

Сплит-системы Cool+ (КРА)



LED-дисплей



Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

Пульт управления
LZ-KNP (в комплекте)



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. 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+ сделают его органичным элементом интерьера.



гарантия на
оборудование до 4 лет



класс
энергоэффективности A



японский роторный
компрессор

Широкий модельный ряд

Кондиционеры серии COOL+ позволяют обеспечить комфорт в помещении площадью от 21 до 99 м².

Функция «самодиагностика»

Микропроцессор контролирует режим работы, а также состояние блоков кондиционера

Функция Timer

Функция Timer позволяет автоматически согласовать работу кондиционера с расписанием пользователя.

Авторестарт

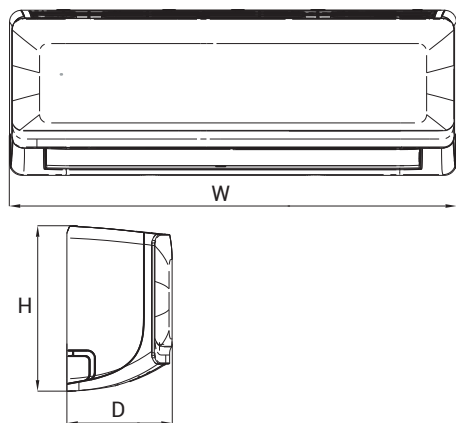
Функция, сохраняет последние настройки в случае перебоев с электропитанием. Включает кондиционер в ранее заданном режиме после восстановления электропитания.

* Все бытовые и полупромышленные внутренние и наружные блоки LESSAR (кроме высоконапорных канальных блоков) теперь защищены специальным антикоррозийным покрытием Golden Fin.

Технические характеристики

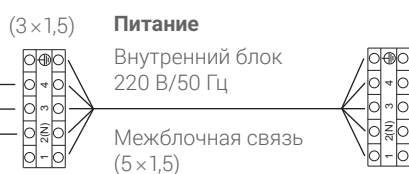
Сплит-система		LS-H07KPA2B/ LU-H07KPA2B	LS-H09KPA2/ LU-H09KPA2	LS-H12KPA2/ LU-H12KPA2	LS-H18KPA2/ LU-H18KPA2	LS-H24KPA2/ LU-H24KPA2	LS-H28KPA2/ LU-H28KPA2	LS-H36KPA2/ LU-H36KPA2
Холодопроизводительность	BTU/h	7500	9000	12 000	18 000	24 000	28 000	34 000
	кВт	2,20	2,64	3,52	5,28	7,03	8,21	9,96
Теплопроизводительность	BTU/h	8000	9000	13 000	18 500	26 000	29 000	37 000
	кВт	2,34	2,64	3,81	5,42	7,62	8,50	10,84
EER (Класс)		3,21 (A)	3,21 (A)	3,21 (A)	3,21 (A)	2,81 (C)	3,21 (A)	3,21 (A)
COP (Класс)		3,61 (A)	3,61 (A)	3,61 (A)	3,61 (A)	3,2 (C)	3,61 (A)	3,52 (B)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,685	0,821	1,096	1,644	2,503	2,556	3,104
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,649	0,730	1,055	1,502	2,374	2,354	3,080
Рабочий ток A (охлаждение)	A	3,00	3,57	4,77	7,10	10,88	11,90	14,40
Рабочий ток A (нагрев)	A	2,80	3,17	4,59	6,50	10,32	11,00	14,30
Характеристики электрической цепи (Ф/В/Гц)	ф./В/Гц	1/220/50						
Тип хладагента		R410A						
Количество хладагента	кг	0,62	0,6	0,95	1,2	1,8	2,2	2,65
Объем рециркулируемого воздуха внутренний блок	м³/ч	226/336/401	300/432/518	369/464/523	509/631/787	870/947/1060	1050/1300/1450	980/1200/1370
Внутренний блок								
Размеры (Ш×Г×В)	мм	722×187×290	722×187×290	802×189×297	965×215×319	1080×226×335	1259×282×362	1260×283×362
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	790×270×375	790×270×375	875×285×380	1045×305×410	1155×320×415	1340×385×450	1340×385×450
Масса (нетто/брутто)	кг	8,3/10,6	8,3/10,6	8,8/11	11,6/14,8	14/17,5	20,1/25,9	21,8/27,6
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	26/34,5/38	26/36,5/40,5	26,5/35,5/37,5	30/38,5/42,5	40/44/47	40/47/50	42/47/51
Наружный блок								
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
Размеры (Ш×Г×В)	мм	700×275×550	720×270×495	770×300×555	770×300×555	845×363×702	946×410×810	946×410×810
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	815×325×625	835×300×540	900×345×595	900×348×625	965×395×775	1090×500×885	1090×500×885
Масса (нетто/брутто)	кг	23,9/26,2	26,2/28,3	31,2/33,5	37,7/40	50,6/53,8	62,5/68,5	70/76,5
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	54	56	56	59	59,5	58,5	62
Соединительные трубы								
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52	9,52
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52	12,7	12,7	15,9	15,9	15,9
Максимальная длина трассы	м	20	20	20	25	25	25	25
Максимальный перепад высоты	м	8	8	8	10	10	10	10
Дозаправка хладагентом	г	15	15	15	15	30	30	30
Сечение кабеля питания	мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
Сечение соединительного кабеля	мм²	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×1,5	4×2,5	4×2,5	4×2,5
Автомат защиты	A	16	16	16	16	20	20	25
Допустимая темп. наружного воздуха								
Охлаждение	°C	от +18 до +43	от +18 до +43	от +18 до +43	от +18 до +43	от +18 до +43	от +18 до +54	от +18 до +43
Обогрев	°C	от -7 до +24	от -7 до +24	от -7 до +24	от -7 до +24	от -7 до +24	от -7 до +24	от -7 до +24

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



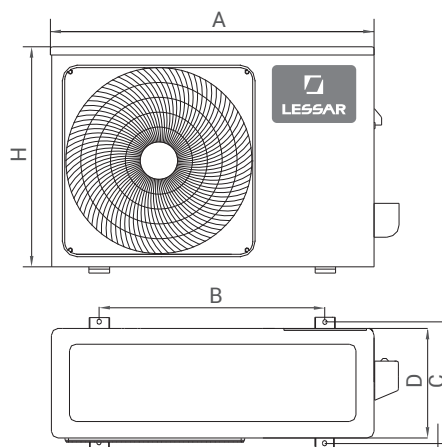
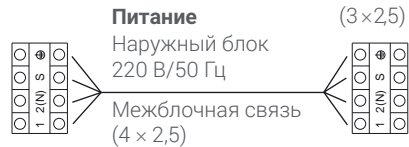
Внимание
Питание подается на внутренний блок.

H07KPA2B, H09KPA2–H18KPA2



Внимание
Питание подается на наружный блок.

H24KPA2–H36KPA2



Модель (внутренний блок)	W, мм	D, мм	H, мм
LS-H07KPA2B	722	187	290
LS-H09KPA2	722	187	290
LS-H12KPA2	802	189	297
LS-H18KPA2	965	215	319
LS-H24KPA2	1080	226	335
LS-H28KPA2	1259	282	362
LS-H36KPA2	1260	283	362

Модель (наружный блок)	A*, мм	H, мм	D, мм	B, мм	C, мм
LU-H07KPA2B	700	550	275	450	275
LU-H09KPA2	720	495	270	452	255
LU-H12KPA2	770	555	300	487	298
LU-H18KPA2	770	555	300	487	298
LU-H24KPA2	845	702	363	540	350
LU-H28KPA2	946	810	410	673	403
LU-H36KPA2	946	810	410	673	403

* Размер A указан без учета защитного кожуха и вентиляев.