

**Big Dutchman®****Ventilator 6D92-Q o/Schutzgitter 21100m³ 400V 760W 1,6A**

Artikelnummer: 60-47-4592

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau
Gewicht	24,7 kg

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Frequenzumrichter

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E20

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,76 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	2,7 A
Nennstrom Sternschaltung	1,6 A
Drehzahl	945 U/min
Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Schallleistungspegel L _w	86 dB
Schalldruckpegel L _p	77 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	21100 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	20600 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	20100 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	19400 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	18700 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	17900 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	17000 m ³ /h
Kennlinie - 70 Pa	16100 m ³ /h
Kennlinie - 80 Pa	15200 m ³ /h
Kennlinie - 90 Pa	14100 m ³ /h
Kennlinie - 100 Pa	12900 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	36,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	38,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	40 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	42,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	45,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	48,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	51,6 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 70 Pa	55 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 80 Pa	58,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 90 Pa	62,3 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 100 Pa	66,9 W/(1000m ³ /h)