



**Big Dutchman®**

## Ventilator BD-Flex-140C-3-1,5PS-A-230-1-60 unmontiert

Artikelnummer: 83-56-0341



### Grunddaten

Montiert	Unmontiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau

### Bemessungsdaten

Phasen	1 Ph
Nennfrequenz [Hz]	60 Hz
Regelung	nicht regelbar

### Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
-----------------	------

### Abmessungen

Breite	1700 mm
Höhe	1700 mm
Gesamttiefe	1256 mm
Durchmesser	1397 mm
sonstiges Maß	1750 mm

### Bemessungsdaten 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,6 kW
Nennspannung 1-Phasig	230 V
Nennstrom 1-Phasig	6,1 A
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,97



## Bemessungsdaten 60 Hz

Umgebungstemperatur	-25 - 40 °C
Schallleistungspegel L <sub>w</sub>	76,5 dB
Schalldruckpegel L <sub>p</sub>	66 dB

## Volumenstrom 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	52700 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 10 Pa	50486 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 20 Pa	48098 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 30 Pa	45434 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 40 Pa	42605 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 50 Pa	39874 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 60 Pa	37010 m <sup>3</sup> /h
Kennlinie - 70 Pa	32985 m <sup>3</sup> /h

## Spez. Leistung 60 Hz

Kennlinie - 0 Pa	23,9 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 10 Pa	26,4 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 20 Pa	29,2 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 30 Pa	32,4 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 40 Pa	35,8 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 50 Pa	39,3 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 60 Pa	43,3 W/(1000m <sup>3</sup> /h)
Kennlinie - 70 Pa	49 W/(1000m <sup>3</sup> /h)