

**Big Dutchman®****Ventilator BD-VC130-3-1,5PS EVO 49400 230-1-60 mon f/Ko m/FU**

Artikelnummer: 60-25-4057

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau
Gewicht	80 kg

Bemessungsdaten

Phasen	1 Ph
Nennfrequenz [Hz]	60 Hz
Regelung	Frequenzumrichter

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F

Abmessungen

Breite	1382 mm
Höhe	1382 mm
Gesamttiefe	1275 mm
Durchmesser	1284 mm
sonstiges Maß	1600 mm

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,65 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V

**Bemessungsdaten 60 Hz**

Nennstrom 1-Phasig	11 A
Drehzahl	595 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,65
Umgebungstemperatur	-20 - 40 °C

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	49350 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	47544 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	45682 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	43708 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	41605 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	39408 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	36963 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	34258 m ³ /h

Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	33,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	35,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	38 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	40,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	43,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	47 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	50,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	54,9 W/(1000m ³ /h)