



Big Dutchman®

Ventilator FC063-4DQ 18710m³ 400V 1650W 3,8A Kst

Artikelnummer: 60-47-9864



Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Frequenzumrichter (m/ allpoligem Sinusfilter) / Transformator / Triac

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP54
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E15

Abmessungen

Breite	750 mm
Höhe	805 mm
Gesamttiefe	246 mm
Durchmesser	686 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,9 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	5,5 A
Nennstrom Sternschaltung	3,2 A
Drehzahl	1360 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,86
Umgebungstemperatur	-40 - 60 °C
Schallleistungspegel Lw	87 dB
Schalldruckpegel Lp	62 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	17807 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	17567 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	17327 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	17103 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	16903 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	16702 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	16502 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	16256 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	16009 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	15761 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	15508 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	15255 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	14997 m ³ /h
Kennlinie - 140 Pa	14438 m ³ /h
Kennlinie - 160 Pa	13676 m ³ /h
Kennlinie - 180 Pa	12872 m ³ /h
Kennlinie - 200 Pa	12000 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	97,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	99,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	102,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	104,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	106,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	108,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	111,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	113,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	115,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	118,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	121,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	124,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	127 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 140 Pa	132,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 160 Pa	141,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 180 Pa	149,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 200 Pa	160,8 W/(1000m ³ /h)