

CH

Cooper & Hunter
COMFORT INNOVATIONS

28 kW

Grzanie
do 75°C

All DC
Inverter

Sterowanie
do 5
obiegów*

Sterowanie
zdalne
w standardzie

Wysoka
wydajność



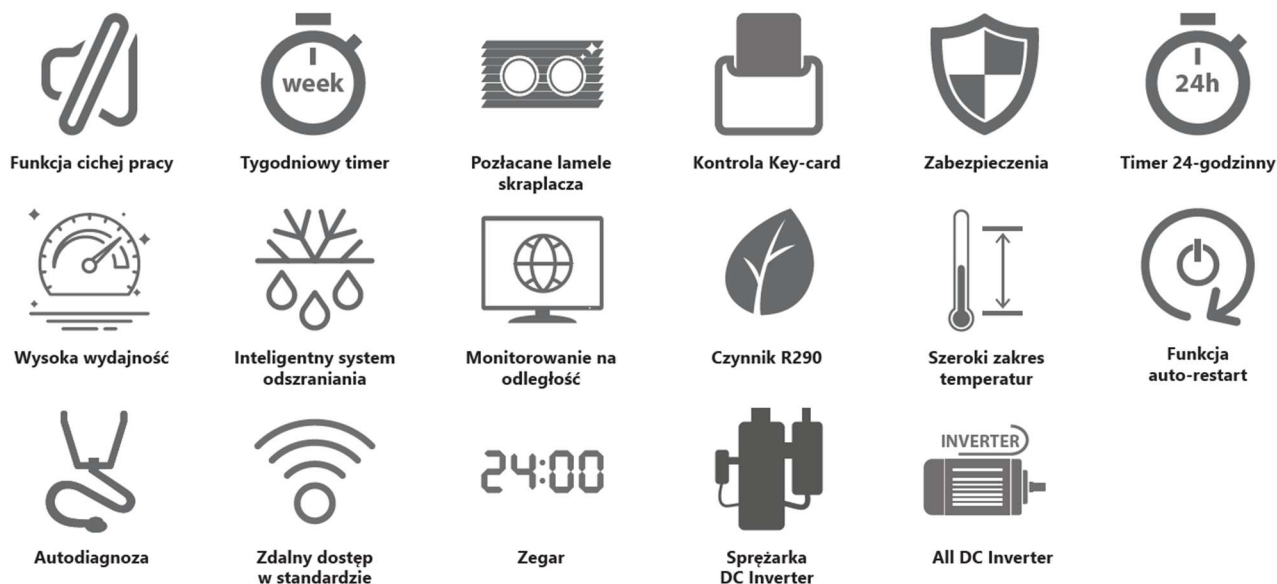
firma
przyjazna
naturze



ECOPOWER

R290

Nowa generacja pomp ciepła C&H typu ECOPOWER R290 została zaprojektowana z myślą o przyszłości. Dzięki technologii DC Inverter w połączeniu z czynnikiem R290 urządzenie może produkować ciepłą wodę do 75°C. Urządzenie może osiągać wysoką wydajność oraz jest bardzo energooszczędne (A+++), dzięki czemu może znacznie obniżyć rachunki za energię dla użytkownika.



AKCESORIA W STANDARDZIE

					
Sterownik ECOPOWER	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

Model		CH-HP28UIMPZM
Tryb grzania (T zewn. (DB/WB): 7/6 °C, T wody 30/35 °C)		
Wydajność grzewcza	kW	7.61~27.94
Pobór prądu w trybie grzania	kW	2.22~8.14
Tryb chłodzenia (T zewn. (DB/WB): 35/24 °C, T wody 12/7 °C)		
Wydajność chłodnicza	kW	6.01~18.04
Pobór prądu w trybie chłodzenia	kW	2.86~8.59
Tryb grzania CWU- T zewn. (DB/WB): 20/15 °C, T wody 15/55 °C		
Wydajność grzewcza CWU	kW	10.09~37.00
Pobór prądu w trybie grzania CWU	kW	3.06~11.23
Klasa efektywności energetycznej A7/W35 / A7W55	/	A+++ / A+++
Czynnik (ilość)	kg	R290 (1,8)
Zasilanie	/	380~415V/3N~/50Hz
Grzałka elektryczna szczytowa	/	opcja
Typ sprężarki	/	Rotacyjna Inverter
Pompa obiegowa	/	Shimge
Przyłącze wodne	cal	1"
Przepływ wody	m³/h	3.4
Ciśnienie pompy obiegowej	m	12.5
Ciśnienie akustyczne(1 m)	dB(A)	53
Moc akustyczna(zgodnie z EN12102)	dB(A)	68
Waga netto	kg	202
Wymiary netto (LxWxH)	mm	1250x540x1332
Strata ciśnienia na wymienniku	kPa	50
Max. temperatura na wylocie przy -25 °C na zewnątrz	°C	60
Zakres pracy temperatur	°C	-25~-43
Max. temperatura zasilania	°C	75

WYMIARY

