

Dobbeltstrøms ventilationsenhed

A11027130

InspirAIR® 150 Prima

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 til ventilation med dobbelt strøm meget høj effektivitet fornyer luften i din bolig ved at udstøde den omgivende luft og tilføre filtreret luft gennem dens effektive og tilpassede filtre samt genvinde varmen fra boligen, når det er relevant.

Tilpasset til nye projekter eller renovering 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

Dobbeltstrøms ventilationsenhed

A11027130**InspirAIR® 150 Prima****Sammensætning af kits**

InspirAIR® Side;1

Fastgørelsessæt;1

Støvsfilter;2

Tilbehør

Beskrivelse	Varianter
Betjeningspanel med CO ₂ føler	A11027069
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 InspirAIR® Side 150 Prima	
Partikelfilter, fine partikler (F7)	A11027060
Bakteriefilter (F9)	A11027061
Filterkit, tilluft (M5) ePM ₁₀ 50% 48 mm, fraluft (G4) Coarse 65% 48 mm	A11027056
VOC filter (F7 + aktivt kul)	A11027062

Relaterede tjenester

Idriftsættelse

Data for motor og motorstyring

Motortype	EC
-----------	----

Ecodesign

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

Mål og vægt

A (mm)	595
B (mm)	160
C (mm)	230
D (mm)	1040
H (mm)	230
L (mm)	1040
P (mm)	595
Ø (mm)	160
Vægt (kg)	12

Luftmængdedata

Maks. luftmængde (m ³ /h)	150
--------------------------------------	-----

Elektriske data

Frekvens (Hz)	50/60
Beskyttelsesklasse	IP22
Maks. strømstyrke (A)	0,7
Vægtet elektrisk effekt (W-Th-C)	60
Spænding (V)	230
Maksimal effekt (W)	60

Lovkrav og standarder

ErP-energiklasse	A
ECO måleopstilling	A