DC фанкойлы LSF-E…KQ22

настенные двухтрубные

В КОМПЛЕКТЕ

Пульт управления LZ-HJPW проводной

ОПЦИИ

Пульт управления LZ-URPL2 беспроводной

Пульт управления LZ-UPW7 центральный

Полное описание систем управления — на стр. 81–85.

Охлаждение · Нагрев · 2-трубный фанкойл · Групповой контроль · DC мотор вентилятора

Современный эстетичный дизайн корпуса позволяет настенному фанкойлу с легкостью найти себе место в помещении с любым интерьером, а встроенные запорно-регулирующий узел и сетевой модуль существенно упростят монтаж и сэкономят время на установку.

Особенности

- DC-мотор вентилятора.
- Эстетичный дизайн корпуса.
- Сдвоенные жалюзи обеспечивают равномерное распределение воздушного потока.
- Радиальный вентилятор для большей эффективности и низкого уровня шума.
- Легкая конструкция и простая система крепления.
- Встроенный запорно-регулирующий узел.
- Легкосъемный воздушный фильтр.
- Встроенный сетевой модуль.
- Проекционный дисплей.
- Возможность группового контроля (до 64 фанкойлов с одного пульта LZ-UPW7) (подробнее на стр. 83).
- Функция сохранения последних настроек в случае перебоев с электропитанием (AutoRestart).

В комплекте

- Пульт управления LZ-HJPW проводной сенсорный.

Опции

- Пульт управления LZ-URPL2 беспроводной.
- Пульт управления LZ-UPW7 центральный сенсорный.
- Возможность подключения к системе BMS по сетевому протоколу Modbus RTU (на фанкойле необходим порт PQE (опция)) (подробнее на стр. 85).

Технические характеристики

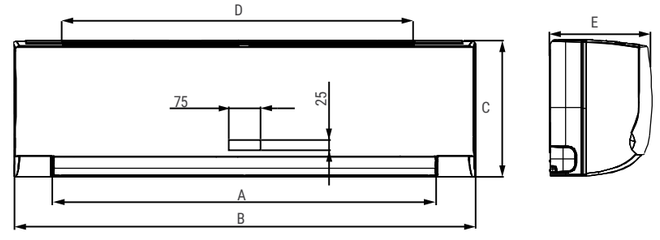
Фанкойл LSF-…			E250KQ22	E300KQ22	E400KQ22	E500KQ22	E600KQ22
Холодопроизводительность		кВт	2,70	2,91	3,81	4,47	4,87
Теплопроизводительность		кВт	3,29	3,76	5,08	5,68	6,31
Потребляемая мощность (охлаждение)		Вт	13	15	33	26	38
Потребляемая мощность (обогрев)		Вт	12	14	31	23	33
Расход воды (охлаждение)		л/ч	480	510	670	770	850
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	31,61	37,20	56,75	41,17	50,68
	Обогрев	кПа	37,49	40,64	61,94	43,74	51,65
Максимальное рабочее давление воды		МПа	1,6				
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50				
Объем рециркулируемого воздуха		$м^3$/ч	492	585	825	862	979
Уровень звукового давления на высокой скорости		дБ(А)	32	32	45	38	44
Уровень звукового давления на низкой скорости		дБ(А)	27	23	35	30	35
Внутренний блок							
Размеры без упаковки (Ш×В×Г)		мм	915×290×230	915×290×230	915×290×230	1072×315×230	1072×315×230
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)		мм	1020×390×315	1020×390×315	1020×390×315	1180×415×315	1180×415×315
Масса нетто		кг	12,7	12,7	12,7	15,1	14,9
Масса брутто		кг	15,6	15,6	15,6	19,0	18,6
Соединительные трубы							
Вход воды		дюйм	G 3/4"				
Выход воды		дюйм	G 3/4"				
Патрубок отвода дренажа		мм	Пластиковый патрубок OD ∅20				
Запорно-регулирующий узел			встроенный				

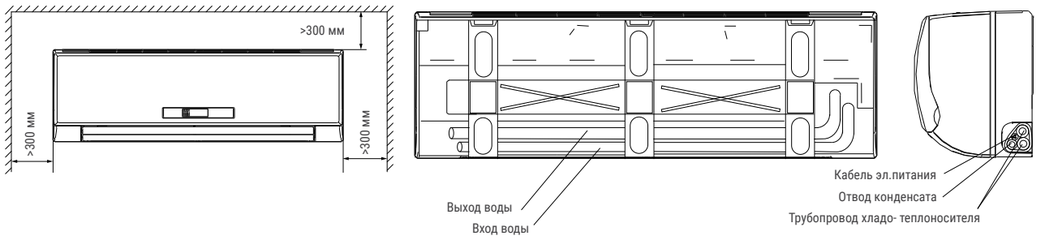
Примечания

- 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.
- 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

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм
LSF-E250KQ22	732	915	290	663	233
LSF-E300KQ22	732	915	290	663	233
LSF-E400KQ22	732	915	290	663	233
LSF-E500KQ22	892	1072	315	813	237
LSF-E600KQ22	892	1072	315	813	237





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