

Фанкойлы LSF-...B1J22

кассетные однопоточные двухтрубные



В комплекте

Пульт управления LZ-UPW4 проводной

Опции

Пульт управления LZ-KNP беспроводной

Пульт управления LZ-UPW7 центральный (совместно с LZ-UDNW)

Контроллер LZ-UDNW

Полное описание систем управления — на стр. 41–45.



Охлаждение



Нагрев



2-трубный фанкойл



Групповой контроль

Кассетные однопоточные фанкойлы предназначены для установки в помещениях с подвесными потолками. Благодаря конструктивным изменениям данная модель однопоточного фанкойла обладает улучшенными характеристиками и уменьшенной высотой, что дает возможность ее использования в условиях ограниченного пространства, а исполнение с однопоточным распределением воздушного потока позволяет размещать фанкойлы вблизи углов и стен помещения. Панель белоснежного цвета.

Особенности

- Современный дизайн панели.
- Автоматические жалюзи обеспечивают равномерное распределение воздуха в помещении.
- Компактная конструкция.
- Возможность установки в углах помещений в непосредственной близости от стен.
- Быстрое охлаждение или нагрев за счет однонаправленного потока воздуха.
- Сверхтонкий корпус.
- Простая система крепления.
- Прекрасно подходит для установки в помещениях малой площади.
- Встроенный дренажный насос; высота подъема воды — 750 мм.
- Фильтр съемный воздушный для быстрого и простого обслуживания.

- Функция сохранения последних настроек в случае перебоев с электроэнергией (AutoRestart).
- Возможность группового контроля (управление до 64 фанкойлами с одного пульта или LZ-UPW7) (подробнее см. на стр. 43–45).
- Возможность подключения к системе BMS по сетевому протоколу Modbus RTU (подробнее см. на стр. 45).

Опции

- Пульт управления LZ-KNP беспроводной.
- Пульт управления LZ-HJPW проводной сенсорный.
- Пульт управления LZ-UPHW проводной.
- Пульт управления LZ-UPW7 центральный сенсорный (совместно с LZ-UDNW).
- Контроллер LZ-UDNW.

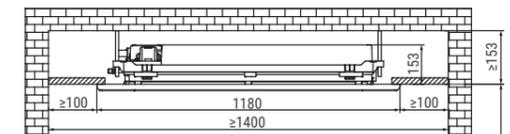
Технические характеристики

Фанкойл LSF-		300B1J22	400B1J22
Холодопроизводительность	кВт	3,04	3,79
Теплопроизводительность	кВт	5,13	6,41
Потребляемая мощность	Вт	32	40
Расход воды	л/ч	520	650
Гидравлическое сопротивление	кПа	14	20
Электропитание	ф/В/Гц	1/220/50	
Объем рециркулируемого воздуха	м³/ч	510	630
Максимальное рабочее давление воды	МПа	1,6	
Внутренний блок			
Размеры (Ш×В×Г)	мм	1054×155×428	
Упаковка (Ш×В×Г)	мм	1155×245×490	
Масса нетто/брутто	кг	12,8/16,6	
Уровень звукового давления на высокой скорости	дБ(А)	36	37
Уровень звукового давления на низкой скорости	дБ(А)	32	34
Панель LZ-FPB12			
Размеры (Ш×В×Г)	мм	1180×25×465	
Упаковка (Ш×В×Г)	мм	1232×107×517	
Масса нетто/брутто	кг	3,5/5,2	
Соединительные трубы			
Вход/выход воды	дюйм	G 1/2"	
Отвод конденсата	мм	Пластиковый патрубок OD Ø25	
Запорно-регулирующий узел		ЗРУ-Р4.01-2 или ЗРУ-Р2.81-1, стр. 38	

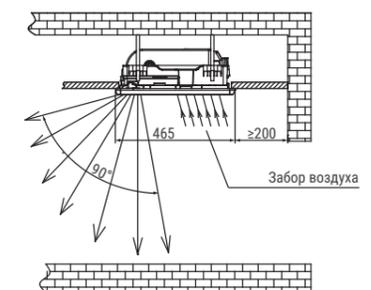
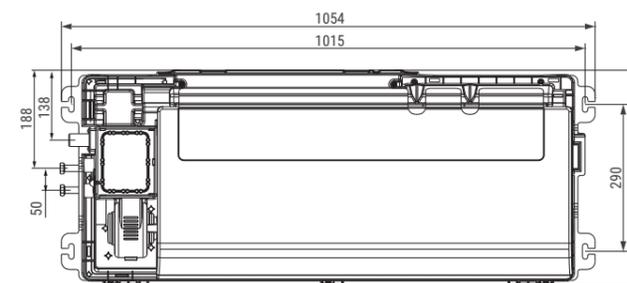
Примечания

- Все данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха.
- Значения холодопроизводительности даны на высокой скорости вентилятора при условиях:
 - температура воздуха на входе 27 °С по сухому термометру;
 - температура воздуха на входе 19 °С по влажному термометру;
 - температура воды на входе/выходе 7/12 °С.
- Шумовые данные получены замером в полубезэховой комнате.
- Значения теплопроизводительности даны на высокой скорости вентилятора при условиях:
 - температура воздуха на входе 20 °С по сухому термометру;
 - температура воды на входе 50 °С;
 - расход воды и воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °С.

Габаритные размеры



Максимальная высота установки фанкойла 3200 мм; установка фанкойла на большую высоту повлияет на эффективность его работы



Изготовитель оборудования оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, внешний вид и технические характеристики без предварительного уведомления.