

**Big Dutchman®****Ventilator FF071 - 6DQ.6F A3P2 230/400 V ca. 13600m²**

Artikelnummer: 81-36-6766

**Big Dutchman®****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	850 mm
Höhe	850 mm
Gesamttiefe	170 mm
Durchmesser	765 mm
sonstiges Maß	810 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,6 kW
--------------------------	--------

www.bigdutchman.shop

02.09.2023

**Bemessungsdaten 50 Hz**

Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	2,7 A
Nennstrom Sternschaltung	1,55 A
Drehzahl	940 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,55
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C
Schallleistungspegel Lw	75 dB
Schalldruckpegel Lp	50 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	14455 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	14167 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	13703 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	13167 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	12576 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	11986 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	11352 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	10654 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	9901 m³/h
Kennlinie - 90 Pa	8891 m³/h
Kennlinie - 100 Pa	7742 m³/h

Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	0,88 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	3,1 A
Nennstrom Sternschaltung	1,75 A
Drehzahl	1060 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,72
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C