



# LI11TE



## Низкотемпературный тепловой насос типа "воздух-вода"

Универсальный низкотемпературный тепловой насос типа "воздух-вода" для установки внутри помещений с регулируемой в зависимости от наружных температур системой управления. Установка производится при помощи монтажного комплекта для настенной установки (специальная принадлежность «MS PGD»). Встроенный воздуховод дает возможность угловой или настенной установки с присоединением воздуховодов к сторонам всасывания и отвода воздуха. Шумозащита обеспечивается посредством мал шумных осевых вентиляторов с серповидными лопастями и дефлекторов. Энергосберегающее оттаивание посредством рециркуляции и при помощи диагонально установленного испарителя и двойного распределителя без перепада давления.

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

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 LI11TE

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 58 / от 18	
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A-7/W35*	кВт/-	7,10/ 2,90
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+2/W35	кВт /-	8,80 / 3,20
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+7/W35	кВт /-	11,30 / 3,80
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+10/W35	кВт /-	12,20 / 4,10
Номинальная потребляемая мощность при A+2/W35	кВт	2,74
Уровень шума	дБ(А)	55/61
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м (со стороны выброса отработанного воздуха)	дБ(А)	50
Хладагент R404A	кг	2,50
Хладагент R134A		
Интенсивность потока воздуха	м <sup>3</sup> /час	2500
Интенсивность потока теплоносителя / внутреннее падение давления	м <sup>3</sup> /час / Па	1,00/ 3000
Размеры (ширина x глубина x высота)**	мм	750 x 880x 1360
Вес (включая упаковку)	кг	200
Номинальное напряжение / защита по току	В/А	400/25
Напряжение электросети для подключения		3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Пусковой ток при включении с устройством плавного пуска	А	23
Номинальный ток A2 W35 / cosφ	А / --	4,94/0,8
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 потребуются 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

Переключаемый дополнительный нагреватель (2/4/6 кВт)