

## Тепловой насос типа «воздух-вода» LI 15TE для установки в помещении



Тепловой насос для установки в помещении со встроенным блоком управления "WPM 2007 plus". Встроенный воздуховод с поворотом воздушного потока на 90° дает возможность угловой установки без воздушных каналов или настенной установки с воздушными каналами со стороны отвода. 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"). Универсальная конструкция с гибкими возможностями расширения функций для:

- Бивалентного или бивалентного регенеративного режима работы
- Распределительных систем с несмешанными и смешанными контурами отопления

Встроенные датчики подающего контура и рециркулирующего потока; датчик наружной температуры (стандартный датчик NTC-2) входит в комплект поставки.

### Технические характеристики

Тепловой насос типа «воздух-вода» для установки в помещении (Низкотемпературный)	
Код заказа	LI 15TE
Нижняя граница рабочего диапазона источника тепла (режим отопления) / Верхняя граница рабочего диапазона источника тепла (режим отопления)	-25 до 35 °C
Теплопроизводительность компрессора / Коэффициент мощности A-7/W35*	9,6 kW / 2,8
Теплопроизводительность компрессора / Коэффициент мощности A2/W35	12 kW / 3,3
Теплопроизводительность компрессора / Коэффициент мощности A7/W35	14,4 kW / 3,7
Теплопроизводительность компрессора / Коэффициент мощности A10/W35	15,3 kW / 3,8
Номинальная потребляемая мощность согласно EN 14511 при A2/W35	3,76 kW
Уровень звуковой мощности прибора	50 dB (A)
Уровень звукового давления на расстоянии 1 м (в помещении)	43 dB (A)
Хладагент / Объем хладагента	R404A / 4,6 kg
Поток воды-теплоносителя согласно EN14511 / Потеря давления	2,6 m³/h / 11800 Pa

Пропускная способность источника тепла (мин.)	3700 м³/ч
Габариты (Д x В x Ш) **	960 x 1560 x 780 mm
Вес	270 kg
Напряжение питающей сети	3/N/PE ~400 V, 50 Hz
Пусковой ток при включении посредством устройства плавного пуска	22 A
Защита предохранителями	C 13 A
Тип оттаивания	путем рециркуляции

\*Теплопроизводительность и коэффициент мощности согласно EN 14511 при A2/W35 (A2 = темп. воздуха на входе +2 °C, W35 = темп. воды-теплоносителя на выходе +35 °C)

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







