

DC-Diagonallüfter

ebmpapst

W1G 200, Typ W1G 200-HH77-52 Ø 225 x 225 x 80 mm



- Lüftergehäuse aus Aluminium Druckguss.
- Lüfterflügelrad aus Stahlblech, auf den Rotor geschweißt.
- Elektrischer Anschluss mit Klemmleiste.
- Über Stege blasend. Drehrichtung auf Rotor gesehen links.
- Masse 2,1 kg.

ebm-papst • Muldingen

Nenndaten	Volumenstrom		Nennspannung	Spannungsbereich	Geräusch	Gleitlager Kugellager	Leistungsaufnahme	Nennrehzahl	Temperaturbereich	Lebensdauer L ₁₀		Diagramm
	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s								V DC	V DC	
Typ	m ³ /h	10 ⁻³ m ³ /s	V DC	V DC	dB(A)	Bel	□/■	Watt	min ⁻¹	°C	Stunden	Stunden
W1G 200-HH77-52	1090	303	24	16...28	60	—	■	55,0	2950	-15...+60	55 000 / 55 000	1
W1G 200-HH01-52	1005	279	48	36...57	60	—	■	45,0	2750	-15...+60	57 000 / 57 000	1

	N [min ⁻¹]	P _I [W]	η _v [%]	L _{pA} [dBA]
1 1'	2300	73	—	63
1 2'	2970	77	67	62
1 3'	3100	80	64	63
1 4'	2970	80	54	66
1 1	2950	55	—	60
1 2	2890	58	67	60
1 3	2800	61	64	61
1 4	2780	63	54	64
1 5	2270	27	—	55
1 6	2230	28	67	54
1 7	2170	29	64	54
1 8	2130	30	54	57

