

VOK 4E 300



Horizontal ausblasende axiale Dachventilatoren im Stahlgehäuse

- Max. Förderleistung: 1340
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 58
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Coated steel

	Maßeinheit	VOK 4E 300
Luftkanalgröße	mm	300
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	75
Stromaufnahme	A	0.35
Max. Förderleistung	m ³ /h	1340
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	58
Gewicht	kg	10.5
Fördermitteltemperatur max	°C	60
Fördermitteltemperatur min	°C	-30
Schutzart	-	IP24
Motorschutzart	-	IP44
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	53.7
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	26.7
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	11.2
SEV-Klasse Warm	-	E

Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	480
Elektrische Eingangsleistung	W	75
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.093
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.123
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	65
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	65
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	65
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	5536
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	2830
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	1280
Angabe des Typs	-	RVU UVU
Sound power level	dB(A)	58

Abmessungen

ØD	ØD1	H	L	L1
314	555	340	585	450

