

OV1 250



Niederdruck-Axialventilatoren im Stahlgehäuse für Wandmontage

- Max. Förderleistung: 1070
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 37
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	OV1 250
Luftkanalgröße	mm	250
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	68
Stromaufnahme	A	0.48
Max. Förderleistung	m ³ /h	1070
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	37
Gewicht	kg	3.5
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-30
Schutzart	-	IP24
Motorschutzart	-	IP44
ErP-Konformität	-	N/A
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	54
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	900
Elektrische Eingangsleistung	W	68
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.175
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.078
Control typology	-	Local demand control
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	41
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	41
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	41
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
Angabe des Typs	-	RVU UVU
Sound power level	dB(A)	57

Abmessungen

$\varnothing D$	$\varnothing d$	B	B1	L
262	7	370	320	140

