

# LEGION

A

КЛАСС ЭНЕРГО-  
ЭФФЕКТИВНОСТИ



4 РЕЖИМА РАБОТЫ

LED



2

ГОДА  
ГАРАНТИИ

Сплит-системы Legion  
соответствуют А классу  
по энергоэффективности

Сплит-системы Legion работают  
в четырех режимах: охлаждение,  
нагрев, вентиляция и осушение

Высококонтрастный LED-дисплей  
с индикацией заданной  
температуры и режимов работы

Режим SLEEP устанавливает  
и поддерживает максимально  
комфортные условия для сна

Гарантийный срок  
на сплит-системы Legion  
составляет 2 года

Сплит-системы Legion созданы при участии профес-  
сионалов с применением новейших технологий и са-  
мых передовых разработок. Надежность и долговечность  
сплит-систем Legion обеспечивает многоступенчатая  
система контроля качества на всех стадиях производства.



Серия **FORZA**  
СПЛИТ-СИСТЕМЫ

[legion.ru.com](http://legion.ru.com)

ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД  
7k / 9k / 12k / 18k / 24k / 30k

**LEGION**

**FORZA**



## Технические параметры

МОДЕЛЬ, КОМПЛЕКТ	LE-FR07RH	LE-FR09RH	LE-FR12RH	LE-FR18RH	LE-FR24RH	LE-FR30RH
Электропитание, В/Гц/Ф			220-240/50/1			
Холодопроизводительность, кВт	2,01	2,59	3,42	4,87	6,68	8,60
Теплопроизводительность, кВт	2,07	2,63	3,57	4,90	6,75	8,80
Номинальный ток (охлажд./нагрев), А	2,94 / 2,73	3,74 / 3,39	4,98 / 4,66	7,22 / 6,50	9,86 / 8,82	12,41 / 11,25
Номинальная мощность (охлажд./нагрев), Вт	626 / 573	806 / 729	1065 / 989	1517 / 1357	2081 / 1870	2679 / 2438
Коэффициент EER / Класс энергоэффективности (охлажд.)	3,21 / А					
Коэффициент COP / Класс энергоэффективности (нагрев)	3,61 / А					
Расход воздуха внутр.блока, м <sup>3</sup> /ч	300/338/390/430/475	300/338/390/430/475	380/400/460/520/560	560/630/700/800/870	700/740/800/850/920	670/773/902/1031/1100
Уровень шума внутр. блока, дБ(А)	25/27/29/33/34	25/27/29/33/35	29/31/33/36/38	34/35/38/40/43	35/37/38/41/43	36/41/45/49/51
Уровень шума наруж. блока, дБ(А)	48	48	50	55	55	58
Бренд компрессора	GMCC	GMCC	GMCC	RECHI	HIGHLY	GMCC
Тип хладагента			R410A			
Заводская заправка, кг	0,41	0,43	0,57	0,93	1,30	1,75
Дозаправка (свыше номинальной длины труб), г/м	15	15	15	25	25	30
Размеры внутреннего блока (ШxВxГ), мм	698×255×190	698×255×190	777×250×201	910×294×206	910×294×206	1010×315×220
Размеры внутреннего блока в упаковке (ШxВxГ), мм	764×267×325	764×267×325	840×260×315	979×277×372	979×277×372	1096×297×390
Размеры наружного блока (ШxВxГ), мм	712×459×276	712×459×276	777×498×290	817×553×300	886×605×357	968×655×400
Размеры наружного блока в упаковке (ШxВxГ), мм	765×481×310	765×481×310	818×520×325	858×585×321	930×635×380	1023×698×430
Вес нетто / брутто внутреннего блока, кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	8,0 / 10,0	10,5 / 12,5	10,5 / 12,5	13,0 / 16,0
Вес нетто / брутто наружного блока, кг	20,0 / 23,0	23,0 / 25,0	25,0 / 28,0	32,5 / 35,0	43,0 / 46,0	50,0 / 54,0
Максимальная длина труб, м	15	15	15	15	15	25
Максимальный перепад по высоте между внутр. и наруж. блоками, м	5	5	5	5	5	10
Минимальная длина труб, м	3	3	3	3	3	3
Номинальная длина труб, м	3	3	3	3	3	4
Диаметр дренажа, мм				16		
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюйм)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр газовой трубы, мм (дюйм)	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	9,53 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Рабочие температурные границы наружного воздуха (охлаждение)				+15°C ~ +43°C		
Рабочие температурные границы наружного воздуха (нагрев)				-7°C ~ +24°C		
Сторона подключения электропитания	Внутренний блок	Наружный блок				
Межблочный кабель, мм <sup>2</sup> *	5*1,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5	5*2,5	6*0,75
Силовой кабель, мм <sup>2</sup> *	3*1,5	3*2,5	3*2,5	3*2,5	3*2,5	3*2,5
Автомат защиты, А*	10	16	16	16	20	25
Максимальная потребляемая мощность, кВт	1,08	1,25	1,53	2,13	2,83	3,32
Максимальный потребляемый ток, А	5,80	6,80	8,50	9,90	13,10	15,70
Пусковой ток, А	17,00	23,00	28,00	35,00	48,00	60,00
Степень защиты, внутренний блок / наружный блок				IPX0 / IPX4		
Класс электрозащиты, внутренний блок / наружный блок				I класс / I класс		

### Классические сплит-системы

- Класс энергоэффективности **A**
- 4** режима работы
- Компактный пульт
- BLUE FIN** антикоррозийное покрытие теплообменника
- Режим **ECO**
- Функция **AUTORESTART**
- Возможность отключения дисплея внутреннего блока
- Дополнительная шумоизоляция компрессора

[legion.ru.com](http://legion.ru.com)

ШИРОКИЙ МОДЕЛЬНЫЙ РЯД  
7k / 9k / 12k / 18k / 24k / 30k