

# VKP 200 mini Duo



Kompakte Radialventilatoren im Stahlgehäuse mit der Erhaltung von konstantem Luftdurchsatz bei variablem Druck im System

- Max. Förderleistung: 1200
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 48
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	VKP 200 mini Duo	
Luftkanalgröße	mm	200	
Speed	-	2	
Versorgungsspannung min	V	230	
Versorgungsspannung max	V	230	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50	
Leistung	W	103	142
Stromaufnahme	A	0.45	0.63
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	770	1200
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	46	48
Gewicht	kg	8.8	
Fördermitteltemperatur max	°C	50	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IP44	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	51.8	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	24.8	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	C	
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	9.3	
SEV-Klasse Warm	-	F	
Unit category	-	RVU	

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	551
Elektrische Eingangsleistung	W	123
Bezugs-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0.107
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.267
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	141
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	141
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	141
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)	66

## Abmessungen

ØD	ØD1	B	H	L	L2
198	198	362	222	494	397

