

**Big Dutchman®****Ventilator BD-Blue 140C ON/OFF 400-3-50 5,9A 59600m³/h T+Z**

Artikelnummer: 60-25-3745

**Grunddaten**

| | |
|---------------------|------------|
| Montiert | Montiert |
| Thermoschutzkontakt | Ja |
| Bauart | Wandeinbau |

Bemessungsdaten

| | |
|-------------------|----------------|
| Phasen | 3 Ph |
| Nennfrequenz [Hz] | 50 Hz |
| Regelung | nicht regelbar |

Klassifizierung

| | |
|---------------------|------|
| IP Schutzklasse | IP65 |
| Zertifikate | CE |
| ErP-Effizienzklasse | E15 |

Abmessungen

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

Bemessungsdaten 50 Hz

| | |
|-----------------------------|---------|
| Elektrische Nennleistung | 2,25 kW |
| Nennspannung Sternschaltung | 400 V |



Bemessungsdaten 50 Hz

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Nennstrom Sternschaltung | 5,9 A |
| Drehzahl | 700 U/min |
| Umgebungstemperatur | -40 - 40 °C |
| Schallleistungspegel L _w | 92 dB |
| Schalldruckpegel L _p | 67 dB |

Volumenstrom 50 Hz

| | |
|--------------------|-------------------------|
| Kennlinie - 0 Pa | 59600 m ³ /h |
| Kennlinie - 10 Pa | 58000 m ³ /h |
| Kennlinie - 20 Pa | 56300 m ³ /h |
| Kennlinie - 30 Pa | 54300 m ³ /h |
| Kennlinie - 40 Pa | 52400 m ³ /h |
| Kennlinie - 50 Pa | 50500 m ³ /h |
| Kennlinie - 60 Pa | 48200 m ³ /h |
| Kennlinie - 70 Pa | 45900 m ³ /h |
| Kennlinie - 80 Pa | 43700 m ³ /h |
| Kennlinie - 90 Pa | 41500 m ³ /h |
| Kennlinie - 100 Pa | 39200 m ³ /h |
| Kennlinie - 110 Pa | 36600 m ³ /h |
| Kennlinie - 120 Pa | 33600 m ³ /h |

Spez. Leistung 50 Hz

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Kennlinie - 0 Pa | 27 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 10 Pa | 30 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 20 Pa | 32 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 30 Pa | 34 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 40 Pa | 37 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 50 Pa | 40 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 60 Pa | 43 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 70 Pa | 46 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 80 Pa | 50 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 90 Pa | 53 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 100 Pa | 57 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 110 Pa | 62 W/(1000m ³ /h) |
| Kennlinie - 120 Pa | 67 W/(1000m ³ /h) |