

100 M1 12



Axiale Abluftventilatoren

- Max. Förderleistung: 86
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic

	Maßeinheit	100 M1 12
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	12
Versorgungsspannung max	V	12
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	14
Stromaufnahme	A	1.5
Max. Förderleistung	m ³ /h	86
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	33
Gewicht	kg	0.51
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP34





Abmessungen

ØD	B	B1	B2	H	L	L1
100	165	150	150	150	92	32



Zubehör

Flansche

Produktname	Foto	Beschreibung
FO 100		Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF
KO 100		Die Rückstauklappe ist empfohlen für die Anwendung mit den Kleinventilatoren von Serien VENTS M, M1, D, S, M3, X, X1, LD, LD Fresh time, Silenta-M, Silenta-S, Modern, Vitro star, Z star, X star

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	100 M1 12					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-30	B	-14	E	-4	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Multi-speed					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m ³ /h)	86					
Elektrische Eingangsleistung (W)	14					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m ³ /s)	0.017					
Specific power input (SPI) (W/(m ³ /h))	0.105					
Control typology	Manual control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Sound power level (dB(A))	53					
Angabe des Typs	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	100		100		100	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	3400		1700		800	