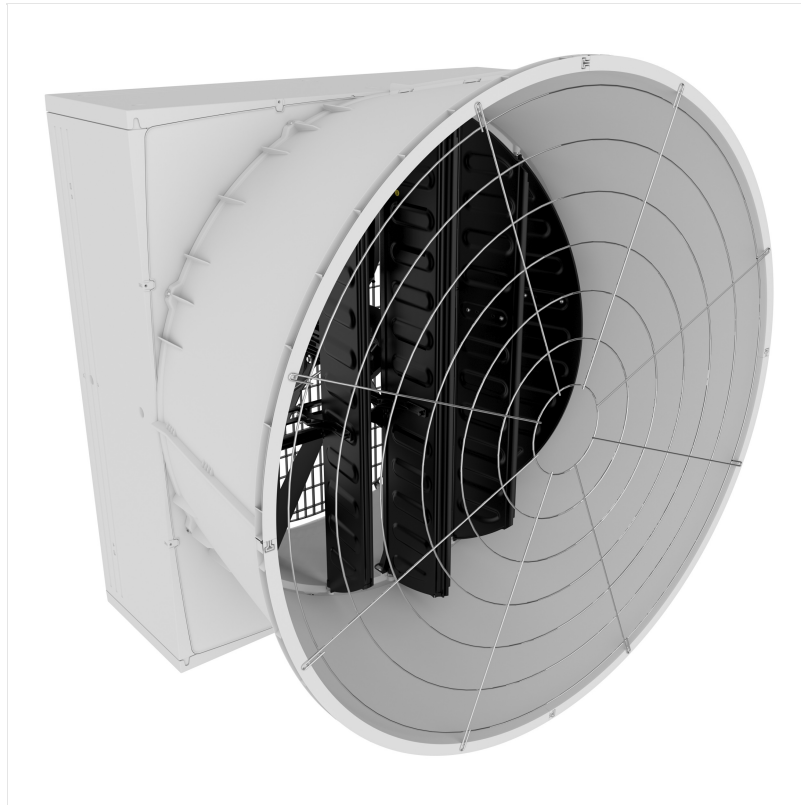


**Ventilator BD-Blue 130C-6 DMS 230-3-50/60 3,8A 48700m<sup>3</sup>/h**

Artikelnummer: 60-25-4590

**Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau
Gewicht	88,4 kg

**Bemessungsdaten**

Phasen	1 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50/60 Hz
Regelung	0-10V

**Klassifizierung**

IP Schutzklasse	IP65
Zertifikate	CE
ErP-Effizienzklasse	E15

**Abmessungen**

Breite	1380 mm
Höhe	1380 mm
Gesamttiefe	1060 mm
Durchmesser	1270 mm
sonstiges Maß	1600 mm

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Elektrische Nennleistung 1,32 kW

[www.bigdutchman.shop](http://www.bigdutchman.shop)

06.11.2023



## Bemessungsdaten 50 Hz

Nennspannung Sternschaltung	230 V
Spannungstoleranz	-10 - 10 %
Nennstrom Sternschaltung	3,8 A
Drehzahl	680 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,94
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schalleistungspegel Lw	85 dB
Schalldruckpegel Lp	49 dB

## Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	48700 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 10 Pa	46300 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 20 Pa	44400 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 30 Pa	41600 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 40 Pa	39000 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 50 Pa	36600 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 60 Pa	33400 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 70 Pa	30600 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 80 Pa	26800 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 90 Pa	22700 m <sup>3</sup> /h

## Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	27 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 10 Pa	29 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 20 Pa	32 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 30 Pa	34 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 40 Pa	36 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 50 Pa	39 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 60 Pa	42 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 70 Pa	46 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 80 Pa	51 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 90 Pa	61 W/(1000m <sup>3</sup> /h)

## Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,316 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Spannungstoleranz	-10 - 10 %
Nennstrom Dreieckschaltung	3,8 A
Drehzahl	680 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,94
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schalleistungspegel Lw	85 dB
Schalldruckpegel Lp	49 dB

## Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	48700 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 10 Pa	46300 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 20 Pa	44400 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 30 Pa	41600 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 40 Pa	39000 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 50 Pa	36600 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 60 Pa	33400 m <sup>3</sup> /h



## Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 70 Pa	30600 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 80 Pa	26800 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 90 Pa	22700 m <sup>3</sup> /h

## Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	27 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 10 Pa	29 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 20 Pa	32 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 30 Pa	34 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 40 Pa	36 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 50 Pa	39 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 60 Pa	42 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 70 Pa	46 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 80 Pa	51 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 90 Pa	61 W/(1000m <sup>3</sup> /h)