



Big Dutchman®

Ventilator BD-Blue 140C-6 400-3-50/60 3,6A 65800m³/h T+Z

Artikelnummer: 60-25-3742



Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50/60 Hz
Regelung	0-10V

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP65
Zertifikate	CE
ErP-Effizienzklasse	E15

Abmessungen

Breite	1700 mm
Höhe	1700 mm
Gesamttiefe	1256 mm
Durchmesser	1397 mm
sonstiges Maß	1750 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	2,31 kW
Nennspannung Sternschaltung	400 V



Bemessungsdaten 50 Hz

Nennstrom Sternschaltung	3,6 A
Drehzahl	650 U/min
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schalleistungspegel Lw	89 dB
Schalldruckpegel Lp	64 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	65800 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	63600 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	61700 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	59900 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	57800 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	55500 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	53300 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	51100 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	48600 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	45900 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	43200 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	41000 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	38000 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	25 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	28 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	30 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	32 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	35 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	38 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	41 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	44 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	47 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	50 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	54 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	58 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	62 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 140 Pa	92 W/(1000m ³ /h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	2,31 kW
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Sternschaltung	3,6 A
Drehzahl	650 U/min
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schalleistungspegel Lw	89 dB
Schalldruckpegel Lp	64 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	65800 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	63600 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	61700 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	59900 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	57800 m ³ /h



Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 50 Pa	55500 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	53300 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	51100 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	48600 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	45900 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	43200 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	41000 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	38000 m ³ /h

Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	25 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	28 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	30 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	32 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	35 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	38 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	41 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	44 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	47 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	50 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	54 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	58 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	62 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 140 Pa	92 W/(1000m ³ /h)