

**Big Dutchman®****Ventilator BD-V130-3-1,50PS-R 43900m³ 420-3-60 unmont.**

Artikelnummer: 60-25-4111

**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

Abmessungen

Breite	1382 mm
Höhe	1382 mm
Gesamttiefe	523 mm
Durchmesser	1284 mm

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,65 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	240 V
Nennspannung Sternschaltung	420 V

**Bemessungsdaten 60 Hz**

Nennstrom Dreieckschaltung	4,7 A
Nennstrom Sternschaltung	2,7 A
Drehzahl	570 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,82
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schalleistungspegel Lw	89 dB
Schalldruckpegel Lp	64 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	43866 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	41890 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	39816 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	37665 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	34985 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	32105 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	28939 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	25409 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	21465 m ³ /h

Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	37,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	40 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	42,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	45,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	49,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	54,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	59,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	67,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	78,4 W/(1000m ³ /h)