

# VKPF1 4D 500x300



Radiale schall- und wärmeisolierte Ventilatoren für rechteckige Luftkanäle

- Max. Förderleistung: 2350
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 47
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal forward curved blades
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	VKPF1 4D 500x300
Luftkanalgröße	mm	500x300
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	400
Versorgungsspannung max	V	400
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	855
Stromaufnahme	A	1.7
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	2350
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	47
Gewicht	kg	52.5
Fördermitteltemperatur max	°C	50
Fördermitteltemperatur min	°C	-20
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44
Unit category	-	NRVU
Antriebsart	-	External MSD or VSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Nennluftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0.381
Nominal external pressure	Pa	345
Maximum external leakage rates	%	2.7
Ventilatoreffizienz	%	22.6

Angabe des Typs	-	NRVU UVU
Sound power level	dB(A)	67
Elektrische Nenneingangsleistung	kW	0.593

## Abmessungen

B	B1	B2	B3	H	H1	H2	H3	L
500	520	540	570	300	320	340	460	680

