

Сплит-системы EGO (KNE2)



EGO — серия инверторных кондиционеров, сочетающая в себе новейшие технические достижения и актуальные дизайнерские тенденции.

Высокая производительность, темный зеркальный дизайн и управление по вайфаю стали визитной карточкой сплит-систем EGO. Кондиционеры EGO оснащены высокоэффективным вентилятором с электронным блоком управления, поддерживающим 5 режимов работы.

Серия обладает широким набором дополнительных функций, призванных дарить пользователю максимальный комфорт. Встроенный ионизатор наполняет помещение отрицательно заряженными ионами, улучшая качество воздуха. В комплект также включены два комбинированных фильтра, способствующие эффективному очищению воздуха.

Кондиционеры EGO работают на экологичном хладагенте R32.

Преимущества

Темный зеркальный дизайн

Стильный корпус в темном исполнении с зеркальной передней панелью, отражающей интерьер помещения.

100% инвертор

Компрессор и вентиляторы наружного и внутреннего блоков инверторные, осуществляется плавное регулирование.

Сверхтихая работа

Уровень шума внутреннего блока в режиме тишины составляет всего 23 дБ(А), что практически не слышно.

Ионизатор

Наполняет помещение отрицательными ионами, способствующими улучшенной очистке воздуха.

Комбинированные фильтры

Каталитический + Угольный + Фильтр с ионами серебра
Фильтр с витамином С + Угольный + Противоклещевой

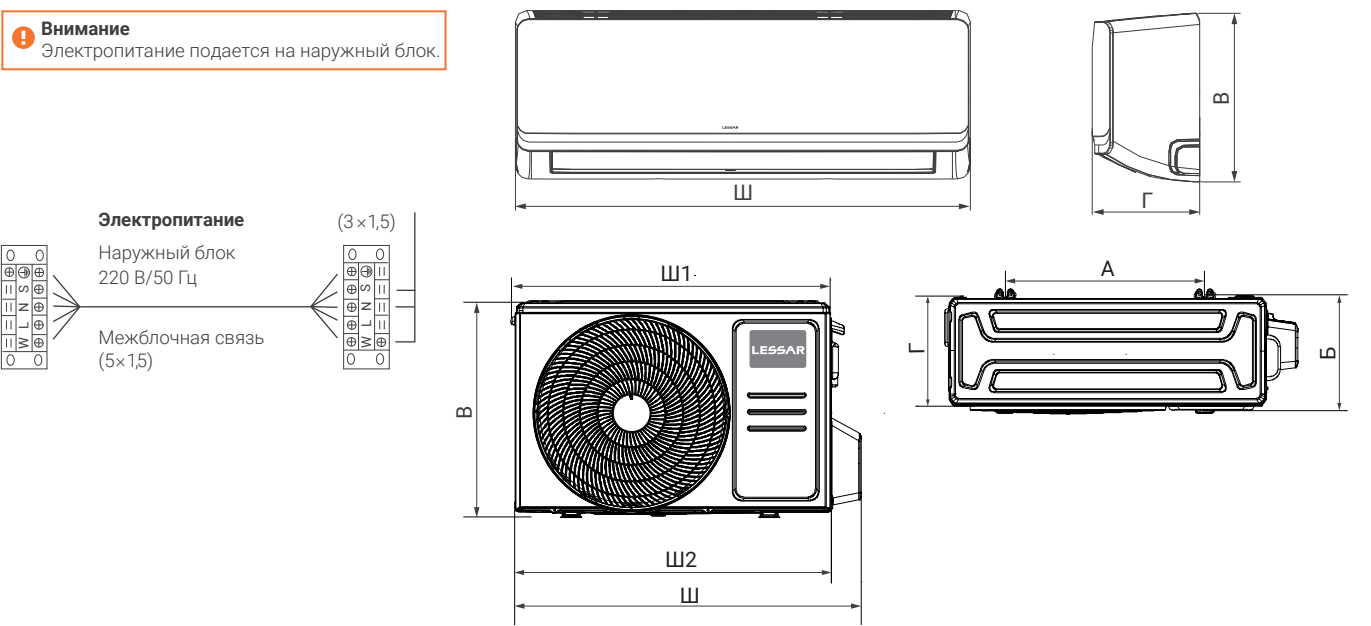
Энергосбережение

В режиме ожидания кондиционер переключается в энергосберегающий режим, расходуя 1 Вт/час.

Технические характеристики

Сплит-система		LS-HE09KNE2/ LU-HE09KNE2	LS-HE12KNE2/ LU-HE12KNE2
Холодопроизводительность	кВт	2,64 (1,11–4,16)	3,52 (1,11–4,16)
Теплопроизводительность	кВт	2,93 (1,08–4,22)	3,81 (1,08–4,22)
SEER (класс)		7,0 (A++)	7,0 (A++)
SCOP (класс)		4,1 (A+)	4,1 (A+)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,822 (0,130–1,580)	1,096 (0,130–1,580)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,812 (0,100–1,680)	1,055 (0,100–1,680)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	4,15 (0,50–6,90) / 4,10 (0,40–6,90)	5,53 (0,50–6,90) / 5,30 (0,40–6,90)
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50	
Тип хладагента		R32	
Количество хладагента	кг	0,55	0,55
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г/м	12	12
Кабель электропитания	мм²	3×1,5	3×1,5
Соединительный кабель	мм²	5×1,5	5×1,5
Автоматический выключатель	А	16	16
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	26	35
Внутренний блок			
Размеры (Ш×Г×В)	мм	802×189×297	802×189×297
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	875×285×380	875×285×380
Масса (нетто/брутто)	кг	8,6/11,1	8,6/11,1
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	395/477/584	395/477/584
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	23/26/32/39	23/26/32/39
Наружный блок			
Марка компрессора		GMCC	
Размеры (Ш×Г×В)	мм	720×270×495	720×270×495
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	835×300×540	835×300×540
Масса (нетто/брутто)	кг	23,2/25,0	23,2/25,0
Расход воздуха наружного блока	м³/ч	1800	1800
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	56	56
Соединительные трубы			
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52
Максимальная длина фреонпровода	м	25	25
Максимальный перепад высоты фреонпровода	м	10	10
Диапазон рабочих температур наружного воздуха			
Охлаждение	°C	от –15 до +50	
Обогрев	°C	от –15 до +30	

Внимание
Электропитание подается на наружный блок.



Внутренний блок	Ш, мм	Г, мм	В, мм	Наружный блок	Ш, мм	Ш1, мм	Ш2, мм	В, мм	Г, мм	А, мм	Б, мм
LS-HE09KNE2	802	189	297	LU-HE09KNE2	790	727	720	495	270	452	255
LS-HE12KNE2	802	189	297	LU-HE12KNE2	790	727	720	495	270	452	255