

Геотермальный тепловой насос ProfiK-AIR Light-i

Воздушный тепловой насос подходит для большинства объектов. Он может работать как самостоятельный источник отопления (площадь дома до 150м²), так и в бивалентной схеме с дополнительным источником тепла.

Тепловые насосы ProfiK-AIR:

- ✓ Все тепловые насосы комплектуются наружными блоками.
- ✓ Просты в установке, эксплуатации и техническом обслуживании.
- ✓ Идеально подходят для систем теплого пола и водяных радиаторов.
- ✓ Установив фанкойлы «Радиатор с вентилятором», есть возможность кондиционировать помещения в летний период.
- ✓ Эффективно работает на нагрев бассейна и ГВС в летний период.
- ✓ Высокие показатели COP. В зависимости от условий, тепловой насос PROFIK-AIR обеспечивает около 4кВт/час поленого тепла на каждый 1кВт/час используемого им электричества.
- ✓ Средний срок эксплуатации порядка 15 лет.



- Идеально подходят для реконструкции системы отопления помещений небольшой площади.
- Инверторная технология.
- Класс энергоэффективности А+.
- Работа до -15°C.
- Простая и быстрая установка благодаря компактным размерам и удобным подключениям.
- Сенсорный пульт управления.
- Управление резервным источником нагрева.
- Возможность управления от другого источника вкл/выкл и переключением режима работы.

ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ PROFIK-AIR СЕРИЯ LIGHT-i				
№	Характеристика	Обозначение	Наименование модели	
			Light-4i	Light-6i
1	Теплопроизводительность	Ном., кВт	1,8/5,6/6,6	1,2/6,4/7,1
2	Холодопроизводительность	Ном., кВт	1,6/5,5/6,2	1,8/6,2/6,5
3	Электропитание	Фаза/Частота/Напряжение	1~/50/230	
4	Потребляемая мощность нагрев	Мин./Ном./Макс., кВт	0,24/1,5/1,9	0,3/1,9/2
5	Потребляемая мощность охлаждение	Мин./Ном./Макс., кВт	0,2/1,5/1,9	0,2/1,7/2
6	Номинальная эффективность EER/COP	Холод/тепло	3,8/4,6	3,7/4,5
7	Ток, Рекомендуемые предохранители	А	16	
8	Уровень звукового давления наружного блока	Холод/Тепло, дБА	51	51
9	Подсоединение труб	Жидкость/Газ, мм	6,35/12,7	6,35/15,9
10	Компрессор	Тип	герметичный ротационный	
11	Диапазон рабочих температур наружного воздуха	Холод/Тепло, Мин.~Макс., °С	10,0~43,0/-15~35	
12	Габаритные размеры внутреннего блока	(ВхШхГ), мм	710x470x350	
13	Габаритные размеры наружного блока	(ВхШхГ), мм	735x855x328	