

**Big Dutchman®****Ventilator ECblue FF071-ZIT 19000m³ 230V/0-10 5,2A f/Rohr**

Artikelnummer: 60-47-8992

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
Bauart	Rohreinbau
Kamin	710 - BD 730

Bemessungsdaten

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

Klassifizierung

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

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,25 kW
Nennspannung 1-Phasig	200-277 V
Nennstrom 1-Phasig	6,2-4,4 A
Drehzahl	1230 U/min
Umgebungstemperatur	-35 - 50 °C
Schallleistungspegel L _w	81 dB
Schalldruckpegel L _p	56 dB

**Volumenstrom 50 Hz**

Kennlinie - 0 Pa	20923 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	20453 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	19959 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	19443 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	18893 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	18280 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	17566 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	16744 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	15815 m³/h
Kennlinie - 90 Pa	14656 m³/h
Kennlinie - 100 Pa	12884 m³/h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	46,6 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 10 Pa	49,8 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 20 Pa	53,1 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 30 Pa	56,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 40 Pa	59,9 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 50 Pa	63,6 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 60 Pa	67,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 70 Pa	71,7 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 80 Pa	76,6 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 90 Pa	82,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 100 Pa	91 W/(1000m³/h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,25 kW
Nennspannung 1-Phasig	200-277 V
Nennstrom 1-Phasig	6,2-4,4 A
Drehzahl	1230 U/min
Umgebungstemperatur	-35 - 50 °C
Schallleistungspegel Lw	81 dB
Schalldruckpegel Lp	56 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	20923 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	20453 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	19959 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	19443 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	18893 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	18280 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	17566 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	16744 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	15815 m³/h
Kennlinie - 90 Pa	14656 m³/h
Kennlinie - 100 Pa	12884 m³/h