

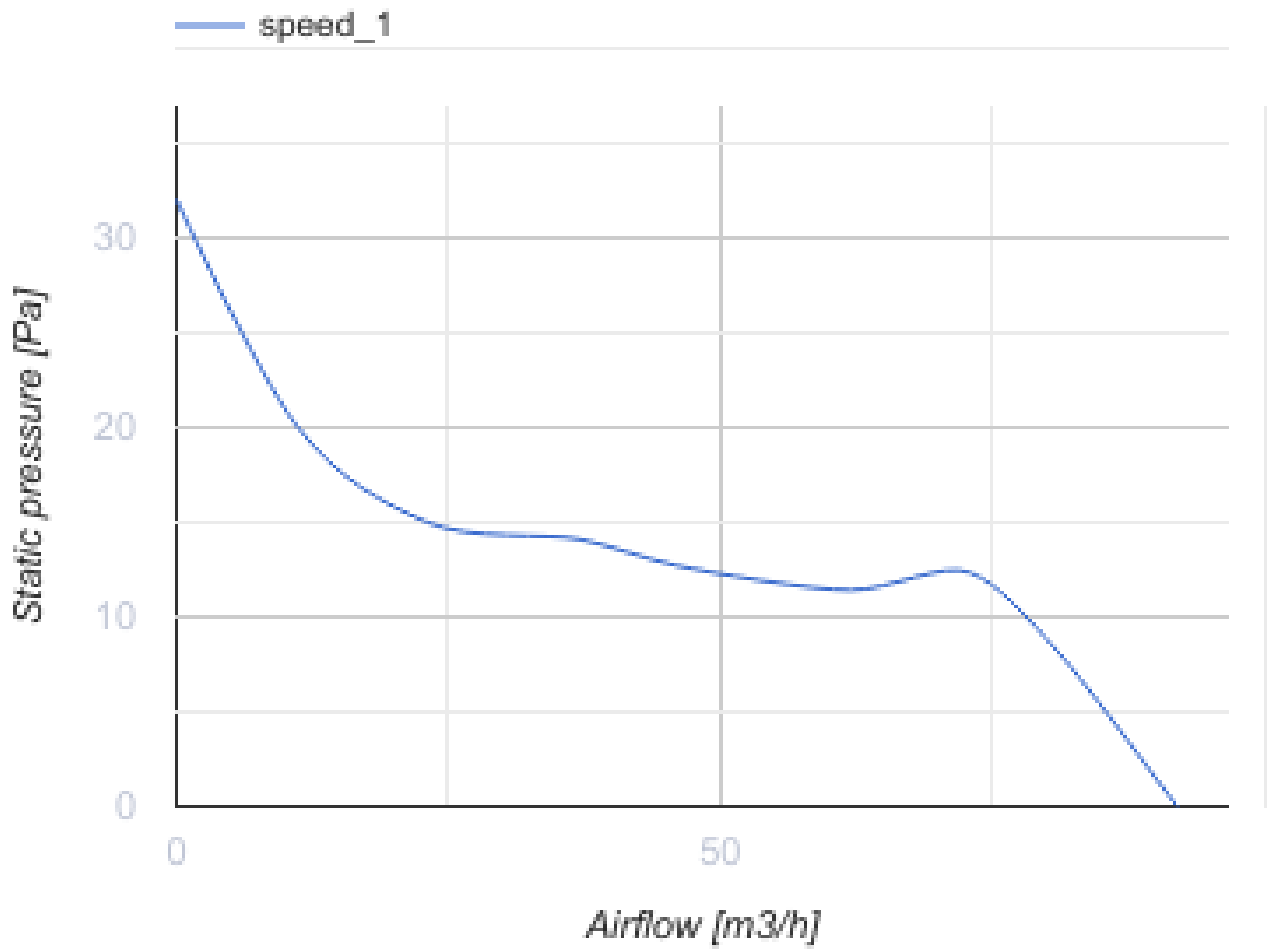
# RO 100 TH



## Runde axiale Abluftventilatoren

- Max. Förderleistung: 92
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Motortyp: AC
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Nachlaufschalter

	Maßeinheit	RO 100 TH
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	14
Stromaufnahme	A	0.09
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	92
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	33
Gewicht	kg	0.6
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	45
Schutzart	-	IP24



### Abmessungen

Ø D	Ø D1	L	L1
100	172	121	88



## Zubehör

### Flansche

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">FO 100</a>		Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF

## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	RO 100 TH					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-52.3	A+	-25.2	C	-9.7	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Single speed					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	92					
Elektrische Eingangsleistung (W)	14					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.018					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.152					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	53					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	124		124		124	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	