

## Сплит-системы STELLA (KJE2) NEW







Серия FULL DC-инверторных сплит-систем STELLA знаменует новый этап в развитии технологий комфортного кондиционирования. Впервые в истории TM LESSAR диапазон рабочих температур в режиме обогрева расширен до  $-30\,^{\circ}$ С, благодаря чему кондиционеры STELLA можно эффективно использовать в течение всего года.

Наивысший сезонный показатель энергоэффективности в режиме охлаждения А+++ и высокий сезонный класс энергоэффективности А++ в режиме обогрева делают сплит-системы STELLA идеальным решением для тех, кто заботится о рациональном энергопотреблении.

Рекордно низкий уровень шума (от 18,5 дБ) позволяет разместить внутренний блок сплитсистемы в любом помещении, включая спальни, детские и гостиные.

Встроенный ионизатор воздуха наполняет помещение отрицательными ионами, обеспечивая оптимальную чистоту жилой среды и благотворно влияя на здоровье человека.

Благодаря встроенному модулю Wi-Fi кондиционером STELLA можно управлять удаленно, используя мобильное приложение.

## Преимущества

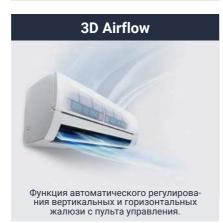








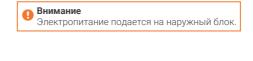




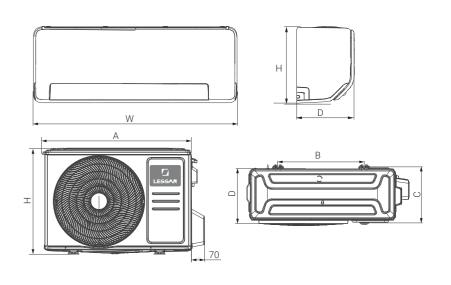
## Технические характеристики

Сплит-система		LS-HE09KJE2/ LU-HE09KJE2	LS-HE12KKJE2/ LU-HE12KJE2	LS-HE18KJE2/ LU-HE18KJE2	LS-HE24KJE2/ LU-HE24KJE2			
Холодопроизводительность	кВт	2,93 (1,32-3,87)	3,66 (0,88-3,99)	5,45 (1,93-6,15)	7,33 (2,11-8,21)			
Теплопроизводительность	кВт	3,22 (0,88-4,40)	3,96 (0,79-4,34)	5,57 (1,29-6,01)	7,77 (1,55-8,21)			
ЕК (Класс)		8,6 (A+++)	8,6 (A+++)	7,5 (A++)	8,6 (A+++)			
SCOP (Класс)		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,1 (A+)	4,6 (A++)			
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,624 (0,130-1,200)	0,821 (0,060-1,200)	1,398 (0,150-2,640)	1,766 (0,420-3,200			
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,701 (0,120-1,4000)	0,960 (0,130-1,385)	1,543 (0,220-2,700)	1,991 (0,300-3,100			
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	2,71 (0,60-5,35)/ 3,05 (0,60-6,20)	3,57 (0,30-5,30)/ 4,17 (0,60-6,10)	6,08 (0,70-11,50)/ 6,71 (0,95-11,80)	7,68 (1,80-13,90)/ 8,66 (1,30-13,50)			
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50						
Тип хладагента	R32							
Количество хладагента	КГ	0,7	0,7	1,4	1,7			
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г/м	12	12	12	12			
Кабель электропитания	MM <sup>2</sup>	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5			
Соединительный кабель	MM <sup>2</sup>	5×1,5	5×1,5	5×2,5	5×2,5			
Автоматический выключатель	А	16	16	25	25			
Рекомендуемая площадь помещения, до	M <sup>2</sup>	29	36	54	73			
Размеры (Ш×Г×В)	MM	795×225×295	795×225×295	965×239×319	1140×275×370			
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	870×370×305	870×370×305	1045×400×325	1230×455×355			
Масса (нетто/брутто)	КГ	10,2/13,0	10,2/13,0	12,3/16,4	20,0/25,3			
Расход воздуха внутреннего блока	М3/Ч	290/380/560	290/380/560	400/580/685	379/724/1092			
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	19/23/31,5/37,5	19/23/31,5/37,5	18,5/28/34,5/42	29,5/39/44			
Наружный блок								
Марка компрессора		GMCC						
Размеры (Ш×Г×В)	MM	765×303×555	765×303×555	890×342×673	946×410×810			
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	887×337×610	887×337×610	955×398×740	1090×500×885			
Масса (нетто/брутто)	КГ	29,6/32,0	29,6/32,0	43,8/46,9	53,5/58,6			
Расход воздуха наружного блока	М3/Ч	2150	2150	3500	3800			
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	55	55	59	59,5			
Соединительные трубы								
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35	9,52			
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	12,7	15,9			
Максимальная длина фреонопровода	М	25	25	30	50			
Максимальный перепад высоты фреонопровода	М	10	10	20	25			
Диапазон рабочих температур наружного в								
Охлаждение	°C	от -15 до +50						
Обогрев	°C	от -30 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, MM	D, мм	Н, мм	
LS-HE09KJE2	795	225	295	
LS-HE12KJE2	795	225	295	
LS-HE18KJE2	965	239	319	
LS-HE24KJE2	1140	275	370	

Модель (наружный блок)	А*, мм	Н, мм	D, мм	В, мм	С, мм
LU-HE09KJE2	765	555	303	452	286
LU-HE12KJE2	765	555	303	452	286
LU-HE18KJE2	890	673	342	663	348
LU-HE24KJE2	946	810	410	673	403

12