

Pollenfilter type F7

Het filtermateriaal en -kader zijn vervaardigd uit polipropyleen met progressieve dieptefiltering en waterafstotend met antibacteriële eigenschappen.

De pollenfilter is geschikt voor kanaalmontage. De pollenfilter wordt aan de drukzijde van het verluchttingsapparaat gemonteerd om de instroom van pollen te voorkomen. De F7 pollenfilter zit in een gegalvaniseerde omkasting met 2 aansluitingen met diam. 150, 160 of 180 mm. De filter wordt gemonteerd met een lippenafdichting. De ronde aansluitingen van de aanzuig- en drukzijde zijn voorzien van een rubberen afdichting. Het afneembare inspectiedeksel kan met schroeven geopend worden en garandeert een eenvoudige wissel van de filters.

Afmetingen

- omkasting : B/H/T: 300/300/300.
- filterelement van de pollenfilter DN 150/160 : B/H/T: 287/287/48 mm
- filterelement van de pollenfilter DN 180 : B/H/T: 287/287/96 mm

Voor het filterelement DN150/160 bedraagt drukverlies bij een luchtdebiet van :

- 200 m³/h = 24 Pa;
- 400 m³/h = 62 Pa.

Voor het filterelement DN180 bedraagt drukverlies bij een luchtdebiet van :

- 400 m³/h = 43 Pa;
- 600 m³/h = 74 Pa.

Belangrijke kenmerken:

- Hoogwaardige F7 pollenfilter met groot filtervlak voor lange standtijd
- Eenvoudige filterwissel, met gebruiksaanwijzing
- Alle montage oriëntaties mogelijk
- Toepasbaar bij ComfoD reeks

Type : pollenfilter F7

Merk : ZEHNDER GROUP BELGIUM