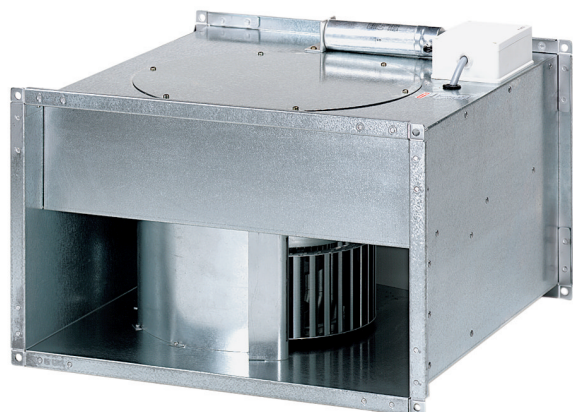


EPK 22/4 B



Kurzinformation

Radial-Kanalventilator, Wechselstrom

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Arbeitsstätte, Ausstellungsraum, Produktionsstätte, Industriehalle

Artikelnummer 0086.0651

Technische Daten

Fördervolumen	1.320 m³/h
Drehzahlsteuerbar	✓
Spannungsart	Wechselstrom
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
I _{Max}	2 A
Schutzart (IP)	55
Wärmeklasse	F
Netzzuleitung	3 x 1,5 mm ²
Einbauort	Kanal
Einbaulage	senkrecht, waagrecht
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	18,8 kg
Kanalmaß	500 x 250 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	50 °C
Fördermitteltemperatur bei I _{Max}	50 °C
Sortiment	D
EAN	4012799866510
Gesamt L _{WA2} , S5 (Gehäuse-Schallleistungspegel)	63 dB(A)
Gesamt L _{WA5} , S5 (Freiansaug-Schallleistungspegel)	71 dB(A)
Gesamt L _{WA6} , S5 (Freiausblas-Schallleistungspegel)	78 dB(A)

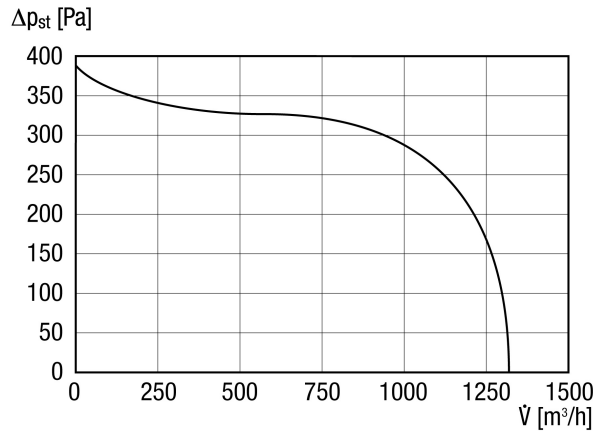
Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	31,8 %
Messkategorie	D
Effizienzklasse	total

EPK 22/4 B

Effizienzgrad N	42
VSD erforderlich	nein
P_{BEP}	245 W
I_{BEP}	1,1 A
Fördervolumen $_{BEP}$	890 m ³ /h
P_{BEP}	315 Pa
n_{BEP}	1.345 1/min
Schalleistungspegel L_{WA5}	71 dB(A)
spezifisches Verhältnis	≈ 1
Herstellername	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH
Amtliche Registriernummer	Registergericht Freiburg, HRB 601233
Niederlassungsort des Herstellers	Villingen-Schwenningen
Informationen zur Zerlegung und Entsorgung	siehe Montageanleitung
Informationen zu Einbau, Betrieb und Instandhaltung	siehe Montageanleitung
Verwendete Gegenstände bei der Effizienz-Messung, die nicht durch die Messkategorie beschrieben sind	-

Kennlinie



Maße [mm]

