

# Инверторные сплит-системы Ego (KNA)



LED-дисплей



GF

Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin\***

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



EGO — серия FULL DC-инверторных кондиционеров ТМ LESSAR, объединивших в себе дизайнерские решения и многофункциональность. Сплит-система имеет высокий сезонной класс энергоэффективности A++ в режиме охлаждения и A+ в режиме обогрева. Кондиционеры EGO оснащены высокоэффективным вентилятором с электронным блоком управления, поддерживающим 5 режимов работы. EGO имеет расширенный диапазон рабочих температур, позволяющий кондиционеру эффективно функционировать в режиме охлаждения при температуре от  $-15^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Высокая производительность, темный зеркальный дизайн и возможность удаленного управления по Wi-Fi стали визитной карточкой сплит-системы. Серия обладает широким набором дополнительных функций, обеспечивающих пользователю максимальный комфорт, таких как ионизатор воздуха, функция 1W StandBy, функция Follow me и многое другое. В комплект также включен комбинированный фильтр, способствующий эффективному очищению воздуха.



гарантия на  
оборудование до 4 лет



высокие сезонные показатели  
энергоэффективности



инверторный  
компрессор GMCC



## Система удаленного управления Wi-Fi

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

## Функции Follow me и «самоочистка»

Follow me — отслеживает и обеспечивает комфортную температуру в соответствии со значением датчика температуры, встроенного в дистанционный пульт управления. «Самоочистка» удаляет влагу с теплообменника внутреннего блока, предотвращая образование нежелательной микрофлоры на поверхности теплообменника.

## Функция 1 W StandBy

В режиме ожидания кондиционер переключается в энергосберегающий режим, расходуя 1 Вт/ч электроэнергии, что на 80% ниже потребления обычного кондиционера (4–5 Вт/ч).

## Quiet design

Уровень шума внутреннего блока в режиме «Silence» составляет 21 дБ(А), а это означает, что кондиционер не тревожит слух даже самых чутких пользователей.

## Ионизатор воздуха

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

## Комбинированный фильтр

Фильтр с витамином С + Каталитический фильтр + Фильтр с ионами серебра.  
Карбоновый фильтр + Каталитический фильтр + Противоклещевой фильтр.

\* 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.

\*\*\* Доступно управление с помощью настенного пульта. Оснащение оборудования данной опцией производится только сервисным инженером.

## Технические характеристики

Сплит-система		LS-HE12KNA2AB/ LU-HE12KNA2AB
Холодопроизводительность	BTU/h	12000 (4700–15400)
	кВт	3,52 (1,38–4,51)
Теплопроизводительность	BTU/h	13000 (3700–16800)
	кВт	3,81 (1,08–4,92)
SEER (Класс)		6,5 (A++)
SCOP (Класс)		4 (A+)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	1,088 (0,100–1,740)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	1,025 (0,170–1,760)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	4,70 (0,40–7,50) / 4,50 (0,70–7,60)
Характеристики электрической цепи (Ф/В/Гц)	Ф/В/Гц	1/220/50
Тип хладагента		R410A
Количество хладагента	кг	0,95
Рекомендуемая площадь помещения, до	м <sup>2</sup>	35
<b>Внутренний блок</b>		
Размеры (Ш×Г×В)	мм	802×189×297
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	875×285×375
Масса (нетто/брутто)	кг	8,2/10,7
Расход воздуха внутреннего блока	м <sup>3</sup> /ч	294/478/539
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	21/22/32/38
<b>Наружный блок</b>		
Марка компрессора		GMCC
Размеры (Ш×Г×В)	мм	800×333×554
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	920×390×625
Масса (нетто/брутто)	кг	29,1/31,9
Расход воздуха наружного блока	м <sup>3</sup> /ч	2000
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	53
<b>Соединительные трубы</b>		
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52
Максимальная длина фреонпровода	м	25
Максимальный перепад высоты фреонпровода	м	10
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г	15
Кабель электропитания	мм <sup>2</sup>	3×1,5
Соединительный кабель	мм <sup>2</sup>	5×1,5
Автоматический выключатель	А	16
<b>Допустимая темп. наружного воздуха</b>		
Охлаждение	°С	от -15 до +50
Обогрев	°С	от -15 до +30

