

DSK 22 EC



Kurzinformation

Schallgedämmter Radial-Kanalventilator, EC-Motor, Wechselstrom, Kanalmaß 500 x 250

Einsatzbeispiele

Gewerberaum, Arbeitsstätte, Ausstellungsraum, Produktionsstätte, Industriehalle

Artikelnummer 0086.0801

Technische Daten

Fördervolumen	2.000 m³/h
Drehzahl	1.650 1/min
Drehzahlsteuerbar	✓
Bemessungsspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz
Schutzart (IP)	54
Wärmeklasse	F
Einbauort	Kanal
Einbaulage	beliebig
Material Gehäuse	Stahlblech, verzinkt
Gewicht	24,45 kg
Ventilator ausschwenkbar	✓
Kanalmaß	500 x 250 mm
Fördermitteltemperatur bei Nennstrom	50 °C
Sortiment	E
EAN	4012799868019
Gesamt L _{WA2} , S5 (Gehäuse-Schallleistungspegel)	56 dB(A)
Gesamt L _{WA5} , S5 (Freiansaug-Schallleistungspegel)	65 dB(A)
Gesamt L _{WA6} , S5 (Freiausblas-Schallleistungspegel)	73 dB(A)

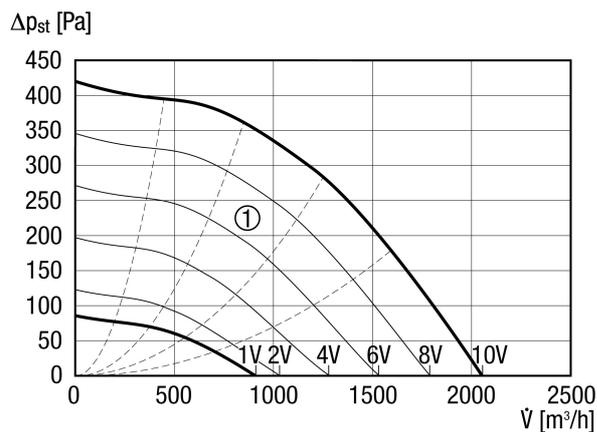
Technische Daten im Energieeffizienzoptimum (Best Efficiency Point - BEP)

Gesamteffizienz η	47,1 %
Messkategorie	D
Effizienzkategorie	total
Effizienzgrad N	58
VSD erforderlich	nein

DSK 22 EC

P_{BEP}	198 W
I_{BEP}	1,2 A
Fördervolumen $_{BEP}$	1.100 m ³ /h
p_{BEP}	313 Pa
n_{BEP}	1.650 1/min
Schalleistungspegel L_{WA5}	74 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



① Hilfskennlinien zu Steuerspannung 1 - 10 V

Maße [mm]

