Инверторные сплит-системы Amigo (KRA2A)





Пульт управления
LZ-KNP (в комплекте)



AMIGO — DC-инверторная серия бытовых сплит-систем, которая стала оптимальным выбором для ценителей энергоэффективных технологий в классическом дизайне. Благодаря продуманному модельному ряду, сочетанию наиболее популярных функций, выверенному балансу цены и качества кондиционеры AMIGO стали настоящим бестселлером в линейке бытовых сплит-систем LESSAR.

Дополнительная функция Follow me обеспечивает комфортную температуру в соответствии со значением датчика температуры, встроенного в дистанционный пульт управления.

Тихая работа внутреннего блока позволяет использовать кондиционеры AMIGO в любом жилом помещении.

GF
специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

гарантия на оборудование до 4 лет

A
класс энергоэффективности А

инверторный компрессор GMCC

Выгодное предложение

AMIGO — самый выгодный DC-инверторный кондиционер в линейке бытовых сплит-систем ТМ LESSAR, обладающий классом энергоэффективности класса А для каждой модели.

Функция Follow me

Follow me отслеживает и обеспечивает комфортную температуру в соответствии со значением датчика температуры, встроенного в дистанционный пульт управления.

Функция «самодиагностика»

Микропроцессор контролирует режим работы, а также состояние блоков кондиционера

Охлаждение в условиях тропической жары

Эффективно охлаждает при наружной температуре воздуха до +50 °С.

Инверторный компрессор

Эффективный компрессор производства GMCC позволяет обеспечить экономию электроэнергии до 50 % по сравнению с кондиционерами постоянной производительности.

Удобство монтажа

Перепад высот (до 10 м) и максимальная длина трубопровода (до 25 м) упрощают процесс размещения и выбора места при установке сплит-системы.

* Все бытовые и полупромышленные внутренние и наружные блоки LESSAR (кроме высоконапорных канальных блоков) теперь защищены специальным антикоррозийным покрытием Golden Fin.
** Для сплит-системы Amigo стало доступно Wi-Fi управление. Оснащение оборудования данной опцией производится только сервисным инженером.
*** Доступно управление с помощью настенного пульта. Оснащение оборудования данной опцией производится только сервисным инженером.

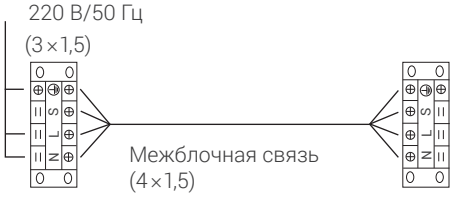
Технические характеристики

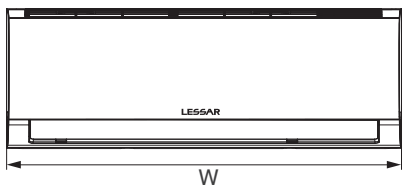
Сплит-система		LS-HE07KRA2A/ LU-HE07KRA2A	LS-HE09KRA2A/ LU-HE09KRA2A	LS-HE12KRA2A/ LU-HE12KRA2A
Холодопроизводительность	BTU/h	7000 (3100–8550)	9000 (4000–11000)	11450 (4400–13100)
	кВт	2,05 (0,91–2,51)	2,64 (1,17–3,22)	3,36 (1,29–3,84)
Теплопроизводительность	BTU/h	8000 (2400–10000)	10000 (3100–12800)	12600 (3600–13800)
	кВт	2,34 (0,70–2,93)	2,93 (0,91–3,75)	3,69 (1,06–4,04)
EER (Класс)		3,21 (A)	3,21 (A)	3,21 (A)
COP (Класс)		3,61 (A)	3,61 (A)	3,61 (A)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,639 (0,080–1,000)	0,822 (0,100–1,250)	1,045 (0,280–1,393)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,650 (0,110–1,240)	0,812 (0,140–1,340)	1,023 (0,300–1,442)
Рабочий ток А (охлаждение/обогрев)	А	2,80 (0,35–4,35) / 2,80 (0,50–5,40)	3,60 (0,40–5,50) / 3,60 (0,60–5,80)	4,50 (1,20–6,00) 4,40 (1,30–6,20)
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50		
Тип хладагента		R410A		
Количество хладагента	кг	0,59	0,59	0,66
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	21	26	34
Внутренний блок				
Размеры (Ш×Г×В)	мм	715×194×285	715×194×285	715×194×285
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	780×270×365	780×270×365	780×270×365
Масса (нетто/брутто)	кг	7,5/9,5	7,5/9,5	7,7/9,8
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	256/319/417	256/319/417	320/425/525
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	24/30,5/36,5	24/30,5/36,5	26/35,5/39,5
Наружный блок				
Марка компрессора		GMCC	GMCC	GMCC
Размеры (Ш×Г×В)	мм	720×270×495	720×270×495	720×270×495
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	835×300×540	835×300×540	835×300×540
Масса (нетто/брутто)	кг	22,8/24,8	22,8/24,8	23,5/25,3
Расход воздуха наружного блока	м³/ч	1800	1800	1800
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	55,5	55,5	55
Соединительные трубы				
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52	9,52
Максимальная длина фреонопровода	м	25	25	25
Максимальный перепад высоты фреонопровода	м	10	10	10
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г	15	15	15
Кабель электропитания	мм²	3×1,5		
Соединительный кабель	мм²	4×1,5		
Автоматический выключатель	А	16		
Диапазон рабочих температур наружного воздуха				
Охлаждение	°С	от 0 до +50		
Обогрев	°С	от –15 до +24		от –15 до +30

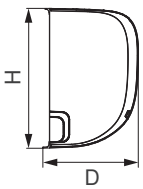
Класс энергетической эффективности определен в соответствии с приказом МинПромТорга РФ № 357 от 29.04.10 (ред. от 12.12.11).

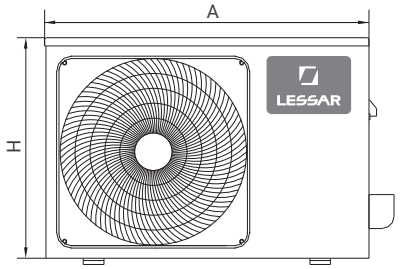
Питание

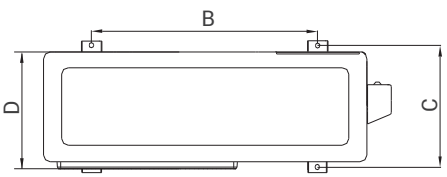
Внутренний блок
220 В/50 Гц
(3×1,5)











Модель	W, мм	H, мм	D, мм
LS-HE07KRA2A	715	285	194
LS-HE09KRA2A	715	285	194
LS-HE12KRA2A	715	285	194

Модель	A, мм	D, мм	H, мм	B, мм	C, мм
LU-HE07KRA2A	720	270	495	452	255
LU-HE09KRA2A	720	270	495	452	255
LU-HE12KRA2A	720	270	495	452	255

** Размер А указан без учета защитного кожуха и вентилей.*