

SIH 6ME

Высокотемпературный тепловой насос типа "соляной раствор-вода"

Отопительный тепловой насос для установки в помещении со встроенным регулирующим устройством "WPM 2007 plus". Панель управления, встроенная в красно-коричневую декоративную панель, может использоваться и как проводной блок дистанционного управления. Установка производится при помощи монтажного комплекта для настенной установки (специальная принадлежность "MS PGD"). Несколько вариантов подключения на задней стороне корпуса для трубопроводов соляного раствора и отопительной системы. Шумозащита обеспечивается посредством изолированного металлического корпуса и дважды виброизолированного компрессора. Встроенная система устранения механического шума для прямого подключения к системе отопления. Высокий коэффициент мощности благодаря экономайзеру, а также выполнение требований согласно стандарту EN 14511 относительно больших объемных расходов со стороны использования тепла. Универсальная конструкция с возможностью альтернативного приготовления горячей воды и гибкими возможностями расширения функций для:



- бивалентный или бивалентный регенеративный режим работы
- Распределительные системы с несмешанными и смешанными контурами отопления

Встроенное устройство плавного пуска и контактор нагрузки для циркуляционного насоса соляного раствора, встроенные датчики подающего контура и рециркулирующего потока; датчик наружной температуры (Norm NTC-2) и грязевой фильтр для контура соляного раствора входят в комплект поставки.

- Пакет оборудования для ТН "соляной раствор-вода" и распределитель соляного раствора заказывается отдельно.

Технические параметры

Высокотемпературный тепловой насос типа "соляной раствор-вода" (Среднетемпературный)		
Код заказа		SIH 6ME
Цвет корпуса		белый
Нижняя граница рабочего диапазона источника тепла (режим отопления) / Верхняя граница рабочего диапазона источника тепла (режим отопления)		-5 °C до 25 °C
Теплопроизводительность 1 компрессора B0/W35 / Коэффициент мощности B0/W35*	кВт / -	6,00 / 4,10
Теплопроизводительность 1 компрессора / Коэффициент мощности B0/W45	кВт / -	5,80 / 3,40
Номинальная потребляемая мощность в соотв. с EN 14511 при B0/W35	кВт	1,47
Уровень звуковой мощности прибора	dB (A)	56
Хладагент / Объем хладагента	- / кг	R134a / 1,80
Поток воды-теплоносителя согласно EN14511 / Потеря давления	м³/h	1,00 / 4100
Пропускная способность источника тепла (мин.)	м³/h	1,3
Габариты (Д x В x Ш) **	mm	650 x 805 x 462
Вес	kg	118
Напряжение питающей сети		1/N/PE ~230 V, 50 Hz
Пусковой ток при включении посредством устройства плавного пуска	A	38
Ввод для подключения системы отопления		1 ¼ Zoll
Подключение источника тепла		1 ¼ Zoll

**Следует учесть, что для подключения трубопровода, обслуживания и проведения текущего ремонта потребуется дополнительная площадь.



<http://bbk-impuls.ru>
(812) 600-76-03