



Big Dutchman®

Ventilator EM30 0,75PS verz 14050m³ 400-3-50 mont max 60Pa

Artikelnummer: 60-21-1030



Grunddaten

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Nein
Bauart	Wandeinbau

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Frequenzumrichter

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP55
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F

Abmessungen

Breite	960 mm
Höhe	960 mm
Gesamttiefe	540 mm
Durchmesser	765 mm

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,81 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	2,8 A



Bemessungsdaten 50 Hz

Nennstrom Sternschaltung	1,6 A
Drehzahl	1400 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,73
Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Schallleistungspegel Lw	85 dB
Schalldruckpegel Lp	60 dB

Volumenstrom 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	15325 m ³ /h
Kennlinie - 10 Pa	14657 m ³ /h
Kennlinie - 20 Pa	13978 m ³ /h
Kennlinie - 30 Pa	13226 m ³ /h
Kennlinie - 40 Pa	12375 m ³ /h
Kennlinie - 50 Pa	11430 m ³ /h
Kennlinie - 60 Pa	10284 m ³ /h

Spez. Leistung 50 Hz

Kennlinie - 0 Pa	45,2 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 10 Pa	47,9 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 20 Pa	51,1 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 30 Pa	55 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 40 Pa	59,5 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 50 Pa	64,4 W/(1000m ³ /h)
Kennlinie - 60 Pa	71,8 W/(1000m ³ /h)