

**Big Dutchman®****Ventilator 6E82-Q 16200m³ 230V 50Hz 2,4A f/Rohr**

Artikelnummer: 60-47-7594

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Rohreinbau
Gewicht	19,6 kg
Kamin	820 - BD 820

Bemessungsdaten

Phasen	1 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Triac / Transformator

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E20

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,53 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	2,4 A
Drehzahl	915 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,98
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C

**Volumenstrom 50 Hz**

Kennlinie - 0 Pa	16200 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	15600 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	15200 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	14800 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	13500 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	12700 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	11900 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	11200 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	10300 m³/h
Kennlinie - 90 Pa	9150 m³/h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	32,7 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 10 Pa	35,1 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 20 Pa	37,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 30 Pa	40,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 40 Pa	43,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 50 Pa	46,9 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 60 Pa	50,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 70 Pa	54,3 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 80 Pa	58,7 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 90 Pa	61,3 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 100 Pa	64,4 W/(1000m³/h)