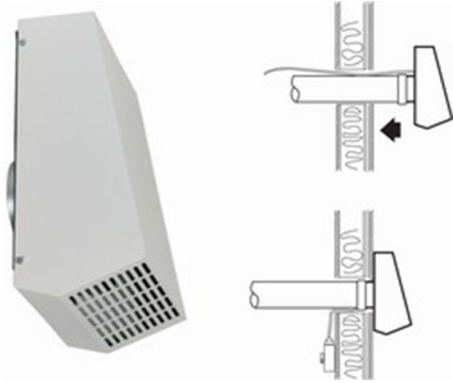


RVF 100 M

Artikelnummer: 1254

Variant : 230V 1~ 50Hz



Beskrivning

Frånluftsfläkt för montering på yttervägg

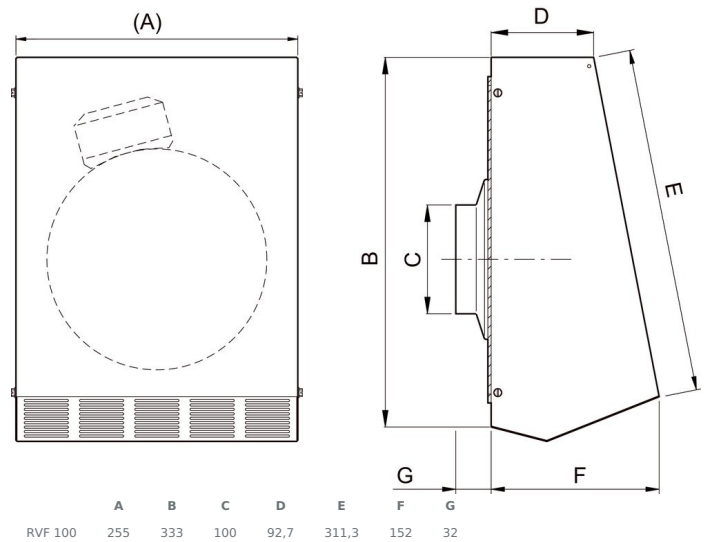
- Spänningsreglerbar
- Inbyggt motorskydd
- Underhållsfri och driftsäker

RVF är en frånluftsfläkt för placering på yttervägg. Enheten består av fläkthjul med bakåtböjda skovlar och en skyddande kåpa i galvaniserad plåt, pulverlackerad vit. För att skydda motorn mot överhettning har fläkten impedansmotorskydd.

Tekniska parametrar

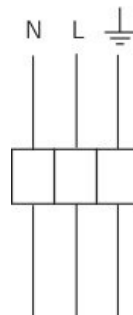
Nominella data	
Spänning (nominal)	230 V
Frekvens	50 Hz
Fas	1~
Tillförd effekt	28 W
Ström	0,161 A
Varvtal	2 489 r.p.m.
Luftflöde	max 0,0555 m ³ /s
Max temperatur på transporterad luft	max 70 °C
Max temperatur på transporterad luft vid spänningsreglering	70 °C
Ljuddata	
Ljudtrycksnivå, 10 m (fritt fält)	26 dB(A)
Skydd/Klassificering	
Kapslingsklass, motor	IP44
Isolationsklass	B
Data enligt ErP	
Energiklass, Standardaggregat	F
Energiklass, Lokala krav	C
Redo för ErP-krav	ErP 2016; ErP 2018
Dimensioner och vikt	
Kanalanslutning: cirkulär, insug	100 mm
Kanalanslutning: cirkulär, utblås	100 mm
Vikt	3,5 kg
Andra	
Typ kanalanslutning	Cirkulär
Motortyp	AC

Dimensioner

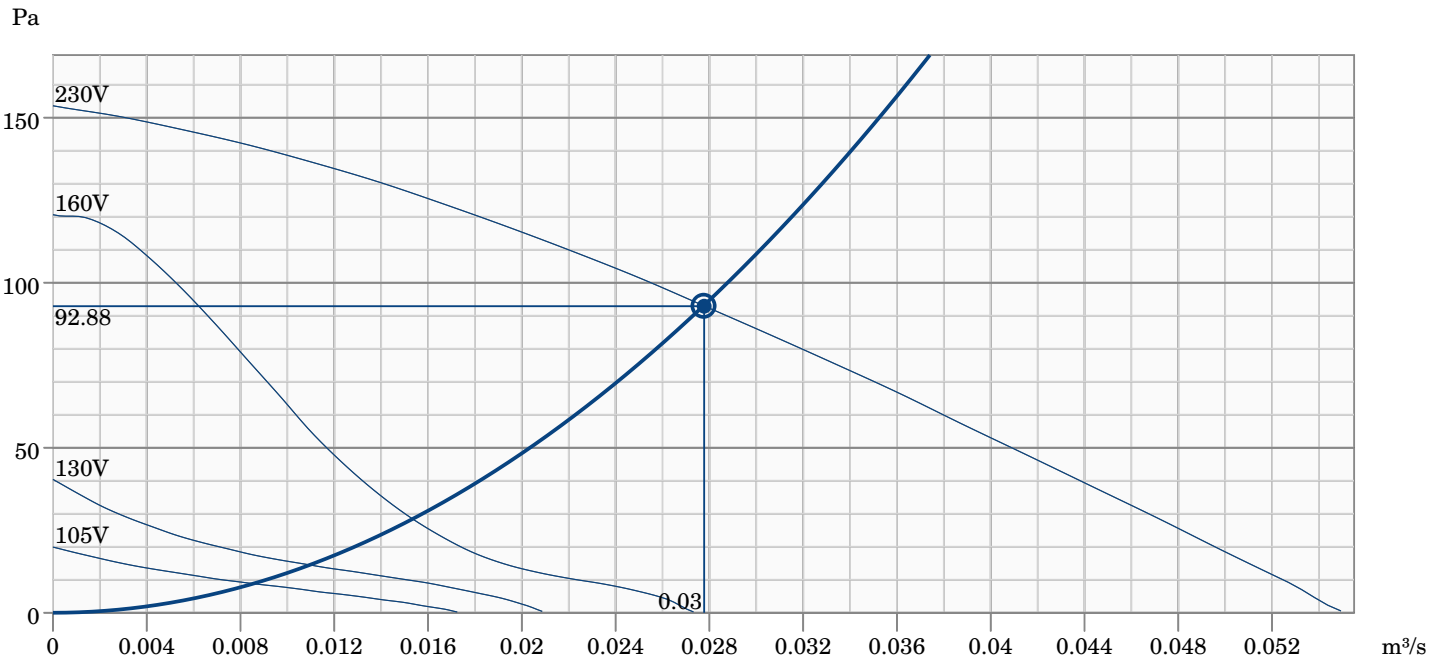


Kopplingschema

230V 1~



Prestandakurva



Hydraulisk data

Erforderligt luftflöde	0.03 m³/s
Nödvändigt statiskt tryck	93 Pa
Arbetsluftflöde	0.03 m³/s
Statiskt arbetstryck	93 Pa
Luftdensitet	1.204 kg/m³
Effekt	27.5 W
Varvtalsstyrning - RPM	2515 rpm
Ström	0.16 A
SFP	0.990 kW/m³/s
Styrspänningen	230.0 V
Matningsspänning	230 V

Ljudeffektsnivå		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Insug	dB(A)	47	60	56	57	54	49	36	23	64
Utblås	dB(A)	27	48	49	49	52	48	37	25	57

Tillbehör

[RE 1,5 Transformator \(5000\)](#)
[SG 100 Beröringsskydd \(5606\)](#)
[DTV500A \(96807\)](#)
[IR24-P Närvarogivare \(6995\)](#)
[Säkerhetsbrytare 2-poliq grå \(210679\)](#)
[Termostat -35... +20 C IP40 \(5630\)](#)

[REE 1 Tyristor utanpåliggande \(5314\)](#)
[CO2 givare CO2RT-R-D \(6993\)](#)
[HR1 Rumshygrostat \(215150\)](#)
[RT 0-30 \(5151\)](#)
[T 120 Timer \(5165\)](#)
[RSK 100 Backspjäll \(5597\)](#)

Dokument

[RVF installationsinstruktion Flerspråkig_200529_SE_GB_A002_A5.PDF](#)
[Certificate S-märk RVF 1211221.pdf](#)
[BVD VägGFLäKT RVF ID6.PDF](#)