

**Big Dutchman®****Wentylator FN050-6DT 3x400V 50/60Hz 0.74/0.88A**

Numer artykułu: 60-47-7911

**Big Dutchman®****Dane podstawowe**

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Montiert                  | Mounted                 |
| Zestęk ochrony termicznej | Tak                     |
| Rodzaj konstrukcji        | Montaż w stanie surowym |
| Komin                     | 500 - BD 520            |

**Dane wymiarowe**

|                               |                                                                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fazy                          | 3 Ph                                                                                                |
| Częstotliwość znamionowa [Hz] | 50/60 Hz                                                                                            |
| Regulacja                     | Przełącznik częstotliwości (z filtrem sinusoidalnym do wszystkich biegunów) / transformator / Triac |

**Klasyfikacja**

|                               |      |
|-------------------------------|------|
| Klasa ochrony IP              | IP54 |
| Certyfikaty                   | CE   |
| Klasa izolacji (DIN EN 60085) | F    |
| Klasa wydajności ErP          | E15  |

**Dane wymiarowe 50 Hz**

|                                             |           |
|---------------------------------------------|-----------|
| Elektrische Nennleistung                    | 0,29 kW   |
| Napięcie znamionowe połączenia trójkątowego | 230 V     |
| Napięcie znamionowe połączenia gwiazdowego  | 400 V     |
| Prąd znamionowy połączenia trójkątowego     | 1,3 A     |
| Prąd znamionowy połączenia gwiazdowego      | 0,74 A    |
| Obroty                                      | 870 U/min |

**Dane wymiarowe 50 Hz**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Współczynnik wydajności Cos Phi  | 0,57        |
| Temperatura otoczenia            | -40 - 70 °C |
| Poziom mocy akustycznej Lw       | 64 dB       |
| Poziom ciśnienia akustycznego Lp | 39 dB       |

**Strumień objętości 50 Hz**

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Charakterystyka – 0 Pa  | 6745 m³/h |
| Charakterystyka – 10 Pa | 6437 m³/h |
| Charakterystyka – 20 Pa | 6057 m³/h |
| Charakterystyka – 30 Pa | 5596 m³/h |
| Charakterystyka – 40 Pa | 5054 m³/h |
| Charakterystyka – 50 Pa | 4188 m³/h |
| Charakterystyka – 60 Pa | 3839 m³/h |

**Spec. wydajność 50 Hz**

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Charakterystyka – 0 Pa  | 25,4 W/(1000m³/h) |
| Charakterystyka – 10 Pa | 29,4 W/(1000m³/h) |
| Charakterystyka – 20 Pa | 33,5 W/(1000m³/h) |
| Charakterystyka – 30 Pa | 38,2 W/(1000m³/h) |
| Charakterystyka – 40 Pa | 43,9 W/(1000m³/h) |
| Charakterystyka – 50 Pa | 54,2 W/(1000m³/h) |
| Charakterystyka – 60 Pa | 61,5 W/(1000m³/h) |

**Dane wymiarowe 60 Hz**

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Elektrische Nennleistung                    | 0,38 kW     |
| Napięcie znamionowe połączenia trójkątowego | 230 V       |
| Napięcie znamionowe połączenia gwiazdowego  | 400 V       |
| Prąd znamionowy połączenia trójkątowego     | 1,5 A       |
| Prąd znamionowy połączenia gwiazdowego      | 0,88 A      |
| Obroty                                      | 860 U/min   |
| Współczynnik wydajności Cos Phi             | 0,62        |
| Temperatura otoczenia                       | -40 - 65 °C |