

**Ventilator FN080-6ET 230V 1Ph 50/60Hz 6,2A 21200m³/h**

Artikelnummer: 60-47-9081

**Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Rohreinbau
Kamin	820 - BD 820

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

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
Schallleistungspegel Lw	84 dB
Schalldruckpegel Lp	59 dB

**Volumenstrom 50 Hz**

Kennlinie - 0 Pa	21191 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	20726 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	20256 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	19785 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	19301 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	18760 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	18061 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	17326 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	16451 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	15461 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	14487 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	39,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	42,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	45,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	47,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	50,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	53,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	57 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	60,8 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	65,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	71 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	77,4 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
Schallleistungspegel Lw	86 dB
Schalldruckpegel Lp	61 dB