

**Big Dutchman®****Ventilator LPC-13-2A 1Ph 50/60Hz 230V 16300m³ f/CL-600**

Artikelnummer: 60-41-9189

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Rohreinbau
Gewicht	13,5 kg
Kamin	600 - CL 600

Bemessungsdaten

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

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Zertifikate	CE
ErP-Effizienzklasse	E15

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,799 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Spannungstoleranz	-10 - 10 %
Nennstrom 1-Phasig	4,3 A
Drehzahl	1300 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,99
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Schallleistungspegel L _w	73 dB
Schalldruckpegel L _p	71 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	16300 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	16000 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	15700 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	15500 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	15200 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	14900 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	14600 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	14200 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	13900 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	13500 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	13000 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	12500 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	12000 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	39 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	42 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	44 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	47 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	49 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	52 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	55 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	59 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	62 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	66 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	72 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	77 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	82 W/(1000m ³ /h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	0,799 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Spannungstoleranz	-10 - 10 %
Nennstrom 1-Phasig	4,3 A
Drehzahl	1300 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,99
Umgebungstemperatur	-40 - 40 °C
Schallleistungspegel L _w	73 dB
Schalldruckpegel L _p	71 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	16300 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	16000 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	15700 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	15500 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	15200 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	14900 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	14600 m ³ /h



Big Dutchman®

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 70 Pa	14200 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	13900 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	13500 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	13000 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	12500 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	12000 m ³ /h