



Big Dutchman®

Ventilator FC031-4EQ 2050m³ 230V 50/60Hz 120W 0,6A m/Schutzg

Artikelnummer: 60-47-9264



Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja
Bauart	Wandebau

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	380 mm
Höhe	430 mm
Gesamttiefe	244 mm
Durchmesser	330 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,13 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V



Bemessungsdaten 50 Hz

Nennstrom 1-Phasig	0,6 A
Drehzahl	1340 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 70 °C
Schalleistungspegel Lw	66 dB
Schalldruckpegel Lp	41 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	2039 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	1946 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	1845 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	1744 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	1630 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	1476 m ³ /h

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	0,18 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	0,8 A
Drehzahl	1530 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 70 °C
Schalleistungspegel Lw	69 dB
Schalldruckpegel Lp	44 dB

Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	2374 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	2288 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	2201 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	2108 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	2009 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	1888 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	1764 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	1633 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	1429 m ³ /h