

**Ventilator FN091-8DT-REV 3x400V 50/60Hz 2,2/2,5A**

Artikelnummer: 60-47-8874

**Dimensionen**

Länge	908,00 mm
Breite	908,00 mm
Höhe	263,00 mm
Gewicht	29,892 kg

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Rohreinbau
Kamin	920 - BD & CL920

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	0,9 kW
www.bigdutchman.shop	06.11.2023



Bemessungsdaten 50 Hz

Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	3,8 A
Nennstrom Sternschaltung	2,2 A
Drehzahl	660 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,61
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C
Schallleistungspegel Lw	72 dB
Schalldruckpegel Lp	47 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	20165 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	19522 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	18865 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	18080 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	17276 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	16452 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	15520 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	14501 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	13394 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	12199 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	10672 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	8959 m ³ /h

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,25 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	4,4 A
Nennstrom Sternschaltung	2,5 A
Drehzahl	700 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,71
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C