

# Quietline 100 Duo



Axiale Rohrventilatoren zur Be- und Entlüftung mit einer leistungsstarken Luftförderleistung

- Max. Förderleistung: 100
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper

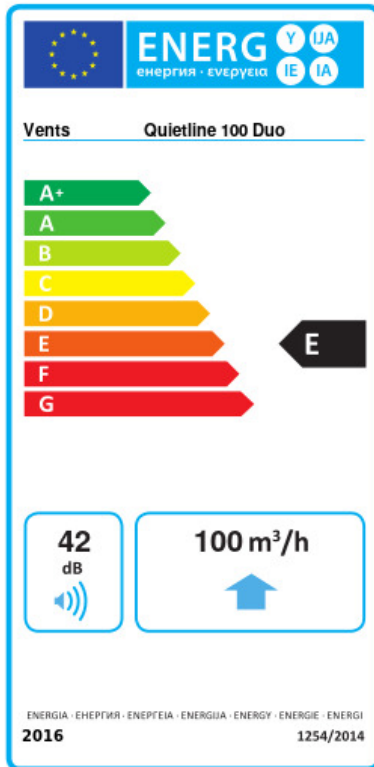
	Maßeinheit	Quietline 100 Duo	
Luftkanalgröße	mm	100	
Speed	-	2	
Versorgungsspannung min	V	220	
Versorgungsspannung max	V	240	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50	
Leistung	W	4.5	7.5
Stromaufnahme	A	0.029	0.049
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	75	100
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	22	25
Gewicht	kg	0.61	
Ambientlufttemperatur, min	°C	1	
Ambientlufttemperatur, max	°C	40	
Schutzart	-	IPX4	

## Abmessungen

L	ØD	k
137.5	99	-



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	Quietline 100 Duo					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-31.7	B	-15.3	E	-5.9	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	2-speed					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	100					
Elektrische Eingangsleistung (W)	7.5					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.021					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.06					
Control typology	Manual control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Sound power level (dB(A))	42					
Angabe des Typs	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	75		75		75	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	3355		1715		776	