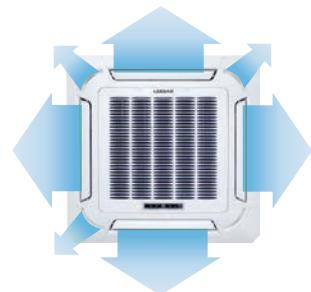


Фанкойлы LSF-...BP22C

кассетные двухтрубные компактные



7-стороннее распределение воздушного потока

В КОМПЛЕКТЕ



Пульт управления
LZ-UPW4
проводной



Пульт управления
LZ-KNP
беспроводной



Пульт управления
LZ-UPW7
центральный



Пульт управления
LZ-HJPW
проводной
сенсорный

ОПЦИИ

Полное описание систем управления — на стр. 49–53.



Охлаждение



Нагрев



2-трубный фанкойл



Групповой контроль

Кассетные компактные фанкойлы предназначены для установки в помещениях с подвесными потолками. 7-стороннее распределение воздушного потока обеспечивает равномерную обработку воздуха. Благодаря возможности встроить фанкойл в ячейку стандартного евроразмера (600×600 мм), расположению в любой удобной части потолка и установке, позволяющей скрыть основные элементы фанкойла, кассетные компактные фанкойлы являются отличным решением для современных интерьеров.

Кассетные компактные фанкойлы имеют в своем составе встроенный сетевой модуль, что значительно упрощает подключение фанкойлов к центральному пульту управления или управлению по протоколу Modbus RTU в системах BMS.

Особенности

- 7-стороннее распределение воздушного потока.
- Автоматические жалюзи обеспечивают равномерное распределение воздуха.
- Совместимость с высокими потолками, что позволяет устанавливать их в холлах и фойе.
- Варианты распределения воздушного потока (изменение количества сторон распределения).
- Евроразмер. Встраивается в ячейку 600×600 мм.
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Возможность группового контроля (до 64 фанкойлов с одного пульта **LZ-UPW7**) (подробнее на стр. 49–53).
- Функция сохранения последних настроек в случае перебоев с электроэнергией (AutoRestart).
- Встроенный дренажный насос, высота подъема воды — 500 мм.

- Съемный воздушный фильтр для легкого обслуживания.
- Возможность подключения к системе BMS по сетевому протоколу Modbus RTU (подробнее на стр. 49–53).

Опции

- Пульт управления **LZ-KNP** беспроводной
- Пульт управления **LZ-HJPW** проводной сенсорный
- Пульт управления **LZ-UPHW** проводной
- Пульт управления **LZ-UPW7** центральный сенсорный
- Дренажный поддон **LZ-BDD42 (C)** – описание см. на стр. 47

Технические характеристики

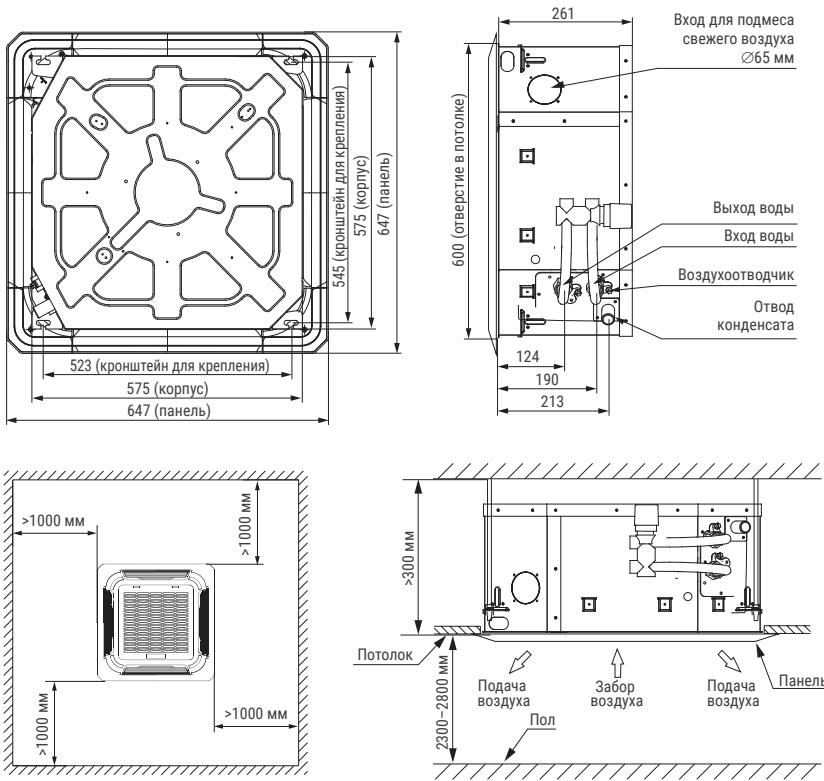
Фанкойл LSF-		300BP22C	400BP22C	500BP22C
Холодопроизводительность	кВт	3,0	3,7	4,5
Теплопроизводительность	кВт	4,0	5,1	6,0
Потребляемая мощность	Вт	50	70	95
Расход воды	л/ч	522	642	774
Гидравлическое сопротивление	кПа	14	15	16
Электропитание	ф./В/Гц		1/220/50	
Объем рециркулируемого воздуха	м ³ /ч	510	680	850
Максимальное рабочее давление воды	МПа	1,6	1,6	1,6
Внутренний блок				
Размеры (Ш×В×Г)	мм		575×261×575	
Упаковка (Ш×В×Г)	мм		670×290×670	
Масса нетто/брутто	кг		16,5/20,0	
Уровень звукового давления на высокой скорости	дБ(А)	36	42	45
Уровень звукового давления на низкой скорости	дБ(А)	28	32	34
Панель				
Размеры (Ш×В×Г)	мм		647×50×647	
Упаковка (Ш×В×Г)	мм		715×123×715	
Масса нетто/брутто	кг		3/5	
Соединительные трубы				
Вход воды	дюйм		G 3/4"	
Выход воды	дюйм		G 3/4"	
Отвод конденсата	мм		Пластиковый патрубок OD Ø25	
Дополнительный поддон			LZ-BDD42 (C)	
Запорно-регулирующий узел			ЗРУ-P4.02-1, стр. 46	

Примечания

- Все данные предоставлены при нормальном атмосферном давлении воздуха.
 - Значения холодопроизводительности даны на высокой скорости вентилятора при условиях:
 - температура воздуха на входе 27 °C по сухому термометру;
 - температура воздуха на входе 19 °C по влажному термометру;
 - температура воды на входе/выходе 7/12 °C.
- (См. таблицу холодопроизводительности на стр. 89–91)

- Шумовые данные получены замером в полубезэховой комнате.
- Значения теплопроизводительности даны на высокой скорости вентилятора при условиях:
 - температура воздуха на входе 20 °C по сухому термометру;
 - температура воды на входе 50 °C;
 - расход воды и воздуха такой же, как в режиме охлаждения.
- Максимальная температура горячей воды на входе 70 °C.

Габаритные размеры



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

Внимание!

Расположение 3-ходового вентиля указано для примера. 3-ходовой вентиль не входит в стандартную комплектацию оборудования.