

**Big Dutchman®**

Numer artykułu: 40-10-4009

**Big Dutchman®****Dane podstawowe**

Montiert	Mounted
Zestyk ochrony termicznej	Tak
Rodzaj konstrukcji	Montaż w stanie surowym
Ciężar	22 kg

Dane wymiarowe

Fazy	1 Ph
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50/60 Hz
Regulacja	Przebieg 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	1,15 kW
Napięcie znamionowe 1-fazowe	230 V
Tolerancja napięcia	10 %
Prąd znamionowy 1-fazowy	5 A
Obroty	1330 U/min
Temperatura otoczenia	-25 - 70 °C

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

Poziom mocy akustycznej Lw	80 dB
Poziom ciśnienia akustycznego Lp	55 dB

Strumień objętości 50 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	10898 m³/h
Charakterystyka – 10 Pa	10738,2381 m³/h
Charakterystyka – 20 Pa	10578,47619 m³/h
Charakterystyka – 30 Pa	10418,71429 m³/h
Charakterystyka – 40 Pa	10258,95238 m³/h
Charakterystyka – 50 Pa	10085,97143 m³/h
Charakterystyka – 60 Pa	9909,685714 m³/h
Charakterystyka – 70 Pa	9733,4 m³/h
Charakterystyka – 80 Pa	9547,65625 m³/h
Charakterystyka – 90 Pa	9339,84375 m³/h
Charakterystyka – 100 Pa	9132,03125 m³/h
Charakterystyka – 110 Pa	8920,44 m³/h
Charakterystyka – 120 Pa	8674,84 m³/h
Charakterystyka – 140 Pa	8175,461538 m³/h
Charakterystyka – 160 Pa	7657 m³/h
Charakterystyka – 180 Pa	7019,823529 m³/h
Charakterystyka – 200 Pa	6295,25 m³/h

Spec. wydajność 50 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	75,61020371 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 10 Pa	78,26503417 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 20 Pa	81,00005402 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 30 Pa	83,81895216 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 40 Pa	86,72564729 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 50 Pa	89,73992165 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 60 Pa	92,86441259 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 70 Pa	96,10208149 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 80 Pa	99,57286638 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 90 Pa	103,4613133 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 100 Pa	107,5267345 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 110 Pa	111,8061441 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 120 Pa	116,5393252 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 140 Pa	126,974718 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 160 Pa	139,0884158 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 180 Pa	155,6097438 W/(1000m³/h)
Charakterystyka – 200 Pa	177,5942179 W/(1000m³/h)

Dane wymiarowe 60 Hz

Elektrische Nennleistung	1,6 kW
Napięcie znamionowe 1-fazowe	230 V
Tolerancja napięcia	10 %
Prąd znamionowy 1-fazowy	7 A
Obroty	1340 U/min
Temperatura otoczenia	-25 - 60 °C

Strumień objętości 60 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	12285 m³/h
Charakterystyka – 10 Pa	12102,61905 m³/h

**Strumień objętości 60 Hz**

Charakterystyka – 20 Pa	11920,2381 m ³ /h
Charakterystyka – 30 Pa	11737,85714 m ³ /h
Charakterystyka – 40 Pa	11555,47619 m ³ /h
Charakterystyka – 50 Pa	11348,11111 m ³ /h
Charakterystyka – 60 Pa	11134,5 m ³ /h
Charakterystyka – 70 Pa	10920,88889 m ³ /h
Charakterystyka – 80 Pa	10702 m ³ /h
Charakterystyka – 90 Pa	10462 m ³ /h
Charakterystyka – 100 Pa	10222 m ³ /h
Charakterystyka – 110 Pa	9982 m ³ /h
Charakterystyka – 120 Pa	9700,75 m ³ /h
Charakterystyka – 140 Pa	9110,269231 m ³ /h
Charakterystyka – 160 Pa	8463,346154 m ³ /h
Charakterystyka – 180 Pa	7706 m ³ /h
Charakterystyka – 200 Pa	6843,75 m ³ /h

Spec. wydajność 60 Hz

Charakterystyka – 0 Pa	105,4131054 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 10 Pa	108,1623419 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 20 Pa	110,9957056 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 30 Pa	113,917118 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 40 Pa	116,9307482 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 50 Pa	120,3528732 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 60 Pa	123,9840137 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 70 Pa	127,7572033 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 80 Pa	131,7142647 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 90 Pa	135,9813003 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 100 Pa	140,4487054 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 110 Pa	145,1309326 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 120 Pa	150,6713398 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 140 Pa	163,1970684 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 160 Pa	178,3982513 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 180 Pa	199,0656631 W/(1000m ³ /h)
Charakterystyka – 200 Pa	227,4885845 W/(1000m ³ /h)