

**Big Dutchman®****Ventilator BD-VC130-3-1,5PS-R E15 47800m³ 420-3-60 unm/m.Kon**

Artikelnummer: 60-25-4131

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Unmontiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	60 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 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,65 kW
--------------------------	---------

www.bigdutchman.shop

06.11.2023

**Bemessungsdaten 60 Hz**

Nennspannung Dreieckschaltung	240 V
Nennspannung Sternschaltung	420 V
Nennstrom Dreieckschaltung	4,7 A
Nennstrom Sternschaltung	2,7 A
Drehzahl	570 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,81
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	89 dB
Schalldruckpegel Lp	64 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	47836 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	46061 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	44057 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	41973 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	39639 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	37235 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	34583 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	31488 m ³ /h

Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	33,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	35,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	38,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	40,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	43,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	47,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	51,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	56,1 W/(1000m ³ /h)