



ТЕПЛОВИЙ НАСОС  
ДЛЯ КОНДИЦІЮВАННЯ,  
ОПАЛЕННЯ ТА ГАРЯЧОГО  
ВОДОПОСТАЧАННЯ



## ТЕПЛОВИЙ НАСОС ДЛЯ КОНДИЦІЮВАННЯ, ОПАЛЕННЯ ТА ГАРЯЧОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ

- ▶ Оптимізований потік повітря та теплообмін, для зменшення шуму і підвищення ефективності
- ▶ Оптимізована конструкція мідного контуру, для запобігання витоків
- ▶ Максимальна температура води на виході становить 70°C
- ▶ Контроль звукового тиску
- ▶ Показники температури води і газу відстежуються в реальному часі, що захищає пластинчастий теплообмінник
- ▶ Пластинчастий теплообмінник з розподільником всередині, що дозволяє забезпечити кожен водяний канал однаковим потоком і зменшує ризик замерзання
- ▶ Реле протоку та циркуляційний насос захищають тепловий насос від недостатнього потоку через теплообмінник
- ▶ Коли температура води занизька, режим розморожування не буде активовано, щоб знизити можливість замерзання пластинчатого теплообмінника.



Модель		CH-HP9.0UIIMPZK	CH-HP15IUIIMPZK	CH-HP15UIIMPZM	CH-HP22UIIMPZK	CH-HP22UIIMPZM
Потужність охолодження	кВт	1,20-5,72	3,60-10,50	3,60-10,50	4,20-15,00	4,20-15,00
Потужність обігріву	кВт	3,10-8,90	5,40-14,95	5,40-14,95	8,00-22,00	8,00-22,00
Споживання охолодження	кВт	0,65-2,40	1,12-4,47	1,12-4,47	1,80-7,30	1,80-7,30
Споживання обігріву	кВт	0,65-2,10	1,05-3,85	1,05-3,85	1,60-6,90	1,60-6,90
Макс. споживання	кВт	3,0	5,3	5,3	7,5	9,0
Макс. струм	А	13,5	24,5	10,5	35,0	15,8
Клас енергоефективності		A+++				
Джерело живлення		220-240В/50Гц/1Ф	220-240В/50Гц/1Ф	380-415В/50Гц/3Ф	220-240В/50Гц/1Ф	380-415В/50Гц/3Ф
Тип компресора		Rotary				
Циркуляційний насос		DC				
Кількість вентиляторів		1	1	1	2	2
Звуковий тиск (1м)	дБ(А)	42	43	44	47	47
Під'єднання теплоносія	inch	1				
Макс. температура теплоносія	°C	75				
Опір теплообмінника	кПа	20	20	20	65	65
Напір циркуляційного насосу	м	7,5	7,5	7,5	12,5	12,5
Фреон/кількість заправки	кг	R290/0,50	R290/0,85	R290/0,85	R290/1,30	R290/1,30
Температура роботи	°C	-25...+43				
Розміри (ШxГxВ)	мм	1167x407x795	1287x458x928	1287x458x928	1250x540x1330	1250x540x1330