

**Big Dutchman®****Ventilator EcBlue FN063-ZIQ-21700m<sup>3</sup> 3Ph50/60Hz 400V 5,8A KST**

Artikelnummer: 60-47-9033

**Big Dutchman®****Grunddaten**

|          |            |
|----------|------------|
| Montiert | Montiert   |
| Bauart   | Wandeinbau |

**Bemessungsdaten**

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Phasen            | 3 Ph     |
| Nennfrequenz [Hz] | 50/60 Hz |
| Regelung          | 0-10V    |

**Klassifizierung**

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| IP Schutzklasse                 | IP55 |
| Zertifikate                     | CE   |
| Isolationsklasse (DIN EN 60085) | F    |
| ErP-Effizienzklasse             | E15  |

**Abmessungen**

|             |        |
|-------------|--------|
| Breite      | 750 mm |
| Höhe        | 805 mm |
| Gesamttiefe | 266 mm |
| Durchmesser | 670 mm |

**Bemessungsdaten 50 Hz**

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Elektrische Nennleistung      | 3,6 kW    |
| Nennspannung Dreieckschaltung | 380-480 V |
| Nennstrom Dreieckschaltung    | 5,8-4,6 A |

**Bemessungsdaten 50 Hz**

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Drehzahl                  | 1600 U/min  |
| Cos Phi - Leistungsfaktor | 1           |
| Umgebungstemperatur       | -10 - 40 °C |
| Schallleistungspegel Lw   | 86 dB       |
| Schalldruckpegel Lp       | 61 dB       |

**Volumenstrom 50 Hz**

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Kennlinie - 0 Pa   | 21730 m³/h |
| Kennlinie - 10 Pa  | 21600 m³/h |
| Kennlinie - 20 Pa  | 21471 m³/h |
| Kennlinie - 30 Pa  | 21341 m³/h |
| Kennlinie - 40 Pa  | 21211 m³/h |
| Kennlinie - 50 Pa  | 21082 m³/h |
| Kennlinie - 60 Pa  | 20947 m³/h |
| Kennlinie - 70 Pa  | 20802 m³/h |
| Kennlinie - 80 Pa  | 20656 m³/h |
| Kennlinie - 90 Pa  | 20511 m³/h |
| Kennlinie - 100 Pa | 20365 m³/h |
| Kennlinie - 110 Pa | 20220 m³/h |
| Kennlinie - 120 Pa | 20076 m³/h |
| Kennlinie - 140 Pa | 19789 m³/h |
| Kennlinie - 160 Pa | 19501 m³/h |
| Kennlinie - 180 Pa | 19134 m³/h |
| Kennlinie - 200 Pa | 18713 m³/h |

**Bemessungsdaten 60 Hz**

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Elektrische Nennleistung      | 3,6 kW      |
| Nennspannung Dreieckschaltung | 380-480 V   |
| Nennstrom Dreieckschaltung    | 5,8-4,6 A   |
| Drehzahl                      | 1600 U/min  |
| Cos Phi - Leistungsfaktor     | 1           |
| Umgebungstemperatur           | -10 - 40 °C |
| Schallleistungspegel Lw       | 86 dB       |
| Schalldruckpegel Lp           | 61 dB       |

**Volumenstrom 60 Hz**

|                    |            |
|--------------------|------------|
| Kennlinie - 0 Pa   | 21730 m³/h |
| Kennlinie - 10 Pa  | 21600 m³/h |
| Kennlinie - 20 Pa  | 21471 m³/h |
| Kennlinie - 30 Pa  | 21341 m³/h |
| Kennlinie - 40 Pa  | 21211 m³/h |
| Kennlinie - 50 Pa  | 21082 m³/h |
| Kennlinie - 60 Pa  | 20947 m³/h |
| Kennlinie - 70 Pa  | 20802 m³/h |
| Kennlinie - 80 Pa  | 20656 m³/h |
| Kennlinie - 90 Pa  | 20511 m³/h |
| Kennlinie - 100 Pa | 20365 m³/h |
| Kennlinie - 110 Pa | 20220 m³/h |
| Kennlinie - 120 Pa | 20076 m³/h |
| Kennlinie - 140 Pa | 19789 m³/h |
| Kennlinie - 160 Pa | 19501 m³/h |
| Kennlinie - 180 Pa | 19134 m³/h |
| Kennlinie - 200 Pa | 18713 m³/h |



**Big Dutchman®**