eMagic Inverter

Наружные блоки

COP Высокая энергоэффективность

+50 Работа на охлаждение при t наружного воздуха до +50 °C

Свободная компоновка внутренних блоков

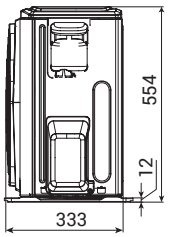
GF Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

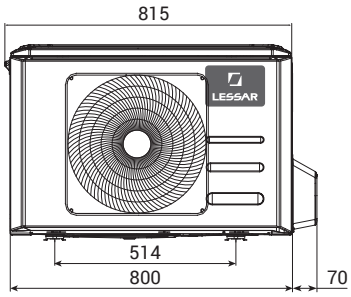
Технические характеристики

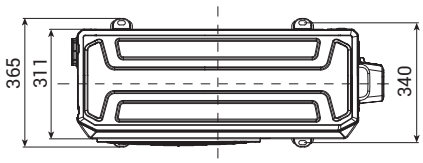
Блок наружный		LU-2HE14FOA2	LU-2HE18FMA2
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	шт.	2	2
Холодопроизводительность	BTU	до 14 000	до 18 000
	кВт	до 4,10	до 5,27
Теплопроизводительность	BTU	до 15 000	до 19 000
	кВт	до 4,39	до 5,56
EER (класс)		3,28 (A)	3,20 (B)
COP (класс)		3,80 (A)	3,84 (A)
Потребляемая мощность			
Охлаждение	кВт	1,25	1,65
Обогрев	кВт	1,15	1,45
Рабочий ток			
Охлаждение	A	5,4	7,2
Обогрев	A	5,0	6,3
Напряжение / частота источника питания	ф./В/Гц	1 / 220 / 50	
Хладагент		R410A	
Количество хладагента	г	1250	1700
Объем рециркулируемого воздуха наружного блока	м³/ч	2100	2100
Наружный блок			
Марка компрессора		GMCC	
Размеры (Ш × Г × В)	мм	800 × 333 × 554	800 × 333 × 554
Упаковка (Ш × Г × В)	мм	920 × 390 × 615	920 × 390 × 615
Масса (нетто / брутто)	кг	30,5 / 33,5	36 / 39
Максимальный уровень шума	дБ	54	56,5
Соединительные трубы			
Портов для подключения	комп.	2	2
Жидкостная линия	мм	2 × 6,35	2 × 6,35
Газовая линия	мм	2 × 9,53	2 × 9,53
Максимальная длина трубопровода для одного внутреннего блока	м	20	20
Общая максимальная длина трубопроводов	м	30	30
Максимальный перепад высот, если наружный блок выше внутренних	м	10	10
Максимальный перепад высот, если наружный блок ниже внутренних	м	15	15
Максимальный перепад высот между внутренними блоками	м	10	10
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г	15	15
Сечение кабеля питания	мм²	4 × 2,5	4 × 2,5
Сечение соединительного кабеля	мм²	4 × 1,0	
Автомат токовой защиты	A	16	16
Допустимая температура наружного воздуха			
Охлаждение	°C	от −15 до +50	
Обогрев	°C	от −15 до +24	

Класс энергетической эффективности определен в соответствии с приказом МинПромТорга РФ № 357 от 29.04.10 (ред. от 12.12.11).
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.

LU-2HE14FOA2
LU-2HE18FMA2







* Все бытовые и полупромышленные внутренние и наружные блоки LESSAR (кроме высоконапорных канальных блоков) теперь защищены специальным антикоррозийным покрытием Golden Fin.