



LAC16TR



Реверсивный тепловой насос типа "воздух-вода"

Тепловой насос типа «воздух-вода» для наружной установки с реверсивным контуром охлаждения для отопления и охлаждения и с упрощенной системой управления. Благодаря входящему в комплект поставки дистанционному регулятору возможна настройка желаемой температуры воздуха в помещении вручную или внешнее подключение посредством регулирующего устройства более высокого уровня. В компактный тепловой насос встроены следующие компоненты системы отопления: циркуляционный насос отопления (следует учитывать свободное нагнетание), дополнительный электрический нагреватель 6 кВт, расширительный сосуд (8 л), защитное устройство, датчик рециркулирующего потока и датчик наружной температуры



Dimplex
INNOVATIVES HEIZEN UND KÜHLEN

Технические характеристики LAC 16TR

5 лет гарантии

| | | |
|--|---|--------------------|
| Установка | Наружная (на улице) | |
| Цвет | Белый алюминий | |
| Предельная температура эксплуатации (температура воздуха) отопление/охлаждение | от -20°C до +35 °C от +15°C до +45°C | |
| Температура подающего / обратного контура теплоносителя, °C / °C | до 60 / от 18 | |
| Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+7/W35 | кВт/- | 13,30 / 3,70 |
| Холодопроизводительность / коэффициент мощности при A+35/W8 | кВт /- | 14,00/ 2,80 |
| Холодопроизводительность / коэффициент мощности при A+35/W7 | кВт /- | 14,00 / 2,80 |
| Холодопроизводительность / коэффициент мощности при A+35/W18 | кВт /- | 16,10 / 3,00 |
| Номинальная потребляемая мощность при A+2/W35 | кВт | 3,60 |
| Уровень шума | дБ(А) | 72 |
| Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (со стороны выброса отработанного воздуха) | дБ(А) | 47 |
| Хладагент R417A | кг | 3,80 |
| Интенсивность потока воздуха | м ³ /час | 3800 |
| Интенсивность потока теплоносителя / внутреннее падение давления | м ³ /час / Па | 1,1 / 1700 |
| Размеры (ширина x глубина x высота)** | мм | 1270 x 670x 860 |
| Вес (включая упаковку) | кг | 196 |
| Номинальное напряжение / защита по току | В/А | 400/20 |
| Напряжение электросети для подключения | | 3/N/PE~400V, 50 Hz |
| Пусковой ток при включении с устройством плавного пуска | А | 25 |
| Номинальный ток A2 W35 / cosφ | А / -- | 12,30/0,8 |
| Размораживание / тип размораживания | | Путем рециркуляции |
| Подключение устройства к системе отопления | | 1 " |

* 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.

Закажите установку теплового насоса:

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

Оптимизирован для охлаждения.