

# Инверторные мультисплит-системы eMagic Inverter

## Блоки свободной компоновки



eMagic Inverter – это инверторные мультисплит-системы, позволяющие создать комфортный микроклимат сразу в нескольких помещениях. Такие системы осуществляют кондиционирование загородных домов, квартир и небольших офисов с использованием всего одного наружного блока.

Мультисплит-системы eMagic Inverter поддерживают подключение до 5 внутренних блоков различного типа и мощности. В зависимости от требуемых технических характеристик и индивидуальных предпочтений пользователя, возможна установка настенных, кассетных и канальных блоков.

Все модели серии используют однокомпонентный хладагент R32, который оказывает минимальное воздействие на окружающую среду. Наружные блоки eMagic Inverter имеют высокие сезонные показатели энергоэффективности, защитное антикоррозийное покрытие Golden Fin и широкие диапазоны рабочих температур на охлаждение и обогрев.



Full DC Inverter



Авторестарт

Модель наружного блока	Максимальное количество подключаемых внутренних блоков
LU-2HE14FVE2 – 14000 BTU	2
LU-2HE18FVE2 – 18000 BTU	2
LU-3HE21FVE2 – 21000 BTU	3
LU-3HE27FVE2 – 27000 BTU	3
LU-4HE28FME2 – 28000 BTU	4
LU-4HE36FME2 – 36000 BTU	4
LU-5HE42FME2 – 42000 BTU	5

## Инверторные кассетные внутренние блоки

Кассетный тип внутренних блоков eMagic Inverter предназначен для установки в жилых и коммерческих помещениях с подвесными потолками высотой до 3,5 м. Все модели имеют управляемые жалюзи и поддерживают интеллектуальное распределение потоков нагретого или охлажденного воздуха по 7 направлениям. Компактный блок легко встраивается в стандартную ячейку подвесного потолка 600×600 мм, что значительно упрощает монтаж сплит-системы. Для наиболее эффективной работы кассетные блоки рекомендуется устанавливать в центре помещения.

С 2024 года кассетные внутренние блоки оснащены новой панелью LZ-B4CUB, которая отличается лаконичным дизайном и современным дисплеем, а также обеспечивает раздачу воздуха на 360°.

# eMagic Inverter

## Кассетные внутренние блоки



Встроенная помпа



Компактный размер



Специальное антикоррозийное покрытие Golden Fin\*



### В комплекте



Пульт управления LZ-UPW4F проводной

### Опции



Пульт управления LZ-HJPW проводной



Пульт управления LZ-KNP беспроводной

## Технические характеристики

NEW

Блок внутренний		LS-MHE09BVE2	LS-MHE12BVE2	LS-MHE18BVE2
Холодопроизводительность	BTU/h	9000	12000	18000
	кВт	2,64	3,52	5,28
Теплопроизводительность	BTU/h	10000	14000	18500
	кВт	2,93	4,10	5,42
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,040	0,040	0,102
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	0,18	0,18	0,44
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50		
Тип хладагента		R410A/R32		
<b>Внутренний блок</b>				
Размеры (Ш×Г×В)	мм	570×570×260	570×570×260	570×570×260
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	670×670×325	670×670×325	670×670×325
Масса (нетто/брутто)	кг	14,5/17,3	16,3/21,4	16,2/21,4
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	450/500/580	389/485/569	479/584/680
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	29/33/38	34,5/37,5/42	39/44/45,4
<b>Лицевая панель NEW LZ-B4CUB</b>				
Размеры (Ш×Г×В)	мм	647×647×50	647×647×50	647×647×50
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	715×715×123	715×715×123	715×715×123
Масса (нетто/брутто)	кг	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5
<b>Соединительные трубы</b>				
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52	12,7
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	26	35	52
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	25	25	25
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Пульт управления		LZ-UPW4F		

