

## Ventilatiegroep systeem D

11023454

InspirAIR® Side 150 Classic Links

Oplossing voor ventilatiesysteem D die zich aan de levenswijze van de bewoners aanpast.



InspirAIR® Side 150 Classic Links

## PLUSPUNTEN PRODUCT

- meer zuivere lucht: tot 90% van de bacteriën, pollen en fijnstof,
- meer design: uitgepuurde, minimalistische lijnen zodat het toestel in elk interieur past,
- meer comfort: zorgt voor een aangename temperatuur binnenshuis en houdt de buitengeluiden tegen.

## VOORSCHRIFTEN &amp; CONFORMITEIT(EN)

Identificatienr. QB37 : ,  
Nr. technisch advies : ,

## Werking

Algemene en permanente ventilatie van de woning, met warmteterugwinning van de afgevoerde lucht om de verse lucht voor te verwarmen. De buitenlucht wordt met personaliseerbare filters gezuiverd, die zorgen voor een gezond klimaat in de woning.

## Productbeschrijving

Oplossing voor ventilatiesysteem D met warmteterugwinning, dat de aangevoerde verse lucht filtert en de binnenlucht ververst zonder warmteverlies.

## Toepassingsgebieden

Meergezinswoningen, Eengezinswoningen, Nieuwbouw, Renovatie, Utiliteitsruimten

## Installatie

- horizontale plafondmontage of verticale wandmontage,
- aansluiting condensafvoer op pvc-buis Ø 32 mm,
- plaatsing in verwarmde ruimte is aanbevolen.

## Hoofdkenmerken

- materiaal:
  - behuizing van PPE en metaalplaten,
- configuratie:
  - rechts of links (2 versies),
- debiet:
  - 150, 240, 370,
- bypass 100% standaard,
- bedieningspaneel Classic,
- 4modi:
  - vakantie,
  - dagelijks,
  - keuken,
  - gasten.

## Ventilatiegroep systeem D

11023454

InspirAIR® Side 150 Classic Links

## Samenstelling van de kits

InspirAIR® Side;1

Montagekit;1

Koppelstuk D.160;4

Ingebouwd bedieningspaneel Classic;1

Sifon;1

Stoffilter;1

Pollenfilter;1

Modem voor de toepassing Aldes Connect®;0

## Accessoires

| Benamingen                                               | Referenties |
|----------------------------------------------------------|-------------|
| Draagbeugels voor bevestiging InspirAIR® Side            | 11023322    |
| Voorverwarmingsbatterij Bus 1,5 kW DEE FLY en InspirAIR® | 11023225    |
| Bedrade afstandsbediening 4 snelheden                    | 11023334    |

## Verbruiksartikelen

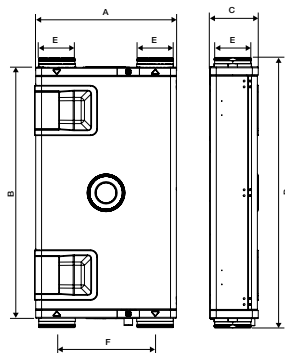
| Benamingen                         | Referenties |
|------------------------------------|-------------|
| Pollenfilter InspirAIR® Side 150   | 11023459    |
| Fijnstoffilter InspirAIR® Side 150 | 11023460    |
| VOS-filter InspirAIR® Side 150     | 11023462    |
| Stoffilter InspirAIR® Side 150     | 11023469    |

## Algemene gegevens

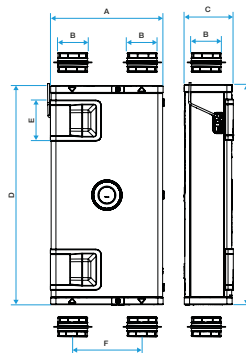
| Referenties | Beschikbare filters                                                                                                                                             | Type warmtewisselaar | Type motor |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
| 11023454    | > pollen: - Grof 65%, > partikels: - ePM10 50%, > fijnstof: - ePM10 85%, - ePM2,5 65%. > bacteriën: - ePM2,5 95%, - ePM1 80%. > VOS: - ePM10 85%, - ePM2,5 65%. | Gevoelig             | EC         |

## Dimensionale gegevens

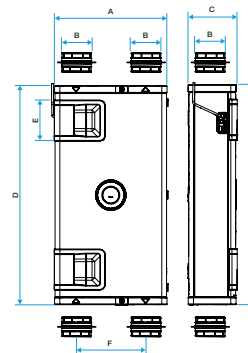
| Referenties | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Gewicht (kg) |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|
| 11023454    | 600    | 160    | 200    | 1070   | 215    | 420    | 27           |



InspirAIR® Side 150



InspirAIR® Side 240



InspirAIR® Side 370

## Aerologische gegevens

| Referenties | Debiet bij max. snelheid (m/u) |
|-------------|--------------------------------|
| 11023454    | 150                            |

## Elektrische gegevens

| Referenties | Spanning (V) | Frequentie (Hz) | Max. vermogen | Max. stroomsterkte (A) |
|-------------|--------------|-----------------|---------------|------------------------|
| 11023454    | 230          | 50              | 135           | 1,2                    |

## Door de wet voorgeschreven gegevens

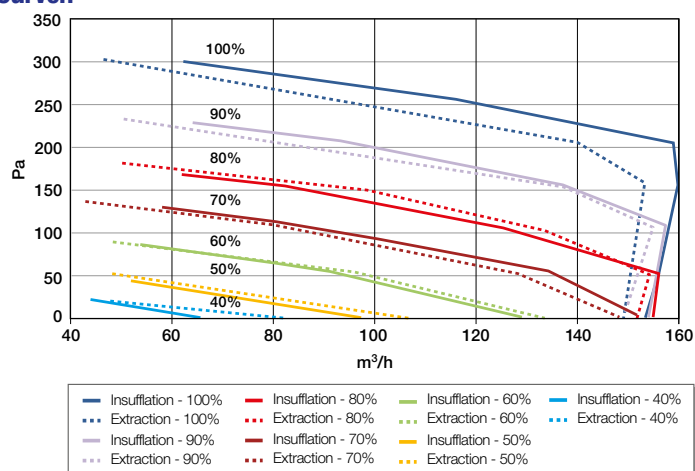
| Referenties | Energieklasse ventilatie – Gematigd klimaat |
|-------------|---------------------------------------------|
| 11023454    | A                                           |

Ventilatiegroep systeem D

## 11023454

## InspirAIR® Side 150 Classic Links

### Curven



> Testomstandigheden:

- Buitenlucht = droge lucht van 5 °C, RV < 20%.
- Binnenlucht = droge lucht van 25 °C, RV < 20%. (EN13141-7 en EN308)

Met pollenfilter