

OV1 315



Niederdruck-Axialventilatoren im Stahlgehäuse für Wandmontage

- Max. Förderleistung: 1700
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 42
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	OV1 315
Luftkanalgröße	mm	315
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	110
Stromaufnahme	A	0.75
Max. Förderleistung	m ³ /h	1700
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	42
Gewicht	kg	6.1
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-30
Schutzart	-	IP24
Motorschutzart	-	IP44
ErP-Konformität	-	N/A
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	55
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	27
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	12
SEV-Klasse Warm	-	E

Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	1700
Elektrische Eingangsleistung	W	110
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.331
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.044
Control typology	-	Local demand control
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	34
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	34
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	34
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	5500
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	2800
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	1300
Sound power level	dB(A)	62
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

ØD	Ød	B	B1	L
312	9	430	380	170

