

# Breezy 160-E



- Leistungsaufnahme der Vorheizung: 100
- Max. Förderleistung: 57
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 42
- Heat recovery efficiency: 88
- Filter: G3
- Motortyp: EC
- Vorheizung: Electric
- Steuerung: Remote Control
- Gehäusematerial: Plastic
- Feuchtigkeitssensor
- Temperatursensor: Built-in

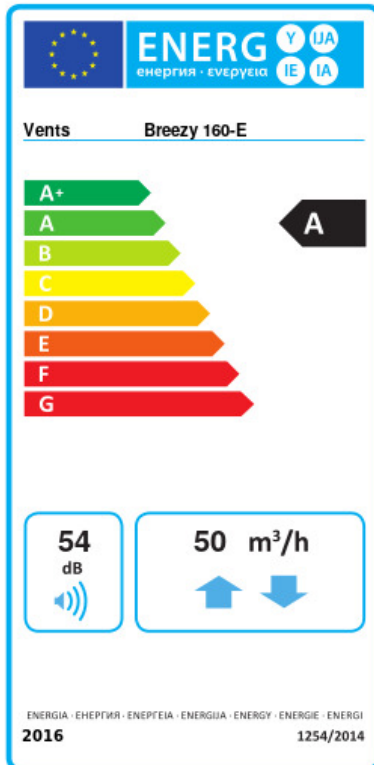
	Maßeinheit	Breezy 160-E
Luftkanalgröße	mm	160
Phasen	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	22
Leistungsaufnahme der Vorheizung	W	100
Stromaufnahme	A	0.62
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	57
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	42
Heat recovery efficiency	%	88
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	88
Wärmetauschermaterial	-	Copper
Filter	-	G3
Fördermitteltemperatur max	°C	50
Fördermitteltemperatur min	°C	-30
Schutzart	-	IPX4
	mm	440

## Abmessungen

D	L	L1
162	540	440



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	Breezy 160-E					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-67.8	A+	-35.1	A	-13.7	E
Typ des Lüftungsgeräts	Bidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Recuperative					
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	60					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	57					
Elektrische Eingangsleistung (W)	22					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.011					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.301					
Control typology	Local demand control					
Maximum internal leakage rates (%)	0.1					
Maximum external leakage rates (%)	0.9					
Mischquote der Zwei-Richtung-Geräte (%)	20					
Airflow sensitivity at +20 Pa and -20 Pa (%)	0.93					
The indoor/outdoor air tightness (m <sup>3</sup> /h)	7					
Sound power level (dB(A))	54					
Angabe des Typs	RVU BVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	757		220		175	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	78		40		18	