

Model: HFCU-				M200D	M300D	M400D	M500D	M600D	M800D	M1000D	M1200D
Przepływ powietrza		H/M/L H/M/L	m3/h CFM	320/210/140 190/120/85	450/340/280 270/200/170	530/390/260 320/230/160	690/470/370 410/280/220	900/670/440 530/400/260	1240/840/670 730/500/400	1610/1160/790 950/690/470	1850/1400/970 1090/830/570
Zewnętrzne ciśnienie statyczne			Pa	Domyślne ustawione jest 12Pa, możliwość ustawienia w zakresie 30/50Pa							
Chłodzenie	Wydajność (12, 30, 50Pa)	H/M/L	kW	1.4/1.1/0.8	2.2/1.7/1.5	2.5/2.0/1.5	3.0/2.4/1.9	4.2/3.5/2.5	5.3/4.1/3.1	6.7/5.4/3.9	8.2/6.5/4.6
	Przepływ wody	H	L/h	270	380	470	540	730	930	1180	1400
	Spadek ciśnienia wody	H	kPa	10.2	10.5	11.3	13.6	15.3	12.8	21.6	34.9
Grzanie	Wydajność (12, 30, 50Pa)	H/M/L	kW	2.1/1.7/1.4	3.0/2.6/2.1	3.7/3.2/2.5	4.4/3.6/3.0	5.7/4.8/3.4	6.8/5.5/4.6	8.2/6.9/5.2	10.1/8.6/6.8
	Spadek ciśnienia wody	H	kPa	8.9	9.1	10.1	11.7	12.7	12.0	15.5	25.73
Zasilanie			V/Ph/Hz	220-240/1/50							
Pobór energii elektrycznej		H	W	16	21	28	36	45	57	87	95
Poziom ciśnienia akustycznego		H/M/L	dB(A)	35/25/23	36/29/23	38/32/24	43/35/27	46/39/30	46/38/30	48/41/31	47/40/30
Silnik wentylatora	Typ	Silnik DC									
	Marka	Panasonic									
	Model	WZDK50-38G-1 WZDK100-38GS-2 WZDK100-38GS-2 WZDK100-38GS-2 WZDK100-38GS-2 WZDK100-38GS WZDK100-38GS WZDK100-38GS									
	Ilość	1 1 1 1 1 2 2 2									
Wentylator	Typ	Łopatkı odśrodkowe, zakrzywione do przodu									
	Ilość	1 2 2 2 2 4 4 4									
Wymiennik ciepła	Rząd	MPa mm mm mm mm mm	3 1,6								
	Maks. ciśnienie robocze										
	Długość x wysokość		485x203	585x206	685x206	685x206	905x206	1205x206	1310x206	1600x206	
	Rozstaw lameli		2.2								
	Typ lameli		Aluminium hydrofilowe								
	Liczba obwodów		2								
	Liczba obwodów	mm	Ø9.52								
	Średnica										
Wymiary urządzenia	Wymiary netto	WxHxD	mm	741x241x522	841x241x522	941x241x522	941x241x522	1161x241x522	1461x241x522	1566x241x522	1856x241x522
	Wielkość opakowania	WxHxD	mm	790x260x550	890x260x550	990x260x550	990x260x550	1210x260x550	1510x260x550	1615x260x550	1905x260x550
Waga urządzenia	Waga netto	kg		17.2	19.5	21.5	21.5	24.2	33.5	35.2	39.7
	Waga brutto	kg		20.2	22.5	24.5	24.5	27.7	37.7	39.7	44.9
Połączenia rurowe	Rura wlotowa/wylotowa wody	cal		RC3/4							
	Rura spustowa	mm		ODØ24							

- Uwagi:** 1. H: wysoka prędkość wentylatora; M: średnia prędkość wentylatora; L: niska prędkość wentylatora
2. Warunki chłodzenia: Woda wlotowa 7°C, wzrost temp. o 5°C, temperatura powietrza wlotowego 27°C DB,19°C WB. Warunki ogrzewania: woda wlotowa 50°C, temp. powietrza wlotowego 20°C, taki sam przepływ wody jak w przypadku warunków chłodzenia.
3. Hałas jest badany w komorze półbezechowej.

