

# 100 Silenta-STH



Axiale geräuscharme Abluftventilatoren mit einem niedrigen Energiebedarf

- Max. Förderleistung: 78
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 26
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Plastic
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Turn off timer

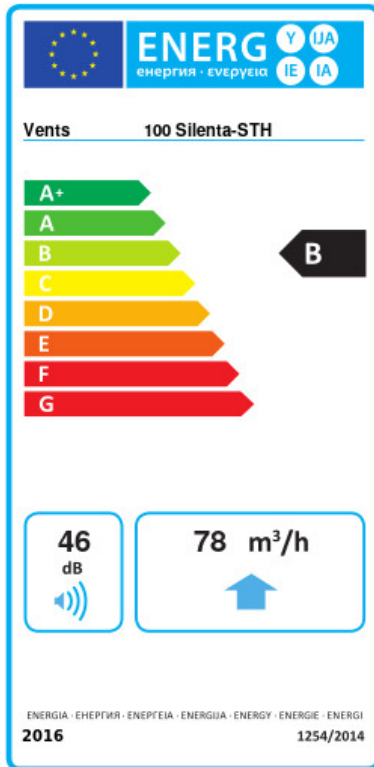
	Maßeinheit	100 Silenta-STH
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	7
Stromaufnahme	A	0.035
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	78
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	26
Gewicht	kg	0.52
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP34

## Abmessungen

Ø D	B	H	L	L1
100	150	120	108	12



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	100 Silenta-STH					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-54.2	A+	-27.1	B	-11.6	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Multi-speed					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	78					
Elektrische Eingangsleistung (W)	7					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.015					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.058					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Sound power level (dB(A))	46					
Angabe des Typs	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	47		47		47	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	