

**Big Dutchman®**

Numer artykułu: 60-47-9127

**Big Dutchman®****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
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 m ³ /h
Charakterystyka – 10 Pa	33142 m ³ /h
Charakterystyka – 20 Pa	32714 m ³ /h
Charakterystyka – 30 Pa	32285 m ³ /h
Charakterystyka – 40 Pa	31857 m ³ /h
Charakterystyka – 50 Pa	31571 m ³ /h
Charakterystyka – 60 Pa	31285 m ³ /h
Charakterystyka – 70 Pa	30714 m ³ /h
Charakterystyka – 80 Pa	30428 m ³ /h
Charakterystyka – 90 Pa	30000 m ³ /h
Charakterystyka – 100 Pa	29571 m ³ /h
Charakterystyka – 110 Pa	29142 m ³ /h
Charakterystyka – 120 Pa	28712 m ³ /h
Charakterystyka – 140 Pa	28000 m ³ /h
Charakterystyka – 160 Pa	27142 m ³ /h
Charakterystyka – 180 Pa	26285 m ³ /h
Charakterystyka – 200 Pa	25012 m ³ /h

Spec. wydajność 50 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	62,3 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 10 Pa	64 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 20 Pa	65,9 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 30 Pa	67,9 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 40 Pa	69,9 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 50 Pa	71,9 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 60 Pa	74 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 70 Pa	76,2 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 80 Pa	78,5 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 90 Pa	80,8 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 100 Pa	83,2 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 110 Pa	85,7 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 120 Pa	88,2 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 140 Pa	93,6 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 160 Pa	99,3 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 180 Pa	105,2 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 200 Pa	111,3 W/(1000m ³ /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

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

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

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