Инверторные сплит-системы Tiger (KAE)





GF Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

Пульт управления **LZ-KPP** (в комплекте)



Футуристический дизайн, строгая геометрия линий и технологичность новой Full DC-инверторной сплит-системы TIGER позволяют провести аналогии с грацией и мощью амурского тигра. Новая серия—флагман получила свое название в честь партнерства ТМ LESSAR со Всемирным фондом дикой природы (WWF). TIGER удостоился мирового признания, выиграв международный конкурс IF Design Awards в номинации «Инновации». Кондиционер обладает высокими сезонными показателями энергоэффективности класса A++ в режиме охлаждения, и A+ в режиме обогрева, а также работает на передовом хладагенте R32, который является наиболее экобезопасным фреоном на сегодняшний день. Сплит-система оснащена энергосберегающей технологией ECO, которая обеспечивает дополнительную экономию электроэнергии в режиме ожидания. А встроенный Wi-Fi-модуль для дистанционного управления, позволяет управлять кондиционером из любой точки мира с помощью мобильного устройства.
Сплит-система отлично подойдет ценителям функциональности и нестандартных решений.



гарантия на оборудование до 4 лет

SEER A++ высокие сезонные показатели энергоэффективности

SCOP A+

инверторный компрессор GMCC

Система удаленного управления Wi-Fi
Wi-Fi-модуль, позволяющий управлять кондиционером с помощью мобильного устройства** из любой точки мира.

3D Airflow
Функция автоматического управления вертикальными и горизонтальными жалюзи с пульта дистанционного управления создает равномерное распределение воздуха в 4 направлениях.

Режим ECO
Энергосберегающая технология, обеспечивающая повышенный уровень экономии электроэнергии в течение 8 часов работы кондиционера в выбранном режиме.

Ионизатор воздуха
Наполняет помещение отрицательными ионами, воздействующими на вредные микроорганизмы, дезодорирует воздух и обеспечивает оптимальную чистоту жилой среды. Благоприятно влияет на здоровье человека.

Интеллектуальная система управления подсветкой
Автоматическое регулирование подсветки и поддержание оптимального уровня яркости в соответствии с освещением в комнате. В темноте кондиционер переводит индикаторы и подсветку в спящий режим.

Ультрасовременный зеркальный дизайн
Смелое решение в стильном исполнении: внутренний блок с защитным нестираемым покрытием, нанесенным по технологии магнетронного напыления.

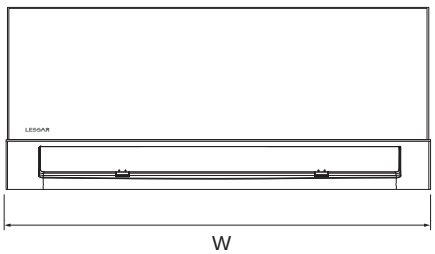
* Все бытовые и полупромышленные внутренние и наружные блоки LESSAR (кроме высоконапорных канальных блоков) теперь защищены специальным антикоррозийным покрытием Golden Fin.
** Официальная нотификация № RU0000038163 от 18.06.2018.

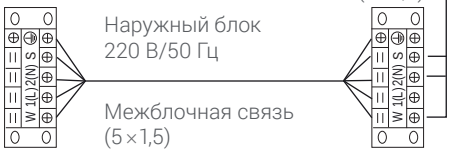
Технические характеристики

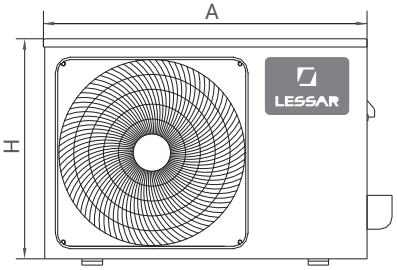
NEW NEW

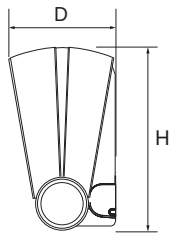
Сплит-система		LS-HE09KAE2/ LU-HE09KAE2	LS-HE12KAE2/ LU-HE12KAE2
Холодопроизводительность	BTU/h	9000 (1200–11 250)	12 000 (1385–15 162)
	кВт	2,64 (0,35–3,30)	3,52 (0,41–4,44)
Теплопроизводительность	BTU/h	10 000 (1090–12 700)	13 000 (1228–14 866)
	кВт	2,93 (0,32–3,72)	3,81 (0,36–4,36)
SEER (Класс)		6,7 (A++)	6,1 (A++)
SCOP (Класс)		4 (A+)	4 (A+)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,712 (0,100–1,260)	1,208 (0,131–1,426)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,771 (0,103–1,320)	1,340 (0,113–1,340)
Рабочий ток А (охлаждение)	А	3,1 (0,4–5,5)	5,25 (0,57–6,2)
Рабочий ток А (нагрев)	А	3,35 (0,4–5,7)	4,87 (0,5–5,82)
Характеристики электрической цепи (Ф/В/Гц)	ф./В/Гц	1 / 220 / 50	
Тип хладагента		R32	
Количество хладагента	кг	0,8	0,8
Объем рециркулируемого воздуха внутренний блок	м³/ч	305 / 421 / 530	305 / 421 / 530
Внутренний блок			
Размеры (Ш×Г×В)	мм	897×182×312	897×182×312
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	985×265×385	985×265×385
Масса (нетто / брутто)	кг	10,5 / 13,9	10,5 / 13,9
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	21 / 26 / 32 / 37,5	21 / 26 / 32 / 37,5
Наружный блок			
Марка компрессора		GMCC	GMCC
Размеры (Ш×Г×В)	мм	770×300×555	770×300×555
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	900×345×595	900×345×595
Масса (нетто / брутто)	кг	27 / 29,4	27 / 29,4
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	54	54
Соединительные трубы			
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52
Максимальная длина трассы	м	25	25
Максимальный перепад высоты	м	10	10
Дозаправка хладагентом	г	15	15
Сечение кабеля питания	мм²	3×1,5	
Сечение соединительного кабеля	мм²	5×1,5	
Автомат защиты	А	16	
Допустимая темп. наружного воздуха			
Охлаждение	°C	от –15 до +50	
Обогрев	°C	от –15 до +30	

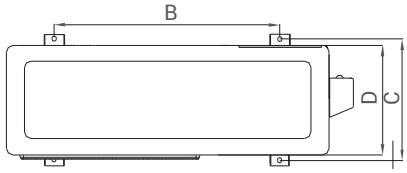
Внимание
Питание подается на наружный блок.











Модель (внутренний блок)	W, мм	D, мм	H, мм
LS-HE09KAE2	897	182	312
LS-HE12KAE2	897	182	312

Модель (наружный блок)	A*, мм	H, мм	C, мм	B, мм	D, мм
LU-HE09KAE2	770	555	300	487	298
LU-HE12KAE2	770	555	300	487	298

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