



Big Dutchman®

Ventilator ECBlue2 FF091-ZIQ 1Ph 200-277V 50/60Hz 0,96kW

Artikelnummer: 60-47-9003



Big Dutchman®

Grunddaten

Montiert	Montiert
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	1 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50/60 Hz
Regelung	0-10V

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E15

Abmessungen

Breite	1070 mm
Höhe	1070 mm
Gesamttiefe	210 mm
Durchmesser	990 mm
sonstiges Maß	1010 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,96 kW
Nennspannung 1-Phasig	200-277 V

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennstrom 1-Phasig	5,0-3,6 A
Drehzahl	950 U/min
Umgebungstemperatur	-10 - 40 °C
Schallleistungspegel L _w	77 dB
Schalldruckpegel L _p	52 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	24650 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	23968 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	23205 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	22538 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	21635 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	20668 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	19949 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	19074 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	17973 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	16946 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	15643 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	34,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	36,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	38,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	40,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	42,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	45,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	47,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	50,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	53,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	56,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	60,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	70,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	76,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 140 Pa	173,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 160 Pa	319,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 180 Pa	1176,6 W/(1000m ³ /h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	0,96 kW
Nennspannung 1-Phasig	200-277 V
Nennstrom 1-Phasig	5,0-3,6 A
Drehzahl	950 U/min
Umgebungstemperatur	-10 - 40 °C
Schallleistungspegel L _w	77 dB
Schalldruckpegel L _p	52 dB