



LA11PS



Среднетемпературный тепловой насос типа "воздух-вода"

Среднетемпературный тепловой насос типа "воздух-вода" для наружной установки с регулируемой в зависимости от наружных температур системой управления тепловым насосом "WPM 2006 plus". Шумозащита обеспечивается посредством малошумных осевых вентиляторов с серповидными лопастями. Энергосберегающее оттаивание посредством рециркуляции.

Универсальная конструкция с гибкими возможностями расширения функций для подключения дополнительных генераторов тепла, возобновляемых источников энергии, а также подключения нескольких отопительных контуров, контура приготовления горячей воды и подогрева бассейна.

Встроено устройство плавного пуска и встроенный датчик подающего контура; датчик рециркулирующего потока и датчик наружной температуры (Norm NTC-2) входят в комплект поставки.

Электрический соединительный кабель "EVL .." для соединения теплового насоса с системой управления и дополнительное оборудование для подключения к системе отопления и горячего водоснабжения заказываются отдельно.



Dimplex
INNOVATIVES HEIZEN UND KÜHLEN

Технические характеристики LA11PS

5 лет гарантии

Установка	Наружная (на улице)	
Цвет	Белый алюминий	
Предельная температура эксплуатации (температура воздуха)	от -25°C до +35 °C	
Температура подающего / обратного контура теплоносителя, °C / °C	до 65 / от 18	
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A-7/W35*	кВт/-	7,30 / 2,50
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+2/W35	кВт /-	9,20 / 3,10
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+7/W35	кВт /-	11,50 / 3,80
Теплопроизводительность / коэффициент мощности при A+10/W35	кВт /-	13,10 / 4,10
Номинальная потребляемая мощность при A+2/W35	кВт	2,98
Уровень шума	дБ(А)	64
Уровень звукового давления на расстоянии 10 м (со стороны выброса отработанного воздуха)	дБ(А)	34
Хладагент R290	кг	1,50
Хладагент R134A		
Интенсивность потока воздуха	м ³ /час	4000
Интенсивность потока теплоносителя / внутреннее падение давления	м ³ /час / Па	1,10 / 2600
Размеры (ширина x глубина x высота)**	мм	1550x 850x 1570
Вес (включая упаковку)	кг	259
Номинальное напряжение / защита по току	В/А	400/16
Напряжение электросети для подключения		3/N/PE~400V, 50 Hz
Пусковой ток при включении с устройством плавного пуска	А	30
Номинальный ток A2 W35 / cosφ	А / --	5,38
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 температура 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. Макатаева, 97, оф. 2

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

При установке в незащищенном от ветра месте отвод воздуха не должен производиться против основного направления ветра.