

CH

Cooper & Hunter

COMFORT INNOVATIONS

8 ~ 23 kW*

1 fazowe - 8kW
3 fazowe - 12/23kW

Standard
BMS

All DC
Inverter

Sterowanie
do 5
obiegów*

Wi-Fi*

5 LAT
GWARANCJI



firma
przyjazna
naturze®

EVIPOWER PREMIUM R32



SPECYFIKACJA



1 - FAZOWE / 3 - FAZOWE






Pompy monoblock C&H z serii EVIPOWER PREMIUM oferują maksymalny komfort w domu dzięki najnowocześniejszej technologii EVI, która rozszerza zasięg działania urządzenia i pozwala pompie ciepła wytworzyć wodę na wylocie 55°C o temperaturze zewnętrznej -25°C. Dodatkowo są bardzo ciche - tylko 46 dB(A) dla jednostki 23 kW. Dostępne są w zakresie mocy od 8 kW dla jednostek 1-fazowych i od 12 do 23 kW dla jednostek 3-fazowych.

 Funkcja cichej pracy	 Tygodniowy timer	 Pozłacane lamele skraplacza	 Kontrola Key-card	 Zabezpieczenia	 Timer 24-godzinny	 Autodiagnoza	 Funkcja Wi-Fi*	 Zegar
 Wysoka wydajność	 Inteligentny system odszraniania	 Monitorowanie na odległość	 All DC Inverter	 Szeroki zakres temperatur	 Funkcja auto-restart	 EVI sprężarka Panasonic	 Czynnik R32	

AKCESORIA W STANDARDZIE

					
Sterownik EVIPOWER PREMIUM	Czujnik CWU x1 szt.	Króciec do odpływu skroplin	Guma antywibracyjna x4 szt.	Element montażowy wyświetlacza	Kabel komunikacyjny do wyświetlacza

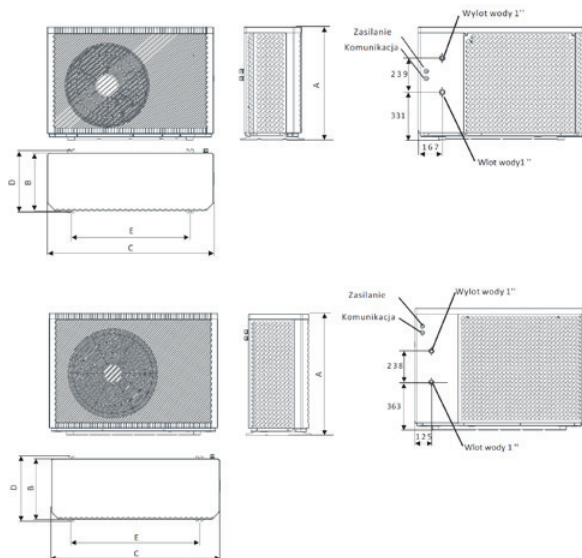
AKCESORIA OPCJONALNE

				
Panel sterujący Smart Pro 360	Regulator Smart Pro 360	ecoNET Moduł WI-FI	CT6-P Czujnik temperatury zewnętrznej	CT-10 Czujnik obiegu bezpośredniego oraz regulowanego x3 szt.

* Standardowo można sterować do 3 obiegów grzewczych. Jest możliwość rozbudowy o dodatkowy moduł, który pozwoli sterować do 5 obiegów grzewczych.

DANE TECHNICZNE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA - WYMIARY

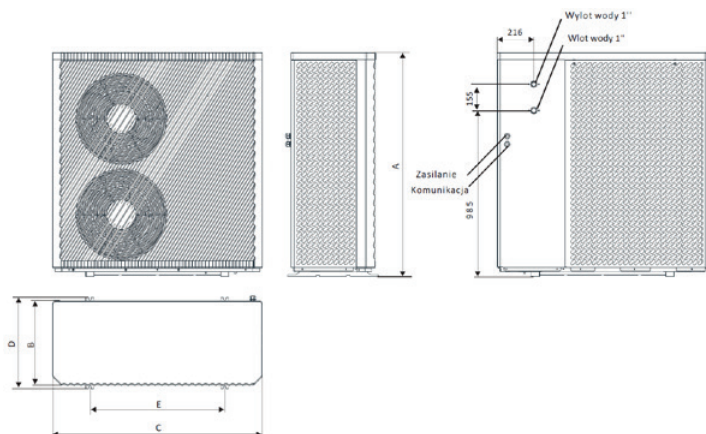


Model	A	B	C	D	E
CH-HP08UIMPRK-P	790	400	1167	420	830

Model	A	B	C	D	E
CH-HP12UIMPRM-P	928	458	1287	500	975

DANE TECHNICZNE

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA - WYMIARY



Model	A	B	C	D	E
CH-HP23UIMPRM-P	1329	503	1247	540	800

Model		CH-HP08UIMPRK-P	CH-HP12UIMPRM-P	CH-HP23UIMPRM-P
Tryb CWU - Temp. otoczenia (DB/WB): 20/15°C, Temp. wody (Wlot/Wylot): 15/55°C				
Wydajność grzewcza	kW	3.00~9.50	4.15~16.00	10.20~23.00
Pobór prądu w trybie grzania	kW	0.62~2.30	0.90~3.85	2.10~6.29
Tryb grzania - Temp. otoczenia (DB/WB): 7/6°C, Temp. wody (Wlot/Wylot): 30/35°C				
Wydajność grzewcza	kW	2.30~8.20	3.80~12.50	7.00~23.00
Pobór prądu w trybie grzania	kW	0.50~1.84	0.8~2.95	1.27~5.20
Tryb chłodzenia - Temp. otoczenia (DB/WB): 35/24°C, Temp. wody (Wlot/Wylot): 12/7°C				
Wydajność chłodnicza	kW	1.56~6.00	2.20~10.00	6.30~18.4
Pobór prądu w trybie chłodzenia	kW	0.63~2.36	1.10~3.80	1.63~7.05
Częstotliwość	Hz	30~90	30~90	30~90
ErP Level (35°C)	/	A+++	A+++	A+++
ErP Level (55°C)	/	A++	A++	A++
SCOP (35°C)	/	4.80	4.77	4.71
SCOP (55°C)	/	3.35	3.44	3.46
Czynnik	/	R32	R32	R32
Ilość czynnika	kg	1.30	1.80	2.30
Zasilanie	V ~Hz/faza	230V ~50Hz/1 faza	380V ~50Hz/3 fazy	380V ~50Hz/3 fazy
Grzałka elektryczna	/	opcja	opcja	opcja
Producent sprężarki	/	Panasonic	Panasonic	Panasonic
Pompa obiegowa	/	GRUNDFOS	GRUNDFOS	GRUNDFOS
Przylącze wodne	cal	1"	1"	1"
Przepływ wody	m ³ /h	1.00	1.70	2.9
Ciężenie akustyczne*	dB(A)	42	45	46
Moc akustyczna	dB(A)	57	60	61
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	mm	1167x420x790	1287x500x928	1247x540x1329
Zakres pracy temperatur	°C	-30~43	-30~43	-30~43
Max. temperatura zasilania	°C	60	60	60

* Poziom hałas na podstawie JB/T4330-1999 z odległości 1m