

**Ventilator FN080-6EQ 230V 1Ph 50/60Hz 6,2A 19600m³/h**

Artikelnummer: 60-47-9181

**Dimensionen**

Länge	968,00 mm
Breite	968,00 mm
Höhe	223,00 mm
Gewicht	52,892 kg

Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	1 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	910 mm
Höhe	970 mm



Abmessungen

Gesamttiefe	319 mm
Durchmesser	870 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	1,3 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	6,2 A
Drehzahl	870 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 70 °C
Schalleistungspegel Lw	84 dB
Schalldruckpegel Lp	59 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	19629 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	19252 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	18862 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	18357 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	17849 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	17312 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	16766 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	16207 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	15598 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	14964 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	14320 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	13665 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	12877 m ³ /h
Kennlinie - 140 Pa	11060 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	50,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	52,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	55,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	57,7 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	60,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	64,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	67,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	70,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	74,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	80,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	84,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 110 Pa	89,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 120 Pa	97,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 140 Pa	115,9 W/(1000m ³ /h)

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,75 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	8 A
Drehzahl	910 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Schalleistungspegel Lw	86 dB
Schalldruckpegel Lp	61 dB



Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	22077 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	21605 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	21132 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	20651 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	20158 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	19657 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	19092 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	18527 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	17835 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	17120 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	16444 m ³ /h
Kennlinie - 110 Pa	15744 m ³ /h
Kennlinie - 120 Pa	15030 m ³ /h
Kennlinie - 140 Pa	13524 m ³ /h
Kennlinie - 160 Pa	11288 m ³ /h