

**Big Dutchman®****Ventilator FF063-6DT(S) 3x400V 50/60Hz 1,3/1,5A f/Rohr**

Artikelnummer: 60-47-7902

**Dimensionen**

Länge	620,00 mm
Breite	572,00 mm
Höhe	216,00 mm
Gewicht	13,348 kg

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Rohreinbau
Kamin	600 - CL 600

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50/60 Hz
Regelung	Frequenzumrichter (m/ allpoligem Sinusfilter) / Transformator / Triac

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP54
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E15

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,54 kW
www.bigdutchman.shop	06.11.2023

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	2,2 A
Nennstrom Sternschaltung	1,25 A
Drehzahl	930 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,6
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C
Schallleistungspegel Lw	71 dB
Schalldruckpegel Lp	46 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	12921 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	12504 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	12075 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	11523 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	10741 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	9713 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	7291 m³/h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	33,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 10 Pa	35,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 20 Pa	37,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 30 Pa	39,9 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 40 Pa	44 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 50 Pa	49,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 60 Pa	63,9 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 70 Pa	104,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 80 Pa	162,2 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 90 Pa	277,1 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 100 Pa	585,4 W/(1000m³/h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	0,8 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	2,5 A
Nennstrom Sternschaltung	1,4 A
Drehzahl	1050 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,81
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C