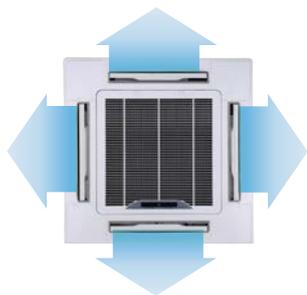


# DC фанкойлы LSF-E...BQ22

кассетные двухтрубные



4-стороннее распределение  
воздушного потока (стандарт)



Панели LZ-FRB2 и LZ-FRB42

### В КОМПЛЕКТЕ



Пульт управления  
**LZ-HJPW**  
проводной

### ОПЦИИ



Пульт управления  
**LZ-URPL2**  
беспроводной



Пульт управления  
**LZ-UPW7**  
центральный

Полное описание систем управления — на стр. 77–81.



Охлаждение



Нагрев



2-трубный фанкойл



Групповой контроль



DC мотор вентилятора

Фанкойлы оснащены панелью с 4-сторонним распределением воздушного потока. Возможно установить панели LZ-FRB2 и LZ-FRB42 с новым дизайном. Установка такой панели обеспечивает более современный дизайн помещения. Благодаря скрытой установке основных элементов фанкойла, кассетные фанкойлы являются отличным решением для интерьеров с подвесными потолками.

## Особенности

- DC-мотор вентилятора.
- 4-стороннее распределение воздушного потока.
- Автоматические жалюзи обеспечивают равномерное распределение воздуха.
- Совместимость с высокими потолками, что позволяет устанавливать их в холлах и фойе.
- Компактные размеры фанкойла 840×840 мм. Высота фанкойла 230 мм и 300 мм (в зависимости от модели).
- Возможность подмеса свежего воздуха.
- Функция сохранения последних настроек в случае перебоев с электроэнергией (AutoRestart).
- Встроенный дренажный насос, высота подъема воды — 750 мм от дренажного патрубка.
- Съёмный воздушный фильтр для легкого обслуживания.

## В комплекте

- Пульт управления **LZ-HJPW** проводной сенсорный

## Опции

- Пульт управления **LZ-URPL2** беспроводной
- Пульт управления **LZ-UPW7** центральный сенсорный (на фанкойле необходим порт XYE (опция))
- Пульт управления **LZ-UTPL2** беспроводной
- Панели 360 **LZ-FRB42** и **LZ-FRB2**
- Возможность подключения к системе BMS по сетевому протоколу Modbus RTU (на фанкойле необходим порт PQE (опция)) (подробнее на стр. 77–81)
- Возможность группового контроля (до 64 фанкойлов с одного пульта **LZ-UPW7**) (подробнее на стр. 77–81)
- Дренажный поддон **LZ-BDD42** (описание см. на стр. 75)

## Технические характеристики

Фанкойл LSF-		E600BQ22	E750BQ22	E850BQ22	E950BQ22	E1200BQ22	E1500BQ22	
Холодопроизводительность	кВт	5,93	6,12	7,52	7,84	7,87	11,19	
Теплопроизводительность	кВт	8,42	8,62	10,37	10,86	10,92	14,92	
Потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	41	49	68	75	85	126	
Потребляемая мощность (обогрев)	Вт	42	49	67	19,9	20	34,3	
Расход воды (охлаждение)	л/ч	1060	1100	1370	1430	1440	1960	
Гидравлическое сопротивление	Охлаждение	кПа	19,2	21,3	20,1	22	22,3	36,6
	Обогрев	кПа	16,9	19,1	18,2	19,9	20	34,3
Максимальное рабочее давление воды	МПа	1,6						
Электропитание	ф./В/Гц	1 / 220 / 50						
Объем рециркулируемого воздуха	м³/ч	1175	1229	1451	1530	1581	1871	
Уровень звукового давления на высокой скорости	дБ(А)	43	44	45	46	48	49	
Уровень звукового давления на низкой скорости	дБ(А)	33	34	37	39	41	39	
<b>Внутренний блок</b>								
Размеры без упаковки (Ш×В×Г)	мм	840×230×840	840×230×840	840×300×840	840×300×840	840×300×840	840×300×840	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	900×237×900	900×237×900	900×330×900	900×330×900	900×330×900	900×330×900	
Масса нетто	кг	23	23	27	27	27	29,5	
Масса брутто	кг	28	28	33	33	33	34,5	
<b>Панель</b>								
LZ-BRB22								
Размеры без упаковки (Ш×В×Г)	мм	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950	950×45×950	
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	1035×90×1035	1035×90×1035	1035×90×1035	1035×90×1035	1035×90×1035	1035×90×1035	
Масса нетто	кг	6	6	6	6	6	6	
Масса брутто	кг	9	9	9	9	9	9	
<b>Соединительные трубы</b>								
Вход воды	дюйм	RC 3/4"						
Выход воды	дюйм	RC 3/4"						
Патрубок отвода дренажа	мм	Пластиковый патрубок OD Ø32						
Напор дренажного насоса	мм вод.ст.	750						
Запорно-регулирующий узел		ЗРУ-Р4.02-1, стр. 74						

### 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

Модель	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
LSF-E600BQ22	180	140	85	350	145	195
LSF-E750BQ22						
LSF-E850BQ22						
LSF-E950BQ22	180	140	155	350	155	205
LSF-E1200BQ22						
LSF-E1500BQ22						

