

**Big Dutchman®****Ventilator FC056-4ET 8000m<sup>3</sup> 230V 1400W 6,0A f/Rohr**

Artikelnummer: 40-10-3994

**Big Dutchman®****Grunddaten**

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Montiert            | Montiert   |
| Thermoschutzkontakt | Ja         |
| Bauart              | Rohreinbau |

**Bemessungsdaten**

|                   |                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Phasen            | 1 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            | 1,35 kW     |
| Nennspannung 1-Phasig               | 230 V       |
| Nennstrom 1-Phasig                  | 6 A         |
| Drehzahl                            | 1370 U/min  |
| Umgebungstemperatur                 | -25 - 40 °C |
| Schallleistungspegel L <sub>w</sub> | 80 dB       |
| Schalldruckpegel L <sub>p</sub>     | 55 dB       |

**Volumenstrom 50 Hz**

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Kennlinie - 0 Pa   | 13867 m³/h |
| Kennlinie - 10 Pa  | 13694 m³/h |
| Kennlinie - 20 Pa  | 13522 m³/h |
| Kennlinie - 30 Pa  | 13349 m³/h |
| Kennlinie - 40 Pa  | 13176 m³/h |
| Kennlinie - 50 Pa  | 12978 m³/h |
| Kennlinie - 60 Pa  | 12777 m³/h |
| Kennlinie - 70 Pa  | 12576 m³/h |
| Kennlinie - 80 Pa  | 12367 m³/h |
| Kennlinie - 90 Pa  | 12150 m³/h |
| Kennlinie - 100 Pa | 11932 m³/h |
| Kennlinie - 110 Pa | 11699 m³/h |
| Kennlinie - 120 Pa | 11466 m³/h |
| Kennlinie - 140 Pa | 10956 m³/h |
| Kennlinie - 160 Pa | 10306 m³/h |
| Kennlinie - 180 Pa | 9500 m³/h  |
| Kennlinie - 200 Pa | 8779 m³/h  |