

**Big Dutchman®**

Numer artykułu: 60-47-9001

**Wymiary**

Waga rzeczywista

34,655 kg

Dane podstawowe

Montiert

Mounted

Rodzaj konstrukcji

Montaż w stanie surowym

Komin

920 - BD & CL920

Dane wymiarowe

Fazy

3 Ph

Częstotliwość znamionowa [Hz]

50/60 Hz

Regulacja

0-10V

Klasyfikacja

Klasa ochrony IP

IP55

Certyfikaty

CE, UL

Klasa izolacji (DIN EN 60085)

F

Klasa wydajności ErP

E15

Dane wymiarowe 50 Hz

Elektrische Nennleistung

3,5 kW

Napięcie znamionowe połączenia trójfazowego

380-480 V

Prąd znamionowy połączenia trójfazowego

5,6-4,4 A

Obroty

1130 U/min

Współczynnik wydajności Cos Phi

1

www.bigdutchman.shop

07.11.2023

**Big Dutchman®****Dane wymiarowe 50 Hz**

Temperatura otoczenia	-35 - 40 °C
Poziom mocy akustycznej Lw	84 dB
Poziom ciśnienia akustycznego Lp	59 dB

Strumień objętości 50 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	33428 m³/h
Charakterystyka – 10 Pa	33142 m³/h
Charakterystyka – 20 Pa	32714 m³/h
Charakterystyka – 30 Pa	32285 m³/h
Charakterystyka – 40 Pa	31857 m³/h
Charakterystyka – 50 Pa	31571 m³/h
Charakterystyka – 60 Pa	31285 m³/h
Charakterystyka – 70 Pa	30714 m³/h
Charakterystyka – 80 Pa	30428 m³/h
Charakterystyka – 90 Pa	30000 m³/h
Charakterystyka – 100 Pa	29571 m³/h
Charakterystyka – 110 Pa	29142 m³/h
Charakterystyka – 120 Pa	28712 m³/h
Charakterystyka – 140 Pa	28000 m³/h
Charakterystyka – 160 Pa	27142 m³/h
Charakterystyka – 180 Pa	26285 m³/h
Charakterystyka – 200 Pa	25012 m³/h

Spec. wydajność 50 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	65,1 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 10 Pa	67,2 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 20 Pa	69,7 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 30 Pa	72,2 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 40 Pa	74,8 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 50 Pa	77,4 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 60 Pa	80 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 70 Pa	82,5 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 80 Pa	85,1 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 90 Pa	87,8 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 100 Pa	90,6 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 110 Pa	93,4 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 120 Pa	96,3 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 140 Pa	102,2 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 160 Pa	108,9 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 180 Pa	116 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 200 Pa	123 W/(1000m³/h)

Dane wymiarowe 60 Hz

Elektrische Nennleistung	3,5 kW
Napięcie znamionowe połączenia trójfazowego	380-480 V
Prąd znamionowy połączenia trójfazowego	5.6-4.4 A
Obroty	1130 U/min
Współczynnik wydajności Cos Phi	1
Temperatura otoczenia	-35 - 40 °C
Poziom mocy akustycznej Lw	84 dB
Poziom ciśnienia akustycznego Lp	59 dB

**Big Dutchman®****Strumień objętości 60 Hz**

Charakterystyka – 0 Pa	36102 m ³ /h
Charakterystyka – 10 Pa	35696 m ³ /h
Charakterystyka – 20 Pa	35282 m ³ /h
Charakterystyka – 30 Pa	34860 m ³ /h
Charakterystyka – 40 Pa	34433 m ³ /h
Charakterystyka – 50 Pa	34000 m ³ /h
Charakterystyka – 60 Pa	33564 m ³ /h
Charakterystyka – 70 Pa	33123 m ³ /h
Charakterystyka – 80 Pa	32671 m ³ /h
Charakterystyka – 90 Pa	32203 m ³ /h
Charakterystyka – 100 Pa	31710 m ³ /h