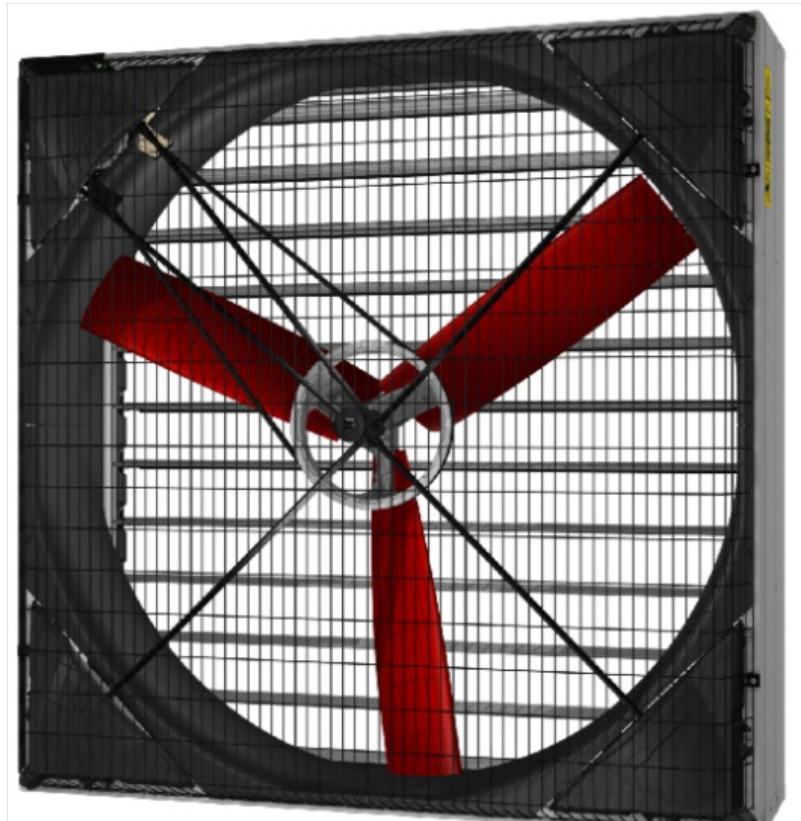


**Big Dutchman®****Ventilator BD-V130-3-1,5PS EVO 44700m³ 400-3-50 un m/FU**

Artikelnummer: 60-25-4025

**Grunddaten**

Montiert	Unmontiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau
Gewicht	80,1 kg

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Frequenzumrichter

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E20

Abmessungen

Breite	1382 mm
Höhe	1382 mm
Gesamttiefe	523 mm
Durchmesser	1284 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
Nennstrom Sternschaltung	2,5 A
Drehzahl	590 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,9
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	44765 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	42961 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	41090 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	39093 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	36595 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	33770 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	30497 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	27114 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	34,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	37 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	39,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	42,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	45,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	49,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	54,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	61,5 W/(1000m ³ /h)