# Серия Ноте

# Мультисплит-системы

eMagic Inverter — это FULL DC-инверторные мультисплит-системы, позволяющие создать комфорт сразу в нескольких помещениях с использованием всего одного наружного блока. Они поддерживают подключение до 5 внутренних блоков различного типа и мощности. В зависимости от требуемых технических характеристик и индивидуальных предпочтений пользователя, возможна установка настенных, кассетных или канальных внутренних блоков. Мультисплит-системы eMagic Inverter широко применяются для кондиционирования больших квартир, загородных домов и небольших офисов.

Все модели серии используют однокомпонентный хладагент R32, оказывающий минимальное воздействие на окружающую среду. Наружные блоки eMagic Inverter имеют высокие сезонные показатели энергоэффективности и широкие диапазоны рабочих температур на охлаждение и обогрев.

# Маркировка оборудования

## LS-MHE09KBE2

L	торговая марка LESSAR						
S	внутренний блок						
M	внутренний блок для систем свободной компоновки						
Н	тепловой насос						
Ε	инвертор						
09	мощность, БТЕ×1000						
K	К — настенный В — кассетный D — канальный						

В	модельный ряд:	М — модельный ряд 2016 года О — модельный ряд 2018 года R — модельный ряд 2019 года V, B, C, D — модельный ряд 2022 года W — модельный ряд 2025 года
Е	хладагент:	<b>A</b> – R410A <b>E</b> – R32
2	тип электропитания:	<b>2</b> — 220 В, 1 фаза
С	версия оборудования	3

## LU-2HE14FVE2

<ul> <li>Наружный блок</li> <li>количество внутренних блоков</li> <li>тепловой насос</li> <li>инвертор</li> </ul>	L	торговая марка LESSAR
Н тепловой насос Е инвертор	U	наружный блок
Е инвертор	2	количество внутренних блоков
	Н	тепловой насос
10 MONINGET FTF: 1000	Е	инвертор
мощность, втехтооо	18	мощность, БТЕ×1000

	п блока:	бло	к свободной компоновки
<b>V</b> мо	одельный ряд:	V, B	М — модельный ряд 2016 года О — модельный ряд 2018 года С, D — модельный ряд 2022 года W — модельный ряд 2025 года
Е хл	адагент:		- R410A - R32
<b>2</b> ти	п электропитания:	2	— 220 В, 1 фаза

Мощность	BTU/h	7000	9000	12000	18 000	24 000
МОЩНОСТВ	кВт	2,05	2,64	3,52	5,57	7,03
Сплит-системы переменной производит	ельности, ин	верторные т	ехнологии			
Настенные внутренние блоки TIGER						
Настенные внутренние блоки FLEXCOOL	26 0					
Кассетные внутренние блоки		•	•		•	
Канальные внутренние блоки		•	•		•	

# eMagic Inverter. Настенные внутренние блоки TIGER

# LESSAR



С 2024 года предложение настенных внутренних блоков мультисплит-систем пополнила флагманская модель **TIGER**, которая имеет изящный дизайн корпуса и уникальную форму жалюзи.

Внутренние блоки eMagic Inverter TIGER имеют встроенный Wi-Fi-модуль, ионизатор воздуха и функцию 3D Airflow для равномерного распределения воздуха в 4 направлениях.







ОПЦИЯ

Пульт управления

LZ-HJPW

проводной

#### Технические характеристики

Блок внутренний		LS-MHE09KBE2	LS-MHE12KBE2	LS-MHE18KBE2
Vo no	BTU/h	9000	12000	18000
Холодопроизводительность	кВт	2,64	3,52	5,28
T	BTU/h	10000	13000	19000
Теплопроизводительность	кВт	2,93	3,81	5,57
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,019	0,019	0,019
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,019	0,019	0,019
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	0,10/0,10	0,10/0,10	0,10/0,10
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц		1/220/50	
Соединительный кабель	MM <sup>2</sup>	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Тип хладагента			R32	
Размеры (Ш×Г×В)	MM	920×211×321	920×211×321	920×211×321
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	1005×295×385	1005×295×385	1005×295×385
Масса (нетто/брутто)	КГ	11,3/14,16	11,3/14,16	11,3/14,4
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	425/515/700	425/515/700	430/530/750
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	21,5/32,5/40	21,5/32,5/40	19/33,5/36,5/41,5
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	12,7
Рекомендуемая площадь помещения, до	M <sup>2</sup>	27	35	52
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	MM	16	16	16

3

# eMagic Inverter. Настенные внутренние блоки FLEXCOOL





В КОМПЛЕКТЕ



Пульт управления **LZ-HJPW** проводной

Также с 2024 года ассортимент настенных внутренних блоков мультисплит-систем eMagic Inverter пополнился моделью **FLEXCOOL**. Стильный белый корпус с серебристой панелью дополняют встроенный ионизатор воздуха, функция самоочистки и 3D Airflow.

\* С 2025 года внутренние блоки FLEXCOOL (LS-MHE... KCE2B\*) поставляются со встроенным модулем Wi-Fi, что предоставляет возможность управления кондиционером из любой точки мира с помощью мобильного устройства.







#### Технические характеристики

Блок внутренний	LS-MHE09KCE2A		LS-MHE12KCE2A	LS-MHE18KCE2	LS-MHE24KCE2			
	NEW	LS-MHE09KCE2B*	LS-MHE12KCE2B*	LS-MHE18KCE2B*	LS-MHE24KCE2B*			
Vegegegegegegegegegegege	BTU/h	9000	12000	18000	24000			
Холодопроизводительность	кВт	2,64	3,52	5,28	7,03			
T	BTU/h	10000	13000	19000	25000			
Теплопроизводительность	кВт	2,93	3,81	5,57	7,33			
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	0,023	0,023	0,038	0,068			
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	0,023	0,023	0,038	0,068			
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	0,11/0,11	0,11/0,11	0,17/0,17	0,30/0,30			
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц		1/22	20/50				
Соединительный кабель	MM <sup>2</sup>	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0			
Тип хладагента		R32						
Размеры (Ш×Г×В)	MM	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336			
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	790×270×375	905×355×290	1045×315×405	1155×415×315			
Масса (нетто/брутто)	КГ	7,7/9,9	8,2/10,9	11,2/14,6	13,6/17,3			
Расход воздуха внутреннего блока	М3/Ч	260/330/460	450/490/570	500/600/800	610/770/1090			
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	20/25/32/37	20/24/37,5/40,5	20/31/37/41	21/34,5/37/46			
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35	9,52			
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	12,7	15,9			
Рекомендуемая площадь помещения, до	M <sup>2</sup>	27	35	52	70			
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	MM	16	16	16	16			

arDelta

# eMagic Inverter. Кассетные внутренние блоки





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.







## Технические характеристики

Блок внутренний		LS-MHE07BWE2	LS-MHE09BWE2	LS-MHE12BWE2	LS-MHE18BWE2		
Лицевая панель			LZ-B	4CUB			
V	BTU/h	7000	9000	12 000	18 000		
Холодопроизводительность	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28		
Tannananananan	BTU/h	8000	10000	13 000	19 000		
Теплопроизводительность	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			1/22	20/50			
Тип хладагента			R	32			
Соединительный кабель	MM <sup>2</sup>	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0		
Пульт управления	LZ-UPW4L						
Размеры (Ш×Г×В)	MM	570×570×245	570×570×245	570×570×245	570×570×245		
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	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		
Размеры (Ш×Г×В)	MM	620×620×50	620×620×51	620×620×52	620×620×53		
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	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		
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35	6,35		
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	9,52	12,7		
Рекомендуемая площадь помещения, до	M <sup>2</sup>	26	26	35	52		
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	MM	25	25	25	25		

5

# eMagic Inverter. Канальные внутренние блоки NEW







опция

Пульт управления

LZ-KNP

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

Важное преимущество канальных блоков — их небольшая высота от 200 мм, которая позволит размещать их в ограниченном пространстве.

Для моделей 7000-12000 BTU есть возможность вертикальной установки с отключением помпы, 18000 BTU с изменением положения помпы.



к отделке.



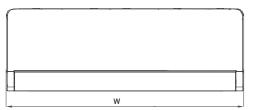


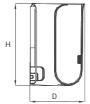
## Технические характеристики

Блок внутренний		LS-MHE07DWE2	LS-MHE09DWE2	LS-MHE12DWE2	LS-MHE18DWE2
	BTU/h	7000	9000	12000	18000
Холодопроизводительность	кВт	2,05	2,64	3,52	5,28
T	BTU/h	8000	10000	13000	19000
Теплопроизводительность	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		1/22	20/50	
Тип хладагента			R	32	
Стандартное статическое давление	Па	25	25	25	25
Диапазон статического давления	Па	0-80	0-80	0-100	0-160
Соединительный кабель	MM <sup>2</sup>	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Пульт управления			LZ-U	PW4L	
Размеры (Ш×Г×В)	MM	700×506×200	700×506×200	700×506×200	700×750×245
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	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	M <sup>3</sup> /4	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
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	9,52	12,7
Рекомендуемая площадь помещения, до	M <sup>2</sup>	21	26	35	52
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	MM	25	25	25	25

# Габаритные чертежи

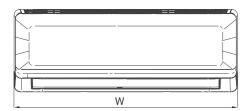
## **Настенные внутренние блоки TIGER**

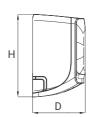




LS-MHE09KBE2	920	211	321
LS-MHE12KBE2	920	211	321
LS-MHE18KBE2	920	211	321

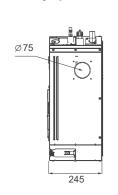
## **Настенные внутренние блоки FLEXCOOL**

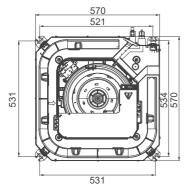




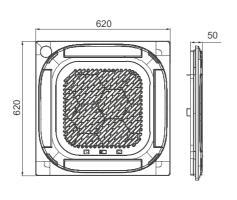
291
295
320
336

## Кассетные внутренние блоки

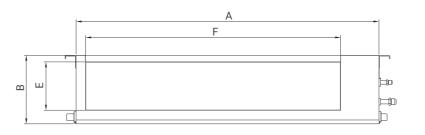


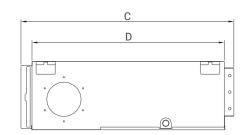


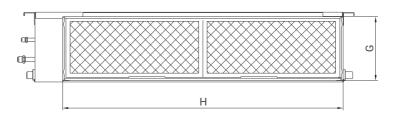
7

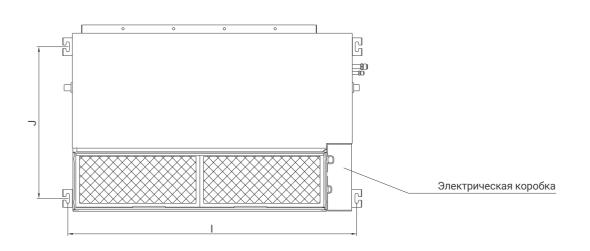


## Канальные внутренние блоки









Модель (внутренний блок)									Кронштейны, мм	
LS-MHE07DWE2	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360
LS-MHE09DWE2	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360
LS-MHE12DWE2	700	200	506	450	152	537	186	599	741	360
LS-MHE18DWE2	1010	200	506	450	152	847	186	909	1051	360

# Наружные блоки мультисплит-систем eMagic Inverter

Модель наружного блока	Максимальное количество подключаемых внутренних блоков
LU-2HE14FVE2 - 14 000 BTU	2
LU-2HE18FVE2 — 18 000 BTU	2
LU-3HE21FVE2 — 21 000 BTU	3
LU-3HE27FVE2 — 27 000 BTU	3
LU-4HE28FME2 — 28 000 BTU	4
LU-4HE36FME2 — 36 000 BTU	4
LU-5HE42FME2 — 42 000 BTU	5



## Технические характеристики

Блок наружный			LU-2HE14FVE2	LU-2HE18FVE2	LU-3HE21FVE2	LU-3HE27FVE2		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков			2	2	3	3		
V		BTU/h	14 000 (5000-16 000)	18 000 (7600-19 000)	21 000 (6800-22 500)	27 000 (6500-29 000)		
Холо	допроизводительность	кВт	4,10 (1,47-4,69)	5,28 (2,23-5,57)	6,15 (1,99-6,59)	7,91 (1,90-8,50)		
Топп	опроизводительность	BTU/h	15 000 (5500-16 500)	19 000 (7980-19 200)	3 0) 21 000 (6800-22 500) 27 6,15 (1,99-6,59) 0) 22 000 (6800-22 200) 27 6,45 (1,99-6,51) 6,1 (A++) 4,0 (A+) 1,905 (0,180-2,200) 2 1,738 (0,350-1,800) 2 8,30 (1,80-10,00)/ 1	27 000 (8000-30 000		
TEIDI	опроизводительность	кВт	4,40 (1,61-4,84)	5,57 (2,34-5,63)	6,45 (1,99-6,51)	7,91 (2,34-8,79)		
SEER	(класс)		6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)		
SCOF	Р (класс)		3,8 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)		
Потр	ебляемая мощность (охлаждение)	кВт	1,270 (0,105-1,670)	1,635 (0,690-2,000)	1,905 (0,180-2,200)	2,450 (0,180-3,250)		
Потр	ебляемая мощность (обогрев)	кВт	1,185 (0,220-1,600)	1,500 (0,600-1,780)	1,738 (0,350-1,800)	2,120 (0,320-2,850)		
Рабо	чий ток (охлаждение/обогрев)	А	5,80 (0,80-7,30) / 5,40 (1,70-7,30)	7,10 (3,20-9,00) / 6,6 (2,80-7,95)		14,20 (0,60-14,20)/ 9,80 (2,20-12,50)		
Хара	ктеристики электрической цепи	ф/В/Гц		1/22	20/50			
Максимальный ток			12	13	17,0	18,0		
Типх	ладагента			R	32			
Коли	чество хладагента	КГ	1,1	1,25	1,50	1,85		
Доза	правка хладагентом (свыше N <sup>*</sup> ×7,5 метров)	г/м	12	12	12	12		
Кабе	ль электропитания	MM <sup>2</sup>	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5		
Соед	инительный кабель	MM <sup>2</sup>	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0		
Авто	матический выключатель	А	16	16	25	25		
Расход воздуха наружного блока			2100	2100	3000	3000		
Уровень звукового давления наружного блока			54	54	58	58		
Марн	ка компрессора			GN	/ICC			
Разм	иеры (Ш×Г×В)	MM	805×330×554	805×330×554	890×342×673	890×342×673		
Упак	овка (Ш×Г×В)	MM	915×370×615	915×370×615	1030×438×750	1030×438×750		
Maco	а (нетто/брутто)	КГ	31,6/34,7	35,0/38,0	43,3/47,1	48,0/51,8		
	ов для подключения	комп.	2	2	3	3		
	иетр соединительных труб (жидкость)	MM	2×6,35	2×6,35	3×6,35	3×6,35		
	иетр соединительных труб (газ)	MM	2×9,52	2×9,52	3×9,52	3×9,52		
	Mayou to Button British through the same and	M	40	40		60		
вод	Максимальная длина фреонопровода для одного внутреннего блока	М	25	25	30	30		
Вод	т Б Максимальный перепад высоты фреонопровода	М	15	15	15	15		
ipoe	Максимальный перепад высоты между внутренними блоками	_	10			10		
НОГ	Максимальная плина фресполоскога		85			100		
Фреонопровод	Максимальная длина фреонопровода для одного внутреннего блока	M	42,5	42,5	_	33		
-	Максимальный перепад высоты фреонопровода	M	3 3 -		3			
>	максимальный перепад высоты фреонопровода  Максимальный перепад высоты между внутренними блоками		3	3	_	3		
Пиа	пазон рабочих температур наружного воздуха	М						
	пазон расочих температур наружного воздуха ждение	°C		OT -15	до +50			
		°C						
Обог	pes	U	от −15 до +24					

Значения максимальной мощности и максимального тока даны при 100% производительности компрессора.
При подключении к газовой линии наружного блока внутренних блоков производительностью 18 000 BTU и 24 000 BTU используется переходник на стороне наружного блока.
Переходник поставляется в комплекте с внутренним блоком.

\* N — максимальное количество подключаемых внутренних блоков







зонные показатели энергоэффективности, защитное антикоррозийное покрытие Golden Fin и широкие дитипа и мощности.

Наружные блоки eMagic Inverter имеют высокие се- Модели мощностью 14 000, 18 000 и 27 000 BTU имеют удлиненный фреонопровод до 85-100 м, что вдвое превышает стандартные 40-60 м. Это возможапазоны рабочих температур на охлаждение и обо- но при условии, что перепад высот не превышает грев. К одному наружному блоку eMagic Inverter мож- 3 м вместо 15 м. Такое решение идеально подходит но подключить до 5 внутренних блоков различного для сложного монтажа в торговых центрах, офисах и частных домах, где внешний блок расположен далеко от внутреннего.

## Технические характеристики

Блок наружный		LU-4HE28FME2	LU-4HE36FME2	LU-5HE42FME2			
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	шт.	4	4	5			
	BTU/h	28 000 (7000-33 600)	36 000 (7000-36 000)	42 000 (7000-48 000			
Колодопроизводительность	кВт	8,21 (2,05-9,85)	10,55 (2,05-10,55)	12,31 (2,05-14,07)			
	BTU/h	30 000 (8000-36 000)	36 000 (8000-38 000)	42 000 (8000-49 500			
Геплопроизводительность	ВТU/h  кВт  А  ф/В/Гц  А  кг г/,5 метров) г/м  мм²  мм²  А  мм²  А  мм²  А  мм²  мм²  А  того блока ДБ  мм  мм  кг  комп.  ость) мм  мм  мм  мм  кг  комп.  ость) мм  мм  мм  мм  мм  мм  мм  мм  мм  м	8,79 (2,35–10,55)	10,55 (2,35-11,14)	12,31 (2,35-14,51)			
ЕЕЕ (класс)		7 (A++)	6,5 (A++)	6,8 (A++)			
СОР (класс)		4 (A+)	4 (A+)	3,8 (A)			
Іотребляемая мощность (охлаждение)	кВт	2,500 (0,880-3,130)	3,517 (0,733-4,396)	3,800 (0,680-4,268)			
Іотребляемая мощность (обогрев)		2,400 (0,840-3,000)	2,880 (0,781-3,978)	3,300 (0,680-3,920)			
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)		10,90 (3,90-13,90)/ 10,40 (3,70-13,30)	16,10 (3,35–20,12)/ 13,18 (3,58–18,20)	17,30 (3,00-19,20)/ 14,90 (3,00-17,70)			
арактеристики электрической цепи	ф/В/Гц		1/220/50	,			
Лаксимальный ток		19	21,5	22			
ип хладагента			R32				
оличество хладагента	КГ	2,1	2,1	2,9			
озаправка хладагентом (свыше N <sup>*</sup> ×7,5 метров)	г/м	12	12	12			
абель электропитания	MM <sup>2</sup>	3×2.5	3×2,5				
оединительный кабель	MM <sup>2</sup>	4×1.0	4×1.0	4×1,0			
Автоматический выключатель		25	25	25			
Іаружный блок							
асход воздуха наружного блока	M3/4	3800	4000	3850			
ровень звукового давления наружного блока	дБ	61	62	64			
Ларка компрессора			GMCC				
азмеры (Ш×Г×В)	MM	946×410×810	946×410×810	946×410×810			
лаковка (Ш×Г×В)	MM	1090×500×875	1090×500×875	1090×500×875			
Ласса (нетто/брутто)	КГ	62,1/67,7	73,3/80,4				
Іортов для подключения	комп.	4	4	5			
Qиаметр соединительных труб (жидкость)	MM	4×6,35	4×6,35	5×6,35			
иаметр соединительных труб (газ)	MM	3×9,52 + 1×12,7	3×9,52 + 1×12,7	4×9,52 + 1×12,7			
<sup>25</sup> Максимальная длина фреонопровода	M	80	80	80			
Максимальная длина фреонопровода Максимальная длина фреонопровода для одного внутреннего блока Максимальный перепад высоты фреонопровода Максимальный перепад высоты между внутренними блоками	М	35	35	35			
Максимальный перепад высоты фреонопровода	М	15	15	15			
Максимальный перепад высоты между внутренними блоками	М	10	10	10			
В з Максимальная длина фреонопровода	М	-	-	-			
Максимальный перепад высоты фреонопровода Максимальный перепад высоты между внутренними блоками Максимальная длина фреонопровода Максимальная длина фреонопровода для одного внутреннего блока Максимальный перепад высоты фреонопровода Максимальный перепад высоты между внутренними блоками	М	_	-	-			
Максимальный перепад высоты фреонопровода	М	_	-	-			
Наксимальный перепад высоты между внутренними блоками	М	-	-	-			
Quanaзон рабочих температур наружного воздуха							
)хлаждение	°C	от -15 до +50					
Обогрев	°C		от -15 ло +24				

Значения максимальной мощности и максимального тока даны при 100% производительности компрессора.
При подключении к газовой линии наружного блока внутренних блоков производительностью 18 000 ВТU и 24 000 ВТU используется переходник на стороне наружного блока. Переходник поставляется в комплекте с внутренним блоком.

N — максимальное количество подключаемых внутренних блоков

## Полный перечень возможных комбинаций блоков свободной компоновки

		LU-2HE	18FVE2	LU-3HE21FVE2				
Один внутренний блок	Один внутренний блок Два внутренних блока		Два внутренних блока	Один внутренний блок	Два внутренних блока	Три внутренних блока		
7	7 7+7		7+7	7	7+7	7+7+7		
9	7+9	9	7+9	9	7+9	7+7+9		
12	12 7+12 18 9+9 9+12		7+12 12	12	7+12	12	7+12	7+7+12
18			9+9	18	7+18	7+9+9		
			9+12	9+12		9+12		9+9
			12+12		9+12			
					9+18			
					12+12			

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	

Один внутренний блок	ренний блок Два внутренних блока Три внутренних блока				Четыре внут	ренних 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		
	0+12		7+0+18			

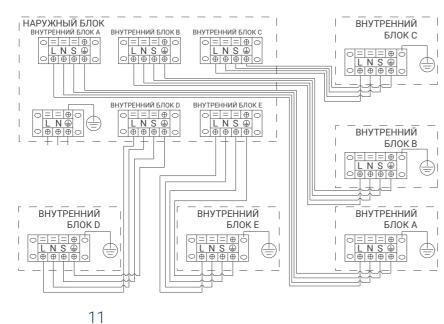
Один внутренний блок	Два внутре	енних блока		Три внутренних блок	а	Четыре внутренних блока						
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+24	9+9+24	7+7+7+7	7+7+12+12	9+9+9+9				
9	7+9	9+24	7+7+9	7+12+12	9+12+12	7+7+7+9	7+7+12+18	9+9+9+12				
12	7+12	12+12	7+7+12	7+12+18	9+12+18	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+18				
18	7+18	12+18	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								

Один внутренний блок	Два внутренних блока	тренних Три внутренних блока Четыре внутренних блока				о́лока	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+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

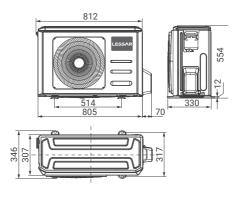
Наружный блок 220 B/50 Гц

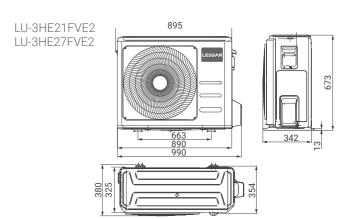


# Габаритные чертежи

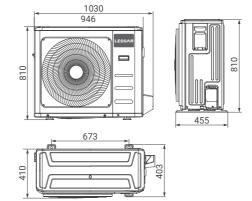
## Наружные блоки

LU-2HE14FVE2 LU-2HE18FVE2





LU-4HE28FME2 LU-4HE36FME2 LU-5HE42FME2



При подключении к газовой линии наружного блока внутренних блоков производительностью 18 000 BTU и 24 000 BTU используется переходник на стороне наружного блока.

Переходник поставляется в комплекте с внутренним блоком.