

GECONTROLEERDE MECHANISCHE VENTILATIE-EENHEID

SITALI SF 150

[S1]

Debiet (m ³ /u)	60 m³/h
Type	punctuele
Technologie	push&pull warmteterugwinning
Installatie	verticaal



Enkele wisselstroom (push & pull)

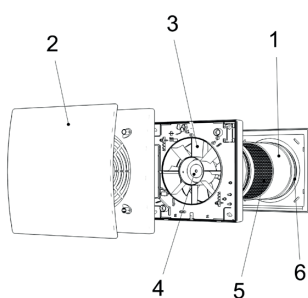
Het ingangs- en uitgangskanaal is hetzelfde, dus het apparaat werkt met afwisselende ingangs- en uitgangscycli.

Intelligente bediening

Dankzij de temperatuurdetectiesonde is de omkeertijd van de luchtstromen zelfregulerend voor het beste comfort binnenshuis.

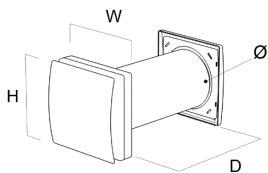
**Luchtvervanging****Filterreinigingsbord****Vochtigheidssensor****Silent Mode****Turbo**

LAYOUT



1. Telescopische buis aanpasbaar aan wanddikte
2. Hoogwaardige ABS-voorafdekking, gemakkelijk afneembaar voor reiniging (snelle ontgrendeling via magneten)
3. Aerodynamische ventilator met hoog rendement
4. EC borstelloze motor met thermische bescherming (ideaal voor koude klimaten)
5. Regeneratieve warmtewisselaar met wasbaar keramisch pakket
6. Gemakkelijk verwijderbaar en wasbaar stoffilter
 - Geïntegreerde vochtigheidssensor
 - Temperatuursonde

AFMETINGEN EN GEWICHT



		150
W	mm	218
H	mm	218
D	mm	300 570
Ø	mm	150
NETTOGEWICHT	kg	5,5

COMPATIBELE ACCESSOIRES

EXTERNE DI-STRIBUTIE	B1119	Eindunit 150 Silent
----------------------	-------	---------------------

TECHNISCHE GEGEVENS

			Sitali SF 150 S1
Product code			99299
Diameter gat		mm	160
Energieklasse (1)	(1)		A
Luchtstroomsnelheid		m³/h	60/50/40/30/20
Geluidsdruk afvoer + straling Lp (A) (2)	(2)	dB(A)	29/24/20/14/10
Absorptie		W	6/4,5/3,5/2,5/2
Thermisch rendement (max)			82%
Omgevingstemperatuur (max)		°C	-20°C +50°C
Gewicht		kg	5,5
Beschermingsgraad			IPX4
Behandeld oppervlak (3)	(3)	mq	20

(1) De energie-efficiëntieclassen verwijzen naar een schaal van A+ tot G.

(2) geluidsdrumniveau op 3m onder vrijeveldomstandigheden

(3) Maximaal behandelde oppervlakte voor residentiële gebouwen (referentienorm UNI 10339:1995) met een maximaal debiet van 30 m³/u bij wisselende stroming.

220-240 V ~ 50-60Hz luchttechnische prestaties gemeten volgens ISO 5801 a 230V 50Hz, luchtdichtheid 1,2 Kg/m³ - gegevens gemeten in door TÜV Rheinland erkend laboratorium