

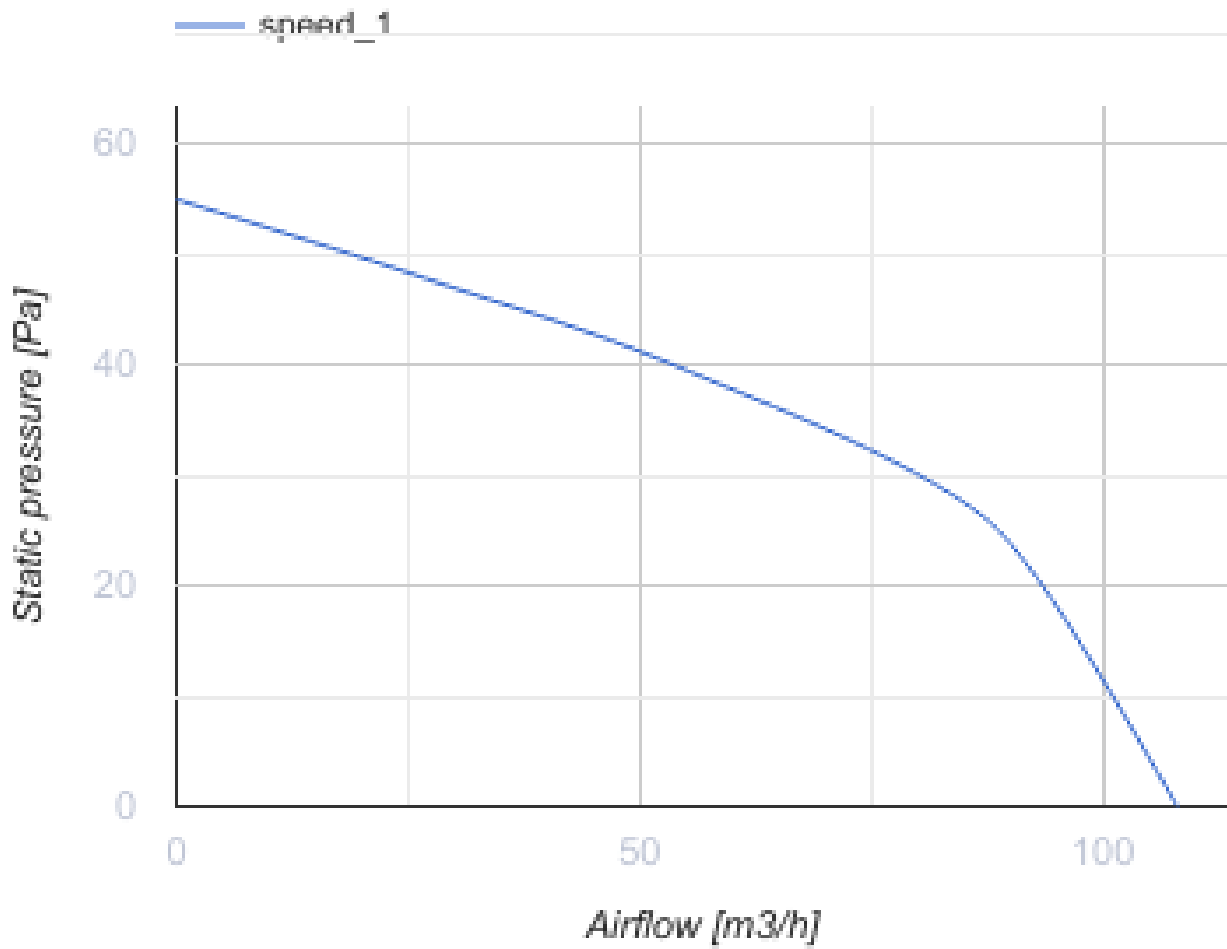
# 100 VKO1 press



Axiale Rohrventilatoren zur Be- und Entlüftung

- Max. Förderleistung: 108
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 39
- Motortyp: AC

	Maßeinheit	100 VKO1 press
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	16
Stromaufnahme	A	0.1
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	108
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	39
Gewicht	kg	0.41
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IPX4

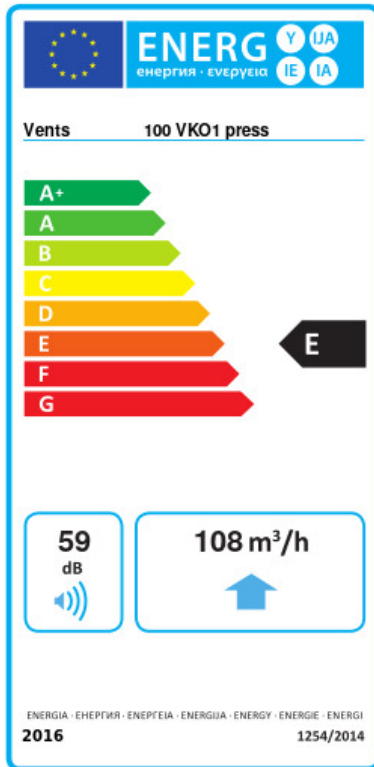


### Abmessungen

$\varnothing D$	$\varnothing d$	L	L1
100	59	100	10



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	100 VKO1 press					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-31	B	-14	E	-5	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Multi-speed					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	108					
Elektrische Eingangsleistung (W)	16					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.021					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.095					
Control typology	Manual control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	59					
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	