



Big Dutchman®

Ventilator BD-Flex-140C-3-2,0PS-P-230-3-60 unmontiert

Artikelnummer: 83-56-0354



Grunddaten

Montiert	Unmontiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	60 Hz
Regelung	nicht regelbar

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
-----------------	------

Abmessungen

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

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,5 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	5,4 A



Bemessungsdaten 60 Hz

Nennstrom Sternschaltung	3,2 A
Drehzahl	520 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,81
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel Lw	78 dB
Schalldruckpegel Lp	67 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	49800 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	47189 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	44494 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	41696 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	38723 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	35435 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	31342 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	26090 m ³ /h

Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	24,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	27,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	30,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	33,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	37 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	41,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	46,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	53,8 W/(1000m ³ /h)