



# ПРОМЫШЛЕННЫЙ ТЕПЛОВОЙ НАСОС ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И ГВС

*INVERTER*



- ▶ Высокоэффективная и энергосберегающая, технология all DC inverter с инверторными двигателями постоянного тока в компрессорах и вентиляторах;
- ▶ Тепловой насос и чиллер
- ▶ Бесшумная работа в широком диапазоне внешних температур
- ▶ Простой и недорогой монтаж
- ▶ Модульная комбинация
- ▶ Цветной touch screen дисплей контроллера
- ▶ С функцией выключения водяного насоса, для продления его срока службы
- ▶ Дистанционное BMS управление и мониторинг

Модель			CH-HP36UIMNM	CH-HP65UIMNM	CH-HP70UIMNM	CH-HP77UIMNM
Производительность	Тепло	кВт	36	65	70	77
	Холод	кВт	33	60	65	69
Потребляемая мощность	Тепло	кВт	10.65	20.20	21.90	25.16
	Холод	кВт	12.45	21.90	24.80	24.73
COP (A7W35)			3.38	3.22	3.20	3.06
EER (A35W18)			2.65	2.74	2.62	2.79
Устанавливаемый диапазон температур горячей воды		°C	35-50			
Циркуляционный объем воды		м <sup>3</sup> /год	5,7	10,3	11,2	11,7
Гидравлическое сопротивление теплообменника		кПа	50	55	60	60
Источник питания			~380-415В/50Гц/3ф			
Автоматический выключатель		A	32	63	63	63
Параметры силового кабеля			5 (Ø 6мм <sup>2</sup> )	5 (Ø 16мм <sup>2</sup> )	5 (Ø 16мм <sup>2</sup> )	5 (Ø 16мм <sup>2</sup> )
Тип хладагента			R-410a			
Объем зарядки хладагента		кг	7.8	7.8x2	7.8x2	7.8x2
Тип компрессора			Inverter Rotary			
Количество компрессоров		шт	1	2	2	2
Температурный диапазон работы	Тепло	°C	-20- 40			
	Холод	°C	-15- 52			
Диаметр труб, подключаемых		мм	DN32	DN50	DN50	DN50
Уровень звукового давления		дБ (A)	62	68	68	69
Вес	Нетто	кг	379	689	689	675
	Брутто	кг	391	725	725	709