

**Big Dutchman®****Ventilator BD-VC130-3-1,5PS E15 50700m³/h 400-3-50 unrm/m.Kon**

Artikelnummer: 60-25-4550

**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	1,55 kW
--------------------------	---------

www.bigdutchman.shop

06.11.2023

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Spannungstoleranz	-20 - 10 %
Nennstrom Dreieckschaltung	5 A
Nennstrom Sternschaltung	2,9 A
Drehzahl	585 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel L _w	89 dB
Schalldruckpegel L _p	64 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	50700 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	48900 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	47000 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	45000 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	42600 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	40400 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	37800 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	34900 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	30,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	32,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	34,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	37 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	40,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	42,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	46,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	50 W/(1000m ³ /h)