



Big Dutchman®

Ventilator BD-Blue 140C-5 230-1-50/60 6,5A 55700m³/h

Artikelnummer: 60-25-3706



Dimensionen

Gewicht 170,628 kg

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandebau

Bemessungsdaten

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

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP65
Zertifikate	CE
ErP-Effizienzklasse	E15

Abmessungen

Breite	1700 mm
Höhe	1700 mm
Gesamttiefe	1256 mm
Durchmesser	1397 mm
sonstiges Maß	1750 mm



Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,12 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	6,5 A
Drehzahl	550 U/min
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	84 dB
Schalldruckpegel Lp	59 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	55700 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	53100 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	51000 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	48500 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	45800 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	43200 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	40100 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	37100 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	34500 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	18 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	21 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	23 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	25 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	28 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	31 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	35 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	38 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	42 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	48 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	64 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	85 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	102 W/(1000m ³ /h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,12 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	6,5 A
Drehzahl	550 U/min
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	84 dB
Schalldruckpegel Lp	59 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	55700 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	53100 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	51000 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	48500 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	45800 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	43200 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	40100 m ³ /h



Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 70 Pa	37100 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	34500 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	29100 m ³ /h

Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	18 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	21 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	23 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	25 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	28 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	31 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	35 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	38 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	42 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	48 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	64 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	85 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	102 W/(1000m ³ /h)