eMagic Inverter. Кассетные внутренние блоки



NEW



LED-дисплей

В КОМПЛЕКТЕ
Пульт управления
LZ-UPW4L
проводной



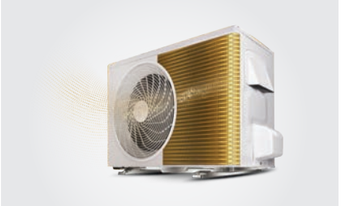
ОПЦИЯ
Пульт управления
LZ-KNP
беспроводной



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 охлажденного или нагретого воздуха сразу по 7 направлениям.

С 2024 года кассетные внутренние блоки eMagic Inverter оснащены новой панелью LZ-B4CUB, которая отличается современным дизайном с крупным информативным LED-дисплеем.

Golden Fin



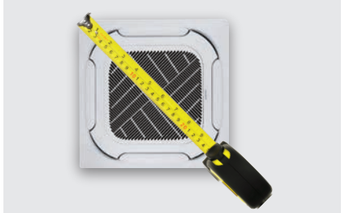
Защитное покрытие Golden Fin способствует хорошей теплопередаче и блокирует процесс окисления.

Встроенная помпа



Встроенная дренажная помпа отводит скапливающийся в поддоне внутреннего блока конденсат.

Компактный размер

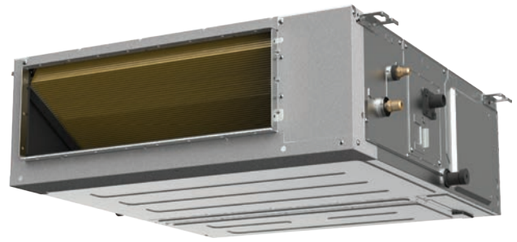


Компактность внутреннего блока позволяет вписать его в стандартную ячейку подвесного потолка.

Технические характеристики

Блок внутренний		LS-MHE07BWE2	LS-MHE09BWE2	LS-MHE12BWE2	LS-MHE18BWE2
Лицевая панель		LZ-B4CUB			
Холодопроизводительность	BTU/h	7000	9000	12 000	18 000
	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28
Теплопроизводительность	BTU/h	8000	10000	13 000	19 000
	кВт	2,34	2,93	3,81	5,57
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	0,025	0,025	0,040	0,045
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	0,6	0,6	0,7	0,75
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50			
Тип хладагента		R32			
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Пульт управления		LZ-UPW4L			
Внутренний блок					
Размеры (Ш×Г×В)	мм	570×570×245	570×570×245	570×570×245	570×570×245
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	715×640×295	715×640×295	715×640×295	715×640×295
Масса (нетто/брутто)	кг	14,6/17,5	14,6/17,5	16,1/18,8	16,2/19
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	400/460/500	450/500/580	330/520/620	300/540/660
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	33/35,5/37	33/35,5/37	31,5/38,5/42	31,5/41/44
Лицевая панель					
Размеры (Ш×Г×В)	мм	620×620×50	620×620×51	620×620×52	620×620×53
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	715×700×115	715×700×116	715×700×117	715×700×118
Масса (нетто/брутто)	кг	2,7/4,3	2,7/4,4	2,7/4,5	2,7/4,6
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	26	26	35	52
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	25	25	25	25

eMagic Inverter. Канальные внутренние блоки NEW



В КОМПЛЕКТЕ
Пульт управления
LZ-UPW4L
проводной



ОПЦИЯ
Пульт управления
LZ-KNP
беспроводной



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 объектов со строгими требованиями к отделке.

Важное преимущество канальных блоков — их небольшая высота от 200 мм, которая позволит размещать их в ограниченном пространстве.
Для моделей 7000–12 000 BTU есть возможность вертикальной установки с отключением помпы, 18 000 BTU с изменением положения помпы.

Скрытый способ монтажа



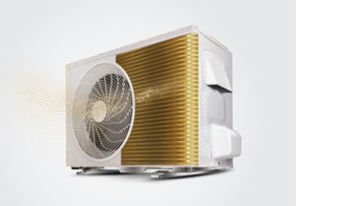
Установка в подпотолочное пространство. Это позволяет скрыть внутренний блок за подвесным потолком.

Встроенная помпа



Встроенная дренажная помпа отводит скапливающийся в поддоне внутреннего блока конденсат.

Golden Fin



Защитное покрытие Golden Fin способствует хорошей теплопередаче и блокирует процесс окисления.

Технические характеристики

Блок внутренний		LS-MHE07DWE2	LS-MHE09DWE2	LS-MHE12DWE2	LS-MHE18DWE2
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, 88	0, 88	0, 91	0,172
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	0,8	0,8	0,8	1,3
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50			
Тип хладагента		R32			
Стандартное статическое давление	Па	25	25	25	25
Диапазон статического давления	Па	0–80	0–80	0–100	0–160
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Пульт управления		LZ-UPW4L			
Внутренний блок					
Размеры (Ш×Г×В)	мм	700×506×200	700×506×200	700×506×200	700×750×245
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	860×540×270	860×540×270	1070×540×275	925×850×298
Масса (нетто/брутто)	кг	16,6/19,8	16,6/19,8	16,6/19,8	24,4/29
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	450/540/620	450/540/620	470/570/660	650/780/900
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	27,5/34,5/40	27,5/34,5/40	34/38/41	34/38/41
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

Полный перечень возможных комбинаций блоков свободной компоновки

LU-2HE14FVE2	
Один внутренний блок	Два внутренних блока
7	7+7
9	7+9
12	7+12
18	9+9
	9+12

LU-2HE18FVE2	
Один внутренний блок	Два внутренних блока
7	7+7
9	7+9
12	7+12
18	9+9
	9+12
	12+12

LU-3HE21FVE2		
Один внутренний блок	Два внутренних блока	Три внутренних блока
7	7+7	7+7+7
9	7+9	7+7+9
12	7+12	7+7+12
18	7+18	7+9+9
	9+9	9+9+9
	9+12	
	9+18	
	12+12	

LU-3HE27FVE2						
Один внутренний блок	Два внутренних блока			Три внутренних блока		
7	7+7	7+18	9+18	7+7+7	7+9+12	9+12+12
9	7+9	9+9	12+12	7+7+9	7+12+12	12+12+12
12	7+12	9+12	12+18	7+7+12	9+9+9	
18				7+9+9	9+9+12	

LU-4HE28FME2						
Один внутренний блок	Два внутренних блока		Три внутренних блока		Четыре внутренних блока	
7	7+7	9+18	7+7+7	7+12+12	7+7+7+7	7+9+9+9
9	7+9	12+12	7+7+9	9+9+9	7+7+7+9	7+9+9+12
12	7+12	9+24	7+7+12	9+9+12	7+7+7+12	9+9+9+9
18	7+18	12+18	7+7+18	9+9+18	7+7+9+9	
24	7+24	12+24	7+9+9	9+12+12		
	9+9	18+18	7+9+12	12+12+12		
	9+12		7+9+18			

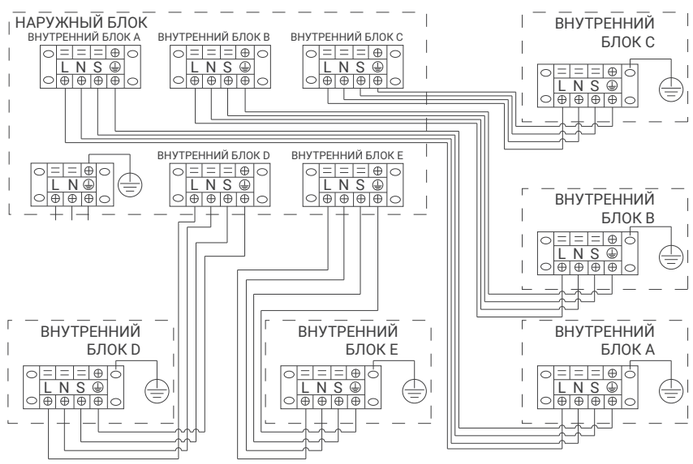
LU-4HE36FME2								
Один внутренний блок	Два внутренних блока		Три внутренних блока			Четыре внутренних блока		
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+24	9+9+24	7+7+7+7	7+7+12+12	9+9+9+9
9	7+9	9+24	7+7+9	7+12+12	9+12+12	7+7+7+9	7+7+12+18	9+9+9+12
12	7+12	12+12	7+7+12	7+12+18	9+12+18	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18
18	7+18	12+18	7+7+18	7+12+24	9+12+24	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+12+12
24	7+24	12+24	7+7+24	7+18+18	9+18+18	7+7+9+9	7+9+9+18	9+12+12+12
	9+9	18+18	7+9+9	9+9+9	12+12+12	7+7+9+12	7+9+12+12	12+12+12+12
	9+12		7+9+12	9+9+12	12+12+18	7+7+9+18	7+12+12+12	
			7+9+18	9+9+18				

LU-5HE42FME2										
Один внутренний блок	Два внутренних блока	Три внутренних блока			Четыре внутренних блока			Пять внутренних блоков		
7	7+7	7+7+7	7+12+18	9+12+24	7+7+7+7	7+7+18+18	9+9+9+12	7+7+7+7+7	7+9+9+12+12	7+7+9+9+9
9	7+9	7+7+9	7+12+24	9+18+18	7+7+7+9	7+9+9+9	9+9+9+18	7+7+12+12+18	7+7+7+9+12	9+9+9+12+12
12	7+12	7+7+12	7+18+18	12+12+12	7+7+7+12	7+9+9+12	9+9+9+24	7+7+7+7+9	7+9+12+12+12	7+7+9+9+12
18	7+18	7+7+18	9+9+9	12+12+18	7+7+7+18	7+9+9+18	9+9+12+12	7+9+9+9+9	7+7+7+9+18	9+9+12+12+12
24	7+24	7+7+24	9+9+12	12+12+24	7+7+7+24	7+9+9+24	9+9+12+18	7+7+7+7+12	9+9+9+9+9	7+7+9+9+18
	9+9	7+9+9	9+9+18	12+18+18	7+7+9+9	7+9+12+12	9+9+12+24	7+9+9+9+12	7+7+7+12+12	7+7+9+12+12
	9+12	7+9+12	9+9+24		7+7+9+12	7+9+12+18	9+12+12+12	7+7+7+7+18	9+9+9+9+12	7+7+9+12+18
	9+18	7+9+18	9+12+12		7+7+9+18	7+9+12+24	9+12+12+18	7+9+9+9+18	7+7+7+12+18	7+7+12+12+12
	9+24	7+9+24	9+12+18		7+7+9+24	7+9+18+18	12+12+12+12	7+7+7+9+9	9+9+9+9+18	
	12+12	7+12+12			7+7+12+12	7+12+12+12	12+12+12+18			
	12+18				7+7+12+18	7+12+12+18				
	12+24				7+7+12+24	9+9+9+9				
	18+18									

LS-MHE09KBE2, LS-MHE12KBE2
LS-MHE18KBE2 LS-MHE09KCE2
LS-MHE12KCE2, LS-MHE18KCE2
LS-MHE24KCE2, LS-MHE09BVE2
LS-MHE12BVE2, LS-MHE18BVE2
LS-MHE07DVE2, LS-MHE09DVE2
LS-MHE12DVE2, LS-MHE18DVE2
LU-2HE14FVE2, LU-2HE18FVE2
LU-3HE21FVE2, LU-3HE27FVE2
LU-4HE28FME2, LU-4HE36FME2
LU-5HE42FME2

Электропитание

Наружный блок
220 В/50 Гц



Аксессуары

Беспроводные пульты управления



Пульт управления
LZ-KQP

Поставляется в комплекте со сплит-системами TIGER и внутренними настенными блоками мультисплит-систем TIGER.

Подсветка дисплея, функциональные кнопки для режимов Breeze Away, ECO и CASCADE.



Пульт управления
LZ-KPP

Поставляется в комплекте со сплит-системами EGO, STELLA, AVANT и FLEXCOOL, а также с внутренними настенными блоками мультисплит-систем FLEXCOOL.

Подсветка дисплея, функциональные кнопки для режимов CLEAN, ECO и FRESH (ионизатор).



Пульт управления
LZ-KNP

Поставляется в комплекте со сплит-системами AMIGO и COOL+. С кассетными и канальными внутренними блоками мультисплит-систем поставляется опционально.

Подсветка дисплея, функциональные кнопки для режимов FOLLOW ME, SILENCE и FRESH (ионизатор).



Пульт управления
LZ-KTP

Поставляется в комплекте со сплит-системами ENIGMA II.

Подсветка дисплея, функциональные кнопки для режимов I FEEL и SLEEP.



Пульт управления
LZ-KSP

Поставляется в комплекте со сплит-системами ENIGMA.

Подсветка дисплея, функциональные кнопки для режимов X-FAN, I FEEL и SLEEP.

Индивидуальные проводные пульты управления



Пульт управления
LZ-UPW4L

Пульт позволяет задавать режимы работы кондиционера, устанавливать время включения и отключения, регулировать направление жалюзи. Длина кабеля в комплекте — 6 м. Максимально допустимая длина кабеля — 15 м.

Пульт LZ-UPW4L отличается от пульта LZ-UPW4 дополнительной функцией Follow Me, при включении которой внутренний блок контролирует работу по данным датчика температуры, встроенного в пульт управления.

- Поставляется в комплекте с кассетными и канальными внутренними блоками инверторных мультисплит-систем eMagic Inverter.



Пульт управления
LZ-HJPW
сенсорный

Пульт управления LZ-HJPW позволяет задавать режимы работы кондиционера, устанавливать время включения и отключения, регулировать направление жалюзи.
Содержит приемник сигналов беспроводного пульта управления.

Пульты для централизованного управления



Пульт управления
LZ-UPW7
сенсорный

Центральный пульт управления LZ-UPW7 позволяет осуществить внешнее диспетчерское управление мультисплит-системой.

- Поставляется в качестве опции к внутренним кассетным и канальным блокам инверторных мультисплит-систем eMagic Inverter.

Опции



Модуль Wi-Fi
WB04A(RT-13)

Модуль Wi-Fi управления CS532Z (опция) позволяет управлять кондиционером с помощью любого мобильного устройства.
Поддерживаемые ОС — IOS и Android.

- WB04A(RT-13) подключается к внутренним блокам сплит-систем ENIGMA.