



Big Dutchman®

Ventilator 6D92-Q 21300m³ 400V 50Hz 1,5A f/Rohr

Artikelnummer: 60-47-6592



Big Dutchman®

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Rohreinbau
Gewicht	19,2 kg
Kamin	920 - BD & CL920

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Frequenzumrichter / Transformator

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Zertifikate	CE, UL
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E15

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,73 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	2,6 A
Nennstrom Sternschaltung	1,5 A
Drehzahl	860 U/min

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Cos Phi - Leistungsfaktor	0,72
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel L _w	89 dB
Schalldruckpegel L _p	61 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	21300 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	20300 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	19400 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	18400 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	17500 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	16500 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	15500 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	14400 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	13300 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	11900 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	34,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	36,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	38,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	41,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	44,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	47,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	50,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	54,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	59,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	65,5 W/(1000m ³ /h)