

A11027137

KIT INSPIRAIR SIDE 180 CLASSIC DHU

Dobbeltstrøms ventilationsløsning der slår i takt med beboernes liv.

PRODUKT FORDELE

- Den ideelle serie til installation i nedhængte lofter eller på gulvet til nye eller renoverede boliger
- Til en lynhurtig installation og idriftsættelse
- Produktpræstationer og luftkvalitet referencer på markedet

Funktionsbeskrivelse

Generel og permanent ventilation af boligen med varmegenvinding af udsugningsluften for at forvarme indblæsningsluften. Denne luft renses af tilpasselige filtre, der garanterer sund luft i boligen.

Produktbeskrivelse

Dobbeltstrømsventilationsløsning med varmegenvinding, som muliggør filtrering af indkommende luft og fornyelse af indendørs luft uden varmetab.

Vigtigste egenskaber

- materiale:
 - PPE – genanvendeligt ekspanderet polypropylen
- konfiguration:
 - 4 stik Ø 160 mm
 - Kondensatafløb med udløb Ø32 mm
- tilgængelige flowrater:
 - 150, 180 og 300 m³/t ved 200 Pa.
- Serien, der passer til alle installationsprojekter i nedhængt loft eller på gulvet
- Bedste størrelse / vægt kompromis på markedet med vægte på 12 til 14 kg maks.
- Forskellige finish for bedst muligt at imødekomme brugernes og deres boligers forventninger: Prima, Classic, Classic DHU (med sensor til automatisk handling mod fugtspidser i boligen), Classic ERV DHU (med entalpisk varmeveksler, der bevarer boligens fugtniveau og med sensor til automatisk handling mod fugtspidser i boligen)
- Til en hurtig installation og idriftsættelse:
 - valg af retning af luftstrømme ved idriftsættelse
 - unik design af el-boksen for nem tilslutning af alle ønskede tilbehør
 - elektrisk kabel inkluderet
 - idriftsættelsesassistent inkluderet i fjernbetjeningen for en nem start
- Produktydelse og luftkvalitet referencer på markedet
- Multi-certificerede produkter med aerauliske og termiske ydelser referencer på markedet
- Komplet serie af fordelingsbokse, netværk og tilhørende gitre for garanti af et ydeevnedugeligt og holdbart netværk over tid
- Fugtsensor integreret i produktet (DHU modeller)
- Markedets bredeste udvalg af filtre
- Talrige sensorer og trådløse kontroller tilgængelige

Yderligere funktioner

- Serie indeholder af et certificeret europæisk Ecopasseport.
- Standard modbus-forbindelse til integration af Smart-home eller BMS
- Eksklusiv radon-funktion
- Ugentlig programmering mulig via fjernbetjeningen eller appen Aldes Connect
- Kompatibel med appen Aldes Connect, som giver beboerne mulighed for at følge og påvirke deres ventilation
- Serie til stede i Aldes' fagværktøjer til undersøgelse, udvælgelse og prissætning

A11027137

KIT INSPIRAIR SIDE 180 CLASSIC DHU

Sammensætning af kits

InspirAIR® Side;1
Monteringsæt;1
Fjernbetjening;1
Sifonsæt;1
Partikelfilter;1
Støvfiler;1

Ventilatordata

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

Mål og vægt

A (mm)	595
B (mm)	160
C (mm)	230
D (mm)	1040
Ø (mm)	160
Vægt (kg)	14

Luftmængdedata

Maks. luftmængde (m ³ /h)	180
--------------------------------------	-----

Elektriske data

Frekvens (Hz)	50/60
Beskyttelsesklasse	IP22
Maks. strømstyrke (A)	1,2
Vægtet elektrisk effekt (W-Th-C)	135
Spænding (V)	230
Maksimal effekt (W)	135

Lovkrav og standarder

ErP-energiklasse	A
ECO måleopstilling	A