



LIH22TE



Высокотемпературный тепловой насос типа "воздух-вода"

Высокотемпературный тепловой насос типа "воздух-вода" для установки внутри помещений с регулируемой в зависимости от наружных температур системой управления. Встроенный воздуховод дает возможность угловой или настенной установки с присоединением воздуховодов к сторонам всасывания и отвода воздуха. Шумозащита обеспечивается посредством малошумных осевых вентиляторов с серповидными лопастями и дефлекторов. Энергосберегающее оттаивание посредством рециркуляции и при помощи диагонально установленного испарителя.

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

Для приготовления горячей воды в летний период может быть достигнута максимальная температура подающего контура отопления в 58°C. Встроено устройство плавного пуска и встроенный датчик подающего контура; датчик рециркулирующего потока и датчик наружной температуры (Norm NTC-2) входят в комплект поставки.



Dimplex
INNOVATIVES HEIZEN UND KÜHLEN

Технические характеристики LIH22 TE

3 года гарантии

Установка	Внутренняя (в помещении)	
Цвет	Белый алюминий	
Предельная температура эксплуатации (температура воздуха)	от -25°C до +35 °C	
Температура подающего / обратного контура теплоносителя, °C / °C	до 75 / от 18	
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A-7/W35*	кВт/-	11,00 / 2,60
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+2/W35	кВт /-	13,60 / 3,10
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+7/W35	кВт /-	15,40 / 3,40
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+10/W35	кВт /-	16,50 / 3,50
Номинальная потребляемая мощность при A+2/W35	кВт	4,40
Уровень шума	дБ(А)	62/68
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м (со стороны выброса отработанного воздуха)	дБ(А)	58
Хладагент R404A	кг	3,30
Хладагент R134A	кг	2,70
Интенсивность потока воздуха	м ³ /час	9000
Интенсивность потока теплоносителя / внутреннее падение давления	м ³ /час / Па	1,8 / 3700
Размеры (ширина x глубина x высота)**	мм	1030 x 750 x 1710
Вес (включая упаковку)	кг	370
Номинальное напряжение / защита по току	В/А	400/25
Напряжение электросети для подключения		3/PE~400V, 50 Hz
Пусковой ток при включении с устройством плавного пуска	А	25
Номинальный ток A2 W35 / cosφ	А / --	8,0/0,8
Размораживание / тип размораживания		Путем рециркуляции
Подключение устройства к системе отопления		1 1/4"

* ККР—коэффициент мощности или качества работы при A-7 (-7°C наружной температуры) и W35 (+35°C температуры подающего контура).

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

Где получить подробную информацию?

Республика Казахстан
г. Алматы
ул.Макаатаева, 97, оф.2

тел: +7 727 279 14 39
факс: +7 727 279 14 39
e-mail: info@geowatt.kz