímž snižuje vlhkost a škodlivé látky. Využijte výhod inteligentního větrání, které zvyšuje vaši pohodu a zároveň přispívá k energetické účinnosti.

Vaše výhody v kostce:

- **Zdravé vnitřní klima:** Redukuje škodlivé látky a zlepšuje kvalitu vzduchu pro vaši pohodu.
- **Energetická účinnost:** Inteligentní řízení minimalizuje tepelné ztráty a šetří náklady na vytápění.
- **Ochrana proti vlhkosti:** Zabraňuje tvorbě plísní díky efektivnímu odvádění vlhkosti.
- **Jednoduchá instalace:** Kompletní sada umožňuje nekomplikované a rychlé nastavení.
- **Chytré ovládání:** Flexibilní nastavení intenzity větrání pro maximální komfort.

Inteligentní výměna vzduchu

Systém automaticky reguluje proudění vzduchu na základě dat ze senzorů, aby vždy zajistil čerstvý vzduch.

Přínosem je neustále optimalizované vnitřní klima bez manuálního zásahu, což výrazně zvyšuje váš životní komfort.

Rekuperace tepla

Minimalizuje energetické ztráty tím, že získává zpět teplo z odpadního vzduchu.

To vede k významným úsporám nákladů na vytápění a zároveň šetří životní prostředí.

Senzory vlhkosti

Systém detekuje zvýšenou vlhkost vzduchu a automaticky upravuje větrání, aby zabránil kondenzaci a tvorbě plísní.

Váš domov zůstává suchý a zdravý, což podporuje životnost stavební konstrukce.

Oblasti použití a scénáře aplikace

Tato větrací sada je ideální pro obytné a spací prostory, kde zajišťuje klidný spánek a neustále svěží atmosféru.

Ve vlhkých místnostech, jako jsou koupelny a kuchyně, účinně zabraňuje tvorbě plísní a nepříjemným pachům cíleným odvětráváním.

Je to také moderní a energeticky účinné řešení pro projekty rekonstrukcí a novostaveb, které splňuje aktuální stavební standardy.

Výrobce a kvalita

Südwind je renomovaný výrobce ventilačních systémů, známý svými vysoce kvalitními a inovativními produkty. Ambientika Smart Lüftungsset ztělesňuje spolehlivou kvalitu a dlouhou životnost, vyvinutou podle nejvyšších standardů pro vaši pohodu a energetickou účinnost vašeho domova.

Investujte nyní do své pohody a udržitelné budoucnosti s 4x Südwind Ambientika Smart Lüftungsset!

Vytvořte si zdravý, energeticky úsporný domov a užívejte si každý nádech čerstvého vzduchu. Kontaktujte nás pro osobní konzultaci nebo se dozvíte více o výhodách tohoto inteligentního ventilačního řešení.

Dodání

- Filtr SET G3
- Minimalistická vnější kapuce
- Instalační šablona
- Návod k použití
-

Technické údaje

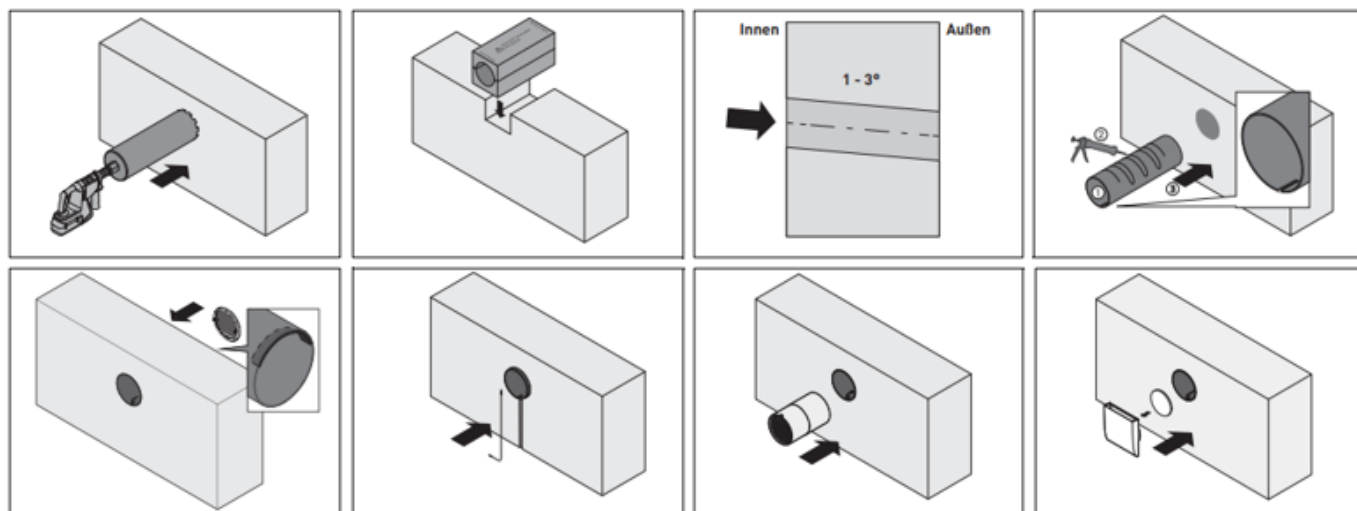
Luftvolumenstrom [max.] in m³/h	60
Wärmerückgewinnungsgrad [max.] in %	93
Geräuschpegel [min. - max.] bei 3m Distanz in dB(A)	20 - 30
Betriebstemperatur in °C	-20 bis +
durchschnittliche Leistung in W	6,7
Filter in N°	2
Filterklasse nach EN 779	G3
Stromversorgung in V/Hz	230 Vac – 5
Schutzklasse	IP44
Schallschutz in dB(A)	bewertete Normschal Dn,e,w (C;Ctr) = 4
DIBt-Zulassung & TÜV-Zertifikat	Ja

Montážní návod

Nejprve určete správnou instalační polohu větrací jednotky ve vnější stěně:

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

(Všechny rozměry otvoru uprostřed jádra)



Montáž decentralizovaných ventilátorů

1. Vytvoření otvoru ve stěně pomocí
 - prefabrikovaného instalačního montážního bloku, který se používá jako zdicí blok ve fázi hrubé stavby
 - jádrovým vrtákem o průměru 180 mm a mírném sklonu cca 2 %.
2. Seřízení Zkraťte montážní trubku
Ujistěte se, že je uvnitř v jedné rovině (na vnější straně je přesah cca 1 cm).
3. Upevnění a vypěnění instalační trubky
Doporučujeme dobře vypěnit nebo vypěnit instalační pěnou 2C.
4. Instalace vnějšího krytu na fasádu zvenčí
5. Položení napájecího kabelu
 - Ke každému ventilátoru položte napájecí kabel 230 V.
6. Vložení jednotky ventilátoru a výměníku tepla do montážního potrubí
Volitelně: vložení zvukově izolačního prvku.
7. Montáž vnitřního panelu

Upozornění: Tento seznam a hodnoty představují stručný přehled instalačních kroků. Při objednání větracích jednotek obdržíte vyčerpávající montážní návod a ilustrace, které 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

- [Návod k použití](#)

-

Časté dotazy

Jak lze obnovit tovární nastavení jednotlivých zařízení?

- Otevřete vnitřní panel zařízení a podržte tlačítko prstem/šroubovákem nebo podobným způsobem po dobu 15 sekund (není zde žádné napájení). Uslyšíte 2 akustické signály. Zařízení je nyní resetováno a lze jej znovu nakonfigurovat v aplikaci

Zařízení se v aplikaci nezobrazují.

- Abyste mohli konfigurovat zařízení prostřednictvím aplikace, musíte aplikaci ve svém smartphonu povolit přístup (Povolit). V případě systému iOS se zde zobrazí okno, které musíte potvrdit. V případě systému Android přejděte samostatně do nastavení svého chytrého telefonu a vyberte možnost "Udělit přístup" pro aplikaci Ambientika. Je také nezbytné, abyste při nastavování zařízení aktivovali připojení Bluetooth ve svém smartphonu a abyste se nacházeli v blízkosti zařízení

Co dělá senzor VOC?

- Tento senzor měří těkavé organické sloučeniny. Nejedná se o senzor čistého CO₂, ale přesto je velmi dobrou aproximací pro měření oxidu uhličitého.

Co se stane se zařízeními při výpadku internetu?

- Všechna vaše nastavená podřízená zařízení budou svítit červenou LED diodou a již je nebude možné ovládat. V takovém případě lze vaše hlavní zařízení ovládat pouze pomocí dálkového ovladače. Po obnovení internetového připojení budou všechna zařízení nadále fungovat normálně (s dříve nakonfigurovanými nastaveními).

Jak přesné jsou senzory?

- Vlhkost může mít odchylku až 10 %.
- Teplota se zobrazuje +/- 2/3 stupně

Za jak dlouho se režim změní?

- Buďte trpěliví, protože zařízení nejprve ukončí předchozí program, dokud nebude provedeno nové nastavení. To může trvat několik minut - nepřepínejte proto mezi jednotlivými režimy v krátkém časovém úseku.