



Big Dutchman®

Ventilator BD-VC130-3-1,00PS E15 44500m³ 400-3-50 mont. m/Ko

Artikelnummer: 60-25-4558



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	1275 mm
Durchmesser	1284 mm
sonstiges Maß	1600 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

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

www.bigdutchman.shop

01.09.2023

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Spannungstoleranz	-20 - 10 %
Nennstrom Dreieckschaltung	3,9 A
Nennstrom Sternschaltung	2,3 A
Drehzahl	525 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	86 dB
Schalldruckpegel Lp	61 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	44500 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	42400 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	40400 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	37800 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	35400 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	32600 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	24,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	26,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	28,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	31,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	34,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	37,6 W/(1000m ³ /h)