

**Ventilator FF091-6DQ 3x400V 50/60Hz 1,9/2,4A**

Artikelnummer: 60-47-7909

**Dimensionen**

Länge	1065,00 mm
Breite	1065,00 mm
Höhe	230,00 mm
Gewicht	33,349 kg

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Wandeinbau

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

Abmessungen

Breite	1010 mm
Höhe	1070 mm

**Abmessungen**

Gesamttiefe	261 mm
Durchmesser	1010 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,92 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	3,3 A
Nennstrom Sternschaltung	1,9 A
Drehzahl	880 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,69
Umgebungstemperatur	-10 - 40 °C
Schallleistungspegel L _w	75 dB
Schalldruckpegel L _p	50 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	23454 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	22635 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	21814 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	20992 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	19949 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	18963 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	18005 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	17001 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	15751 m³/h
Kennlinie - 90 Pa	13821 m³/h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	35,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 10 Pa	37,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 20 Pa	40,1 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 30 Pa	42,4 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 40 Pa	45,1 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 50 Pa	47,9 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 60 Pa	50,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 70 Pa	53,5 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 80 Pa	57,3 W/(1000m³/h)
Kennlinie - 90 Pa	64,5 W/(1000m³/h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,3 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	4,2 A
Nennstrom Sternschaltung	2,4 A
Drehzahl	930 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,77
Umgebungstemperatur	-10 - 40 °C