

**Big Dutchman®**

Ventilator BD-Blue 130-6 DMS 230-1-50/60 6,5A 43800m³/h

Artikelnummer: 60-25-4566



Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau
Gewicht	75 kg

Bemessungsdaten

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

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP65
Zertifikate	CE, UL
ErP-Effizienzklasse	E15

Abmessungen

Breite	1380 mm
Höhe	1380 mm
Gesamttiefe	450 mm
Durchmesser	1270 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,35 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Spannungstoleranz	-10 - 10 %
Nennstrom 1-Phasig	6,54 A
Drehzahl	680 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,99
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	85 dB
Schalldruckpegel Lp	61 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	43800 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	42200 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	40000 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	37800 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	35600 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	33400 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	30800 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	27600 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	23600 m³/h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	34 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 10 Pa	35 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 20 Pa	37 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 30 Pa	40 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 40 Pa	42 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 50 Pa	44 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 60 Pa	47 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 70 Pa	51 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 80 Pa	57 W/(1000m³/h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,35 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Spannungstoleranz	-10 - 10 %
Nennstrom 1-Phasig	6,54 A
Drehzahl	680 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,99
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	85 dB
Schalldruckpegel Lp	61 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	43800 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	42200 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	40000 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	37800 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	35600 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	33400 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	30800 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	27600 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	23600 m³/h

**Big Dutchman®****Spez. Leistung 60 Hz**

Kennlinie - 0 Pa	34 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	35 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	37 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	40 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	42 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	44 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	47 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	51 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	57 W/(1000m ³ /h)