

Dobbeltstrøms ventilationsenhed

A11027134

InspirAIR® Side 300 Classic

Fleksibelt, decentralt ventilationsaggregat til boliger.

PRODUKT FORDELE

- Let og fleksibelt design gør aggregatet ideelt til både nybyg og renovering
- Enkel, hurtig installation og let adgang for vedligehold
- Høj energieffektivitet og lavt lydniveau for maksimal komfort

Funktionsbeskrivelse

InspirAIR Side sikrer effektiv ventilation med varmegenvinding. Det brede udvalg af filtre, sikrer ren luft og godt indeklima i din bolig.

Produktbeskrivelse

InspirAIR Side er et ventilationsaggregat med varmegenvinding til decentral boligventilation, som sikrer energieffektiv drift og godt indeklima.

Anvendelsesområder

Boligbyggeri (flerfamilieboliger), Individuel bolig, Nybyggeri, Renovering, Erhvervslokaler

Produkt information

Aldes InspirAIR® Side, løsning med dobbeltstrømsventilation med meget høj effektivitet fornyer luften i dit hjem ved at fjerne den omgivende luft og tilføre filtreret luft gennem sine effektive og tilpassede filtre, samtidig med at varmen fra hjemmet genvindes, når det er relevant. Tilpasset til nye projekter eller renoveringer, er InspirAIR® Side i stand til at tilpasse sig beboernes behov for deres velvære og komfort.

Vigtigste egenskaber

- Materiale:
 - PP – genanvendt polypropylen
- Tilslutning:
 - Ø 160 mm
 - Kondensatafløb med udløb Ø 32 mm
- Luftmængder:
 - 180 og 300 m³/h ved 200 Pa.
- Flexibel installation i nedhængt loft eller på gulvet
 - Let og enkelt design - aggregaternes vægt er hhv. 12 og 14 kg.
 - InspirAIR Side fås i to størrelser, 180 og 300 m³/h. Begge størrelser kan bestilles med entalpiveksler for bedre opretholdelse af boligens luftfugtighed
- Hurtig installation og idriftsættelse:
 - Valg af retning af luftstrømme (LEFT/RIGHT) ved idriftsættelse
 - Unik design af el-boksen for nem tilslutning af alt ønsket tilbehør
 - Elektrisk tilslutningskabel inkluderet
 - Idriftsættelsesassistent inkluderet i fjernbetjeningen for en nem start
- Fugtsensor integreret i produktet (DHU modeller)
- Markedets bredeste udvalg af filtre
- Talrige sensorer og trådløse kontroller tilgængelige

Yderligere funktioner

- Serien er certificeret med EU Eco passport
- Standard modbus-forbindelse til integration af Smart-home eller BMS
- Ugentlig programmering mulig via fjernbetjeningen eller app'en Aldes Connect
- Kompatibel med app'en Aldes Connect, som giver beboerne mulighed for at følge og påvirke deres ventilation

Dobbelstrøms ventilationsenhed

A11027134**InspirAIR® Side 300 Classic****Sammensætning af kits**

InspirAIR® Side;1

Monteringsæt;1

Partikelfilter;1

Støvfiler;1

Tilbehør

Beskrivelse	Varianter
Betjeningspanel med CO ₂ føler	A11027069
Siphon / Vandlås til InspirAIR Side	A11027072
Party-mode kontakt (on/off)	A11026011
Aldes Connect Box	A11023386
Ekstern forvarmeplade D.160	A11023225
Modbus kabel til Aldes Configurator	A11023320
Installationskit til gulv InspirAIR® Side 180-300	
Monteringsbeslag for nem montage	A11027073
Betjeningspanel uden CO ₂ føler	A11027070

Filtre mm

Beskrivelse	Varianter
Kit filtre støv InspirAIR® Side 300 Classic	
Filterkit, tilluft (M5) ePM ₁₀ 50% 48 mm, fraluft (G4) Coarse 65% 48 mm	A11027058
Partikelfilter, fine partikler (F7)	A11027064
Bakteriefilter (F9)	A11027065
VOC filter (F7 + aktivt kul)	A11027066

Relaterede tjenester

Idriftsættelse

Data for motor og motorstyring

Motorstype	EC
------------	----

Ecodesign

ECO måleopstilling	A
--------------------	---

Mål og vægt

A (mm)	595
B (mm)	160
C (mm)	330
D (mm)	1040
H (mm)	330
L (mm)	1040
P (mm)	595
Ø (mm)	160
Vægt (kg)	14

Luftmængdedata

Maks. luftmængde (m ³ /h)	300
--------------------------------------	-----

Elektriske data

Frekvens (Hz)	50/60
Beskyttelsesklasse	IP22
Maks. strømstyrke (A)	1,8
Vægtet elektrisk effekt (W-Th-C)	240
Spænding (V)	230
Maksimal effekt (W)	240

Lovkrav og standarder

ErP-energi klasse	A
ECO måleopstilling	A

Dobbeltstrøms ventilationsenhed

A11027134

InspirAIR® Side 300 Classic