

Zobrazit online: <https://www.luftbude.cz/decentralizovane/suedwind/suedwind-ambientika-kancelarska-kompletni-sada-sw10047-lb17752/>

Südwind Ambientika Office větrání 100 m³/h 93% WRG

Tiché 22 dB(A) decentrální větrání pro kanceláře a Home Office



Č. zboží	LB17752
Č. výrobce	SW10047
EAN	0606707633017
Výrobce	Südwind

17 413,32 Kč

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

Südwind Ambientika Office Komplettset - Efektivní decentralizované větrání pro komerční prostory

Pro optimální klima v místnosti: Südwind Ambientika Office Komplettset - inteligentní, tiché a energeticky úsporné.

Südwind Ambientika Office Komplettset přináší revoluci v decentralizovaném větrání v komerčních i soukromých prostorách. Nabízí inovativní řešení pro zvládnutí špatného vzduchu, vlhkosti a vysokých nákladů na energii. Díky své inteligentní řídicí jednotce a působivému účinnosti rekuperace tepla zajišťuje tento systém neustálý přísun čerstvého a filtrovaného vzduchu, zároveň snižuje náklady na vytápění a výrazně zvyšuje komfort bydlení či práce.

Vaše výhody v přehledu:

- **Maximální energetická účinnost:** S účinností 93% u keramické rekuperace tepla znatelně ušetříte náklady na vytápění a aktivně přispíváte k ochraně životního prostředí.
- **Inteligentní řízení:** Systém lze bezproblémově integrovat do prostředí chytré domácnosti, jako je Home Assistant, a pohodlně ovládat pomocí aplikace pro automatizovaný provoz podle potřeby.
- **Provoz tichý jako šepot:** S hladinou hluku pouhých 22 dB(A) v minimálním provozu zajišťuje zařízení nerušenou pracovní či obytnou atmosféru.
- **Všestranné možnosti použití:** Ideální pro komerční objekty, místnosti bez oken, jako jsou koupelny a sklepy, a také pro individuální řešení pro jednotlivé místnosti.
- **Kompletní řešení pro snadnou instalaci:** Dodávaná kompletní sada obsahuje všechny potřebné komponenty pro rychlé a nekomplikované zprovoznění.
- **Optimální kvalita vzduchu:** Dvojité filtry třídy G3 zajišťují účinné čištění přiváděného vzduchu od prachu a pylů, zatímco vysoká zvuková izolace účinně chrání před hlukem zvenčí.

Inteligentní integrace do chytré domácnosti

Ambientika Office Komplettset lze bezproblémově integrovat do systémů chytré domácnosti, jako je Home Assistant, a pohodlně ovládat pomocí aplikace. Užijte si automatizovaný komfort, programujte provozní časy a inteligentně přizpůsobte větrání kvalitě vzduchu, údajům o počasí a vašim osobním potřebám. Možné je také volitelné připojení k řízení rosného bodu nebo systému pro měření radonu.

Režim Smart umožňuje automatické přizpůsobení výkonu větrání na základě interních senzorů kvality vzduchu a externích údajů o počasí, zatímco režim „Mimo domov“ optimalizuje provoz s pevným prahem vlhkosti pro úsporu energie v době vaší nepřítomnosti.

Vysoce výkonná rekuperace tepla

Vybavena moderním keramickým výměníkem tepla dosahuje jednotka Ambientika Office působivé účinnosti 93%. To umožňuje efektivní využití tepelné energie z odpadního vzduchu, čímž se výrazně

sníží vaše náklady na vytápění. Současně je zajištěno konstantně příjemné klima v místnosti díky přívodu předeřátého čerstvého vzduchu.

Tato technologie nejenže šetří vaši peněženku, ale také významně přispívá ke snížení spotřeby energie a podporuje udržitelné hospodaření s budovami.

Optimální kvalita vzduchu a zvuková izolace

Jednotka je vybavena dvěma filtry třídy G3, které zajišťují účinné čištění přiváděného vzduchu od hrubého prachu, pylů a dalších částic. Kromě toho nabízí speciální konstrukce hodnocenou zvukovou izolaci proti hluku zvenčí o 43 dB (hodnocená normová hladina zvukové diference $D_{n,e,w} (C;C_{tr}) = 43 (-2;-4)$ dB).

Chraňte sebe a své zaměstnance či rodinu před nežádoucími alergeny a jemným prachem a zároveň si užívejte klidné a mírumilovné prostředí, nerušené otravným venkovním hlukem.

Flexibilní aplikace pro nejrůznější místnosti

Ambientika Office je navržena jak pro řešení pro jednotlivé místnosti, tak je předurčena pro použití v místnostech bez oken, jako jsou vnitřní koupelny nebo sklepy. Jedna jednotka dokáže účinně pokrýt plochu až cca 50 m².

Zažijte čerstvý, filtrovaný vzduch v každé místnosti, bez ohledu na její podmínky, a účinně bojujte proti vlhkosti a nepříjemným zápachům. Jednotky s přímým odvodem vzduchu musí být instalovány na vnější zdi budovy.

Technické specifikace

Parametr	Hodnota	Zvláštnost
Průtok vzduchu při max. rychlosti	100 m ³ /h	Optimální pro větší komerční prostory
Účinnost rekuperace tepla	93%	Vysoce výkonný keramický výměník pro maximální energetickou účinnost
Hladina hluku (při 3 m, min.)	22 dB(A)	Tichý jako šepot pro nerušené prostředí
Hladina hluku (při 3 m, max.)	35 dB(A)	Přiměřená hladina hluku při plném výkonu
Provozní teplota	-20°C až +50°C	Robustní a spolehlivý v extrémních podmínkách
Spotřeba energie	ø 8,9 W	Extrémně energeticky účinný v nepřetržitém provozu
Třída filtru EN 779	G3	Účinná filtrace hrubého prachu a pylů (dvojitě filtry)
Zvuková izolace proti hluku zvenčí	43 (-2;-4) dB ($D_{n,e,w} (C;C_{tr})$)	Vynikající izolace pro klidné vnitřní prostory

Rozměr	Míra	Poznámka
Průměr potrubí	200 mm	Standardizovaná velikost pro snadnou instalaci
Délka PVC potrubí	až 500 mm	Přizpůsobitelné různým tloušťkám stěn

Oblasti použití & aplikační scénáře

Südwind Ambientika Office Komplettsset je ideálním řešením pro širokou škálu oblastí použití, zejména v komerčních objektech, jako jsou:

Zasedací místnosti, kanceláře, prodejní prostory, čekárny, kadeřnictví, školy a lékařské ordinace. Díky své schopnosti automaticky upravovat kvalitu vzduchu a regulovat vlhkost je navíc ideální pro místnosti bez oken, jako jsou vnitřní koupelny a sklepy, kde účinně působí proti vlhkosti a tvorbě zápachu. Při instalaci více jednotek se doporučuje umístit je strategicky pro dosažení optimálních ventilačních efektů. Jedna jednotka pokrývá plochu přibližně 50 m².

Výrobce & kvalita

Jako produkt společnosti Südwind GmbH představuje Ambientika Office Komplettsset německé inženýrství a vysoce kvalitní zpracování. Südwind je známý svými spolehlivými a inovativními ventilačními řešeními, které splňují přísné standardy kvality. Výběr robustních materiálů a precizní výroba zaručují dlouhou životnost a trvale vysoký výkon jednotky.

Zažijte rozdíl optimální kvality vzduchu v místnosti s Südwind Ambientika Office Komplettsset.

Nechte se poradit našimi odborníky a najděte perfektní ventilační řešení pro vaše komerční či soukromé prostory, přizpůsobené vašim potřebám. Jsme vám k dispozici pro všechny otázky týkající se zdravého a energeticky úsporného větrání.

Dodání

Lieferumfang

Im Lieferumfang enthalten

Komplettset

- ✓

Komplettset Lüftungsgerät

Bei einer Wandstärke unter **50 cm** ist kein weiteres Zubehör erforderlich.

- ✓

Einbau-Modell

- ✓

Bedienungsanleitung

- ✓

Unterputz-Einbaurahmen

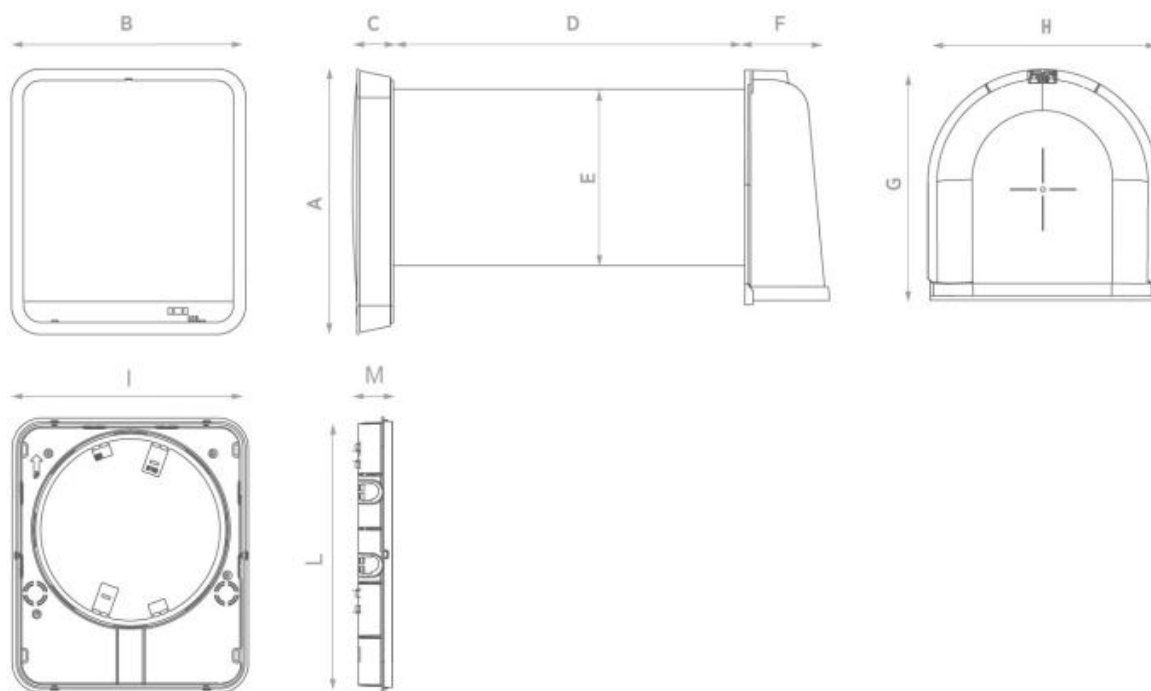
zur optionalen wandbündigen Montage der Inneneinheit

Technické údaje

Eigenschaft	Wert	Einheit
WRG⁽¹⁾-Grad [max.]	93	%
Luftvolumenstrom [max.]	100	m³/h
Geräuschpegel (in 3m)	22 - 35	dB(A)
Betriebstemperatur	-20°C - +50°C	°C
Leistung	ø 8,9	W
Filter	2	N°
Filterklasse EN 779	G3	—
Stromversorgung	230 Vac – 50 Hz	V/Hz
Schutzklasse	IP44	—
Schallschutz gegen Lärm von außen	bewertete Normschallpegeldifferenz Dn,e,w (C;Ctr) = 43 (-2;-4) dB	dB(A)

(1) WRG – Wärmerückgewinnung

Abmessungen (in mm)



A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M
300	261	44,5	500	Ø200	93,5	265	260	264,5	304	38

Ke stažení

- [Bedienungsanleitung Ambientika Office](#)
- [Gebrauchsanleitung Ambientika Office \(alle Sprachen\)](#)
- [Gebrauchsanleitung Ambientika App](#)
- [Datenblatt Ambientika Office](#)
- [Installationsanleitung Home Assistant / HACS](#)
- [Ambientika MQTT Bridge – Smart-Home- & Gebäudeautomation](#)
- [Home Assistant Add-on – Ambientika MQTT Bridge](#)
- [Ambientika Local App – lokale Steuerung ohne Cloud](#)
- [Node-RED Flow-Datei](#)
- [Node-RED Steuerungsskript](#)
- [Node-RED Dokumentation / Ambientika Smart-Home-Anwendung](#)