

**Big Dutchman®****Ventilator BD-V130-3-1,50PS E15-R 43700m³ 400-3-50 mont.**

Artikelnummer: 60-25-4141

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
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	523 mm
Durchmesser	1284 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,6 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V

www.bigdutchman.shop

06.11.2023

**Bemessungsdaten 50 Hz**

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 L _w	89 dB
Schalldruckpegel L _p	64 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	43690 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	41739 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	39675 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	37404 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	34724 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	31820 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	28525 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	24795 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	19192 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	36,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	39,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	42,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	45,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	48,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	53,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	59 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	66,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	80,9 W/(1000m ³ /h)