

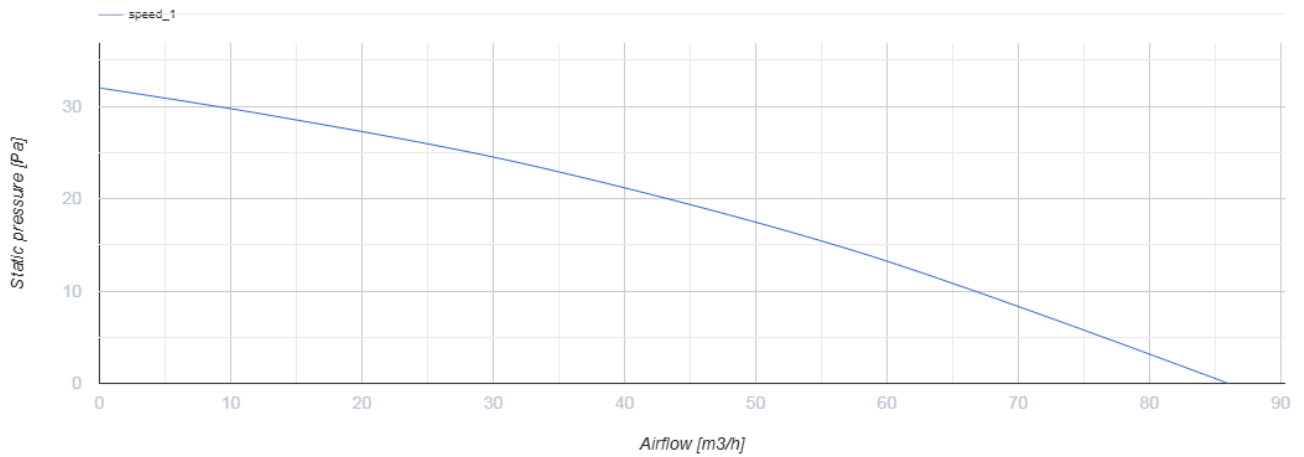
100 D 12



Axiale Abluftventilatoren mit einer Luftförderleistung von bis zu 341 m³/h. Kompatibel mit Lüftungsrohren mit Durchmesser 100, 125 und 150 mm

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

	Maßeinheit	100 D 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	0.6
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP34




Abmessungen

ØD	B	H	L	L1
100	150	120	108.5	12.5



Zubehör

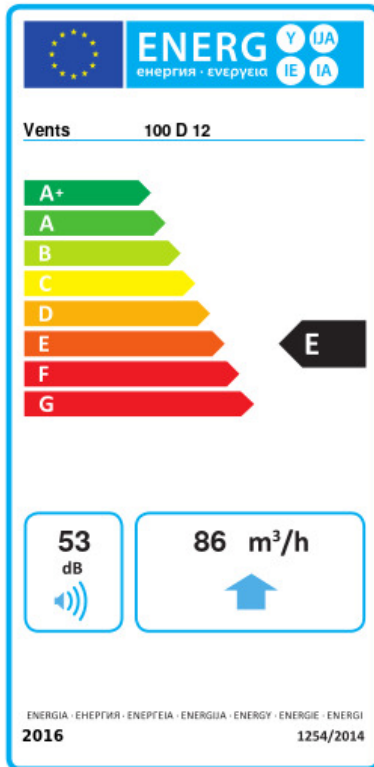
Flansche

Produktname	Foto	Beschreibung
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

[FO_100](#)

Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	100 D 12					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m ² /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-28.5	B	-12.1	E	-2.7	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Single 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))	0.163					
Control typology	Manual 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		
	204	204		204		
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	3355	1715		776		