

eMagic Inverter

Наружные блоки

SEER

SCOP

Высокие сезонные показатели энергоэффективности



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



Свободная компоновка внутренних блоков

Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

R32

Технические характеристики

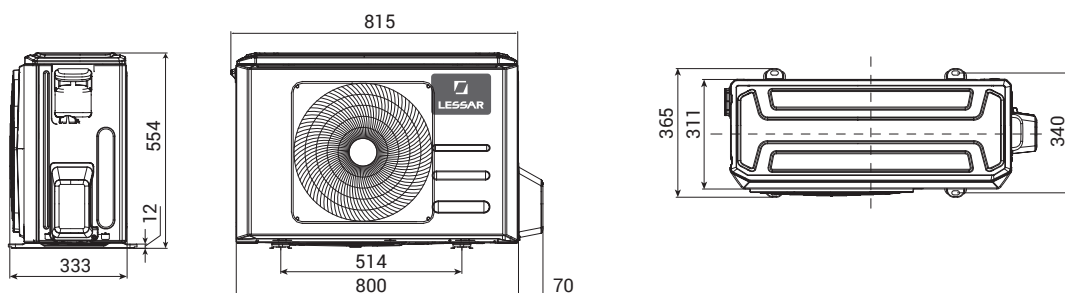
NEW

NEW

Блок наружный		LU-2HE14FOE2	LU-2HE18FME2
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	шт.	2	2
Холодопроизводительность	BTU/h	14000 (4900–16360)	18000 (7000–23400)
	кВт	4,10 (1,44–4,79)	5,28 (2,05–6,86)
Теплопроизводительность	BTU/h	15000 (5135–16750)	19000 (8000–24700)
	кВт	4,40 (1,50–4,91)	5,57 (2,35–7,24)
SEER (класс)		6,8 (A++)	6,1 (A++)
SCOP (класс)		4 (A+)	4 (A+)
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	1,270 (0,120–1,680)	1,630 (0,690–2,000)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	1,200 (0,228–1,850)	1,500 (0,600–1,670)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	A	5,90 (0,78–9,10) / 5,30 (1,10–9,73)	7,10 (3,10–9,20) / 6,60 (2,60–7,90)
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50	
Максимальный ток	A	11,5	13
Тип хладагента		R32	R32
Количество хладагента	кг	1,1	1,25
Расход воздуха наружного блока	м³/ч	2200	2200
Уровень звукового давления наружного блока	дБ	57	56
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	31,6/34,7	35,5/38,5
Соединительные трубы			
Портов для подключения	комп.	2	2
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	2×6,35	2×6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	2×9,52	2×9,52
Максимальная длина фреонпровода	м	40	40
Максимальная длина фреонпровода для одного внутреннего блока	м	25	25
Максимальный перепад высоты фреонпровода	м	15	15
Максимальный перепад высоты между внутренними блоками	м	10	10
Дозаправка хладагентом (свыше 7,5 метров)	г	12	12
Кабель электропитания	мм²	3×2,5	3×2,5
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0
Автоматический выключатель	A	16	16
Допустимая температура наружного воздуха			
Охлаждение	°C	от –15 до +50	
Обогрев	°C	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 18000 BTU и 24000 BTU используется переходник на стороне наружного блока. Переходник поставляется в комплекте с внутренним блоком.

LU-2HE14FOE2
LU-2HE18FME2

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