

## A11027138

### KIT INSPIRAIR SIDE 300 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 m<sup>3</sup>/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

## A11027138

### KIT INSPIRAIR SIDE 300 CLASSIC DHU

#### Sammensætning af kits

InspirAIR® Side;1  
Fastgørelsessæt;1  
Fjernbetjening;1  
Sifonkit;1  
Partikelfilter;1  
Støvsfilter;1

#### Ventilatordata

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

#### Mål og vægt

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

#### Luftmængdedata

Maks. luftmængde (m <sup>3</sup> /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-energiklasse	A
ECO måleopstilling	A