

## Сплит-системы FRIО (ККЕ2)

## НОВИНКА



Пульт управления LZ-KUP (в комплекте)



LESSAR представляет кондиционер постоянной производительности FRIО — решение для ценителей классических технологий в современном дизайне с расширенным функционалом.

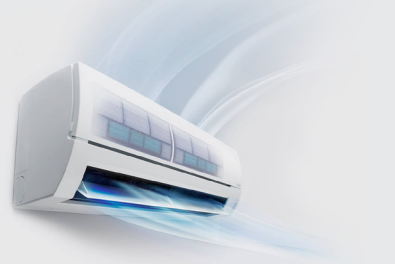
Пользователь может точно регулировать положение горизонтальных и вертикальных жалюзи с помощью пульта управления. Объемный воздушный поток обеспечивает автоматическое движение воздуха в горизонтальной

и вертикальной плоскостях, благодаря чему он равномерно распределяется по всему помещению. Память положения жалюзи и функция автоматического перезапуска делают эксплуатацию максимально удобной.

Современный дизайн внутреннего блока и пульта управления открывают широкие возможности для размещения кондиционера в различных интерьерах.

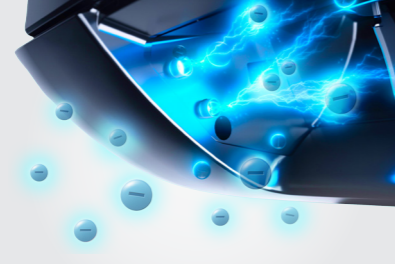
### Преимущества

#### Объемный воздушный поток



Функция автоматического регулирования вертикальных и горизонтальных жалюзи с пульта управления.

#### Супер-ионизатор



Генерирует до 2 млн положительных и отрицательных ионов, нейтрализующих вредные частицы в воздухе.

#### Обогрев +8°C



Автоматически поддерживает в комнате +8°C, защищает дом от промерзания и экономит электроэнергию.

#### Режим локального комфорта



Датчик температуры встроен в дистанционный пульт управления, что обеспечивает комфортную температуру.

#### Умный старт



Функция предварительного прогрева теплообменника при запуске блока в режим обогрева

#### Авторестарт



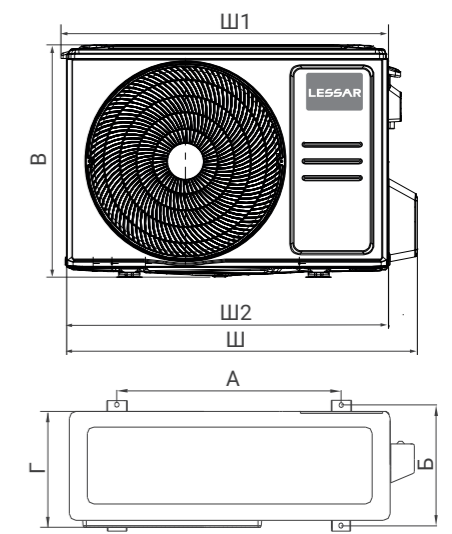
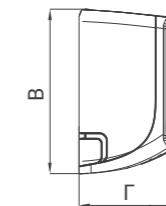
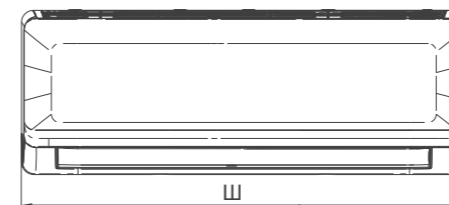
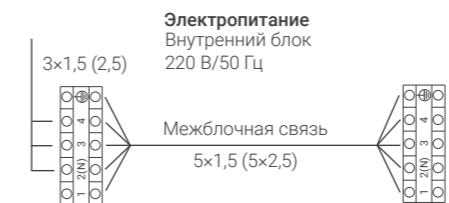
Сохраняет настройки при перебоях с электропитанием. Работа в ранее заданном режиме после подачи питания.

### Технические характеристики

Сплит-система		LS-H07ККЕ2/ LU-H07ККЕ2	LS-H09ККЕ2/ LU-H09ККЕ2	LS-H12ККЕ2/ LU-H12ККЕ2	LS-H18ККЕ2/ LU-H18ККЕ2	LS-H24ККЕ2/ LU-H24ККЕ2
Холодопроизводительность	кВт	2,34	2,64	3,52	5,28	7,03
Теплопроизводительность	кВт	2,34	2,78	3,72	5,57	7,33
EER (класс)		3,21 (A)				
COP (класс)		3,61(A)				
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,730	0,821	1,095	1,642	2,190
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,650	0,771	1,031	1,543	2,030
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	A	3,24/2,88	3,90/3,60	5,50/4,90	8,00/7,00	9,60/8,80
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220-240/50				
Тип хладагента		R32				
Количество хладагента	кг	0,37	0,48	0,48	0,85	1,20
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г/м	12	12	12	12	24
Кабель электропитания	мм <sup>2</sup>	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
Соединительный кабель	мм <sup>2</sup>	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2	5×2
Автоматический выключатель	A	16	16	16	16	20
Рекомендуемая площадь помещения, до	м <sup>2</sup>	23	26	35	53	70
<b>Внутренний блок</b>						
Размеры (Ш×Г×В)	мм	723×199×286	723×199×286	813×201×289	975×218×308	1055×231×330
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	780×270×365	780×270×365	870×270×365	1035×295×385	1130×405×310
Масса (нетто/брутто)	кг	7,7/9,9	7,6/9,9	8,5/10,8	10,6/13,6	12,4/15,9
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	350/430/490	343/490/554	360/490/560	600/710/850	870/1090/1250
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	26/34/37	26/37/40,5	27/36/41	32/37/43	36/42,5/46
<b>Наружный блок</b>						
Марка компрессора		GMCC				
Размеры (Ш×Г×В)	мм	668×252×469	720×270×495	720×270×495	765×303×555	890×342×673
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	765×270×525	835×300×540	835×300×540	887×337×610	995×398×740
Масса (нетто/брутто)	кг	22,7/24,3	25,1/26,9	25,5/27,3	33,4/35,6	48,1/51,1
Расход воздуха наружного блока	м <sup>3</sup> /ч	1300	1800	1800	2100	4200
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	52,5	52,5	54	57	61,5
<b>Соединительные трубы</b>						
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52	12,7	12,7	15,9
Максимальная длина фреонпровода	м	20	20	20	25	25
Максимальный перепад высоты фреонпровода	м	8	8	8	10	10
<b>Диапазон рабочих температур наружного воздуха</b>						
Охлаждение	°C	от +18 до +43				
Обогрев	°C	от -7 до +24				

Класс энергетической эффективности определен в соответствии с приказом МинПромТорга РФ № 357 от 29.04.10 (ред. от 12.12.11).

**Внимание**  
Электропитание подается на внутренний блок.



Внутренний блок	Ш, мм	Г, мм	В, мм
LS-HE07ККЕ2	723	199	286
LS-HE09ККЕ2	723	199	286
LS-HE12ККЕ2	813	201	289
LS-HE18ККЕ2	975	218	308
LS-HE24ККЕ2	1055	231	330

Наружный блок	Ш, мм	Ш1, мм	Ш2, мм	В, мм	Г, мм	А, мм	Б, мм
LU-HE07ККЕ2	724	717	668	469	252	430	231
LU-HE09ККЕ2	790	727	720	495	270	452	255
LU-HE12ККЕ2	790	727	720	495	270	452	255
LU-HE18ККЕ2	835	784	765	555	303	452	286
LU-HE24ККЕ2	955	895	890	673	342	663	354