

**Big Dutchman®****Ventilator BD-VC130-3-1,5PS-R E15 47600m³ 400-3-50 unrm/m.Kon**

Artikelnummer: 60-25-4130

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Unmontiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	nicht regelbar

Klassifizierung

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

Abmessungen

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

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,6 kW
--------------------------	--------

www.bigdutchman.shop

06.11.2023

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	5 A
Nennstrom Sternschaltung	2,9 A
Drehzahl	570 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,78
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	89 dB
Schalldruckpegel Lp	64 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	47646 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	45695 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	43706 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	41571 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	39178 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	36819 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	34237 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	31040 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	34,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	36,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	38,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	41,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	44,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	47,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	51,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	57,4 W/(1000m ³ /h)