

SIK 14TE

Тепловой насос типа "соляной раствор-вода" в компактном исполнении

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"). Встроенные компоненты для соляного раствора позволяют осуществлять непосредственное подключение источника тепла:



- Циркуляционный насос для соляного раствора (следует учитывать свободное нагнетание)
- Расширительный сосуд (8 л)
- предохранительный клапан и манометр сжатия

Шумозащита обеспечивается посредством изолированного металлического корпуса и дважды виброизолированного компрессора. Встроенная система устранения механического шума для прямого подключения к системе отопления. Экономайзер для повышения коэффициента мощности. в компактном исполнении с возможностью приготовления горячей воды и встроенными компонентами для прямого подключения к несмешанному контуру отопления (использование в бивалентных установках запрещено):

- Циркуляционный насос отопления (следует учитывать свободное нагнетание)
- перепускной клапан и защитное устройство
- Расширительный сосуд (24 л)

Встроенное устройство плавного пуска (с SI(K) 9), встроенные датчики подающего контура и рециркулирующего потока; датчик наружной температуры (стандартный датчик NTC-2), грязевой фильтр и сверхмощный вытяжной вентилятор (1½") с сепаратором микропузырьков воздуха для контура соляного раствора входят в комплект поставки.

Технические параметры

Тепловой насос типа "соляной раствор-вода" в компактном исполнении (Низкотемпературный)		
Код заказа		SIK 14TE
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 / -	14,40 / 4,30
Теплопроизводительность 1 компрессора / Коэффициент мощности B0/W45	кВт / -	14,10 / 3,50
Номинальная потребляемая мощность в соотв. с EN 14511 при B0/W35	kW	3,37
Уровень звуковой мощности прибора	dB (A)	51
Хладагент / Объем хладагента	- / кг	R407C / 2,30
Поток воды-теплоносителя согласно EN14511 / Потеря давления	m³/h	2,50 / 16500
Пропускная способность источника тепла (мин.)	m³/h	3,5
Габариты (Д x В x Ш) **	mm	650 x 1115 x 680
Вес	kg	203
Напряжение питающей сети		3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Пусковой ток при включении посредством устройства плавного пуска	A	26
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

3.6.4 Характеристические кривые SIK 14TE

