

Сплит-системы COOL+ (KFE, KPA)







COOL+ занимает нишу самого доступного по цене кондиционера постоянной производительности в линейке бытовых сплит-систем торговой марки LESSAR. Серия характеризуется своей надежностью, высокой энергоэффективностью и компактными размерами внутреннего блока.

Модели мощностью от 2,05 кВт до 7,03 кВт перешли на хладагент R32, который на сегод-

няшний день признан наиболее экологичным фреоном. Надежный роторный компрессор марки GMCC гарантирует бесперебойную работу, а функция «Самодиагностика» контролирует режим работы и состояние блоков кондиционера с помощью микропроцессора. Правильные формы и приятный светлый оттенок внутреннего блока COOL+ делают его органичным элементом интерьера.

Преимущества









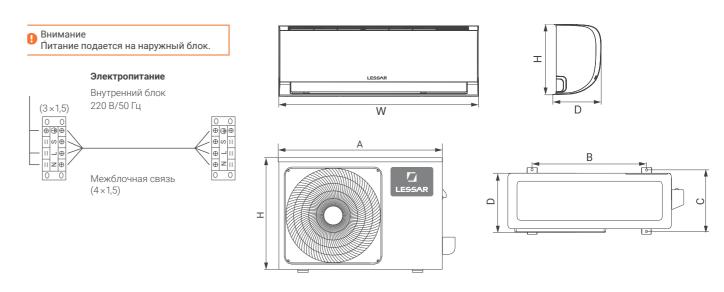




Технические характеристики

Сплит-система		LS-H07KFE2/ LU-H07KFE2	LS-H09KFE2/ LU-H09KFE2	LS-H12KFE2/ LU-H12KFE2	LS-H18KFE2/ LU-H18KFE2	LS-H24KFE2/ LU-H24KFE2	LS-H28KPA2/ LU-H28KPA2	LS-H36KPA2 LU-H36KPA2
Холодопроизводительность	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28	7,03	8,21	9,96
Теплопроизводительность	кВт	2,34	2,64	3,66	5,57	7,33	8,50	10,84
EER (Kласс)		3,21 (A)	3,21 (A)					
СОР (Класс)		3,61 (A)	3,52 (B)					
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,639	0,821	1,095	1,643	2,191	2,556	3,104
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,649	0,730	1,015	1,542	2,030	2,354	3,080
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	2,78/2,82	3,57/3,17	4,76/4,41	7,20/6,80	11,10/10,30	11,90/11,00	14,40/14,30
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц				1/220/50			
Тип хладагента			R32			R410A		
Количество хладагента	КГ	0,47	0,5	0,56	1	1,3	2,2	2,65
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г/м	12	12	12	12	24	30	30
Кабель электропитания	MM ²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Соединительный кабель	MM ²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5	4×1,0	4×1,0
Автоматический выключатель	А	16	16	16	16	20	20	25
Рекомендуемая площадь помещения, до	M ²	20	26	35	53	70	82	100
Внутренний блок								
Размеры (Ш×Г×В)	MM	722×187×290	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335	1259×282×362	1260×283×36
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	790×270×375	790×270×375	875×285×380	1045×305×410	1155×320×415	1340×385×450	1340×385×45
Масса (нетто/брутто)	КГ	8,1/10,4	8,1/10,4	9/11,4	12,1/15,3	15/18,6	20,1/25,9	21,8/27,6
Расход воздуха внутреннего блока	М3/Ч	320/440/480	310/460/510	360/480/540	541/620/818	900/1000/1150	1050/1300/1450	980/1200/137
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	26,5/38/41	26,5/38/41	26,5/34,5/37,5	34,5/38/45	34,5/45,5/49	40/47/50	42/47/51
Наружный блок								
Марка компрессора					GMCC			
Размеры (Ш×Г×В)	MM	720×270×495	720×270×495	720×270×495	765×303×555	890×342×673	946×410×810	946×410×810
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	835×300×540	835×300×540	835×300×540	887×337×610	995×398×740	1090×500×885	1090×500×88
Масса (нетто/брутто)	КГ	23,9/25,6	24,2/26	26/27,7	34,5/37	47,9/50,9	62,5/68,5	70/76,5
Расход воздуха наружного блока	M ³ /4	1800	1800	1800	2100	4200	3686	3575
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	54	54	56	57	60,5	58,5	62
Соединительные трубы								
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	12,7	12,7	15,9	15,9	15,9
Максимальная длина фреонопровода	М	20	20	20	25	25	25	25
Максимальный перепад высоты фреонопровода	М	8	8	8	10	10	10	10
Допустимая темп. наружного воздуха								
Охлаждение	°C			от +18 до +43			от +18 до +54	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).



* Размер А указан без учета защитного кожуха и вентилей.

Модель (внутренний блок)	W, мм	D, мм	Н, мм
LS-H07KFE2	722	187	290
LS-H09KFE2	722	187	290
LS-H12KFE2	802	189	297
LS-H18KFE2	965	215	319
LS-H24KFE2	1080	226	335
LS-H28KPA2	1259	282	362
LS-H36KPA2	1260	283	362

Модель (наружный блок)	А*, мм	Н, мм	D, мм	В, мм	С, мм
LU-H07KFE2	720	495	270	452	255
LU-H09KFE2	720	495	270	452	255
LU-H12KFE2	720	495	270	452	255
LU-H18KFE2	765	555	303	452	286
LU-H24KFE2	890	673	342	663	354
LU-H28KPA2	946	810	410	673	403
LU-H36KPA2	946	810	410	673	403

24