

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.

R32

FDC

INVERTER

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 канальные внутренние блоки

Канальные внутренние блоки **eMagic Inverter** способны обслуживать помещения большой площади и сложной планировки. Полностью скрытый монтаж не нарушает дизайн интерьера, что делает такие блоки идеальным вариантом для кондиционирования музеев, художественных галерей, театров и других объектов со строгими требованиями к отделке. Одним из преимуществ блоков канального типа является их небольшая высота от 200 мм, которая позволит размещать их даже в ограниченном монтажном пространстве.

eMagic Inverter

Канальные внутренние блоки



Встроенная помпа



Скрытый способ монтажа

Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

В комплекте

Пульт управления
LZ-UPW4F
проводной

Фильтр с фланцем LZ-DOF

Опции

Пульт управления
LZ-KNP
беспроводнойПульт управления
LZ-UPW7
центральный

Технические характеристики

NEW

NEW

Блок внутренний		LS-MHE07DVE2	LS-MHE09DVE2	LS-MHE12DVE2	LS-MHE18DVE2
Холодопроизводительность	BTU/h	7000	9000	12000	18000
	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28
Теплопроизводительность	BTU/h	8000	10000	13000	19000
	кВт	2,34	2,93	3,81	5,57
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,170	0,180	0,185	0,200
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	1,00	1,10	1,10	1,30
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50			
Тип хладагента		R32			
Стандартное статическое давление	Па	25	25	25	25
Диапазон статического давления	Па	0–40	0–40	0–60	0–100
Внутренний блок					
Размеры (Ш×Г×В)	мм	700×506×200	700×506×200	700×506×200	880×674×210
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	860×540×270	860×540×270	1070×540×275	1070×725×280
Масса (нетто/брутто)	кг	18/22	18/22	18/22	24,4/29,6
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	230/340/500	230/340/500	300/480/600	515,2/706,3/911
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	27/34/40	27/34/40	30/32/34,5	35/39/42
Соединительные трубы					
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	21	26	35	52
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	25	25	25	25
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Пульт управления		LZ-UPW4F			