

**Big Dutchman®****Ventilator FC050-4DQ.4F.A7 400V 550W 1,05A f/HeatMaster 40R**

Artikelnummer: 40-10-3926

**Big Dutchman®****Grunddaten**

Montiert	Montiert
Thermoschutzkontakt	Ja

Bemessungsdaten

Phasen	3 Ph
Nennfrequenz [Hz]	50 Hz
Regelung	Frequenzumrichter (m/ allpoligem Sinusfilter) / Transformator / Triac

Klassifizierung

IP Schutzklasse	IP54
Zertifikate	CE
Isolationsklasse (DIN EN 60085)	F
ErP-Effizienzklasse	E15

Bemessungsdaten 50 Hz

Elektrische Nennleistung	0,55 kW
Nennspannung Dreieckschaltung	230 V
Nennspannung Sternschaltung	400 V
Nennstrom Dreieckschaltung	1,8 A
Nennstrom Sternschaltung	1,05 A
Drehzahl	1380 U/min
Cos Phi - Leistungsfaktor	0,76
Umgebungstemperatur	-40 - 70 °C

**Volumenstrom 50 Hz**

Kennlinie - 0 Pa	8346 m³/h
Kennlinie - 10 Pa	8200 m³/h
Kennlinie - 20 Pa	8055 m³/h
Kennlinie - 30 Pa	7915 m³/h
Kennlinie - 40 Pa	7777 m³/h
Kennlinie - 50 Pa	7605 m³/h
Kennlinie - 60 Pa	7432 m³/h
Kennlinie - 70 Pa	7249 m³/h
Kennlinie - 80 Pa	7063 m³/h
Kennlinie - 90 Pa	6842 m³/h
Kennlinie - 100 Pa	6604 m³/h
Kennlinie - 110 Pa	6316 m³/h
Kennlinie - 120 Pa	6019 m³/h
Kennlinie - 140 Pa	5242 m³/h