

Внутренние блоки переменной производительности

Кассетные блоки **ESG ENERGY**

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

В Встроенная помпа

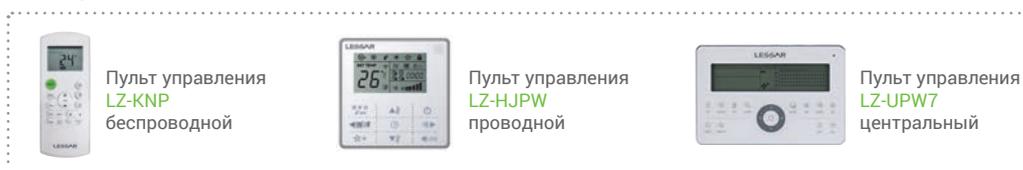
GF Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***



✓ В комплекте



⊕ Опции



Описание систем управления – на стр. 124–128.

Инверторные кассетные внутренние блоки предназначены для монтажа в помещениях с подвесными потолками и имеют управляемые жалюзи, обеспечивающие оптимально комфортное воздушораспределение. Возможность раздачи воздуха по семи направлениям великолепно подходит для использования в помещениях общественного назначения. Максимальный комфорт обеспечивается при установке кассетного блока в центре помещения.

Технические характеристики

Блок внутренний		LS-HE12BCOA2	LS-HE18BCTA2
Блок наружный		LU-HE12UOA2	LU-HE18UTA2
Холодопроизводительность	BTU/h	12000 (2100–15000)	18000 (2700–21000)
	кВт	3,52 (0,62–4,40)	5,28 (0,79–6,15)
Теплопроизводительность	BTU/h	14000 (2100–17500)	19000 (3000–21460)
	кВт	4,10 (0,62–5,13)	5,57 (0,88–6,29)
SEER/SCOP Класс		6,1 A++/4 A+	6,1 A++/4 A+
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	1,080 (0,210–1,692)	1,550 (0,270–2,265)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	1,060 (0,496–1,830)	1,420 (0,295–2,310)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	A	4,80 (1,00–7,70) / 4,70 (2,30–8,40)	6,80 (1,20–10,90) / 6,30 (1,38–10,5)
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50	
Максимальный ток		9	13,5
Тип хладагента		R410A	R410A
Количество хладагента	кг	1,05	1,35
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	450/530/650	540/625/720
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	34/38/42	36/39/43
Внутренний блок			
Размеры (Ш×Г×В)	мм	570×570×260	570×570×260
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	662×662×317	662×662×317
Масса (нетто/брутто)	кг	16,5/19	16,2/21,4
Панель внутреннего блока		LZ-B4COB/LZ-B4COBA	
Размеры (Ш×Г×В)	мм	647×647×50	647×647×50
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	715×715×123	715×715×123
Масса (нетто/брутто)	кг	2,5/4,5	2,5/4,5
Соединительные трубы			
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	12,7
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г/м	15	15
Максимальная длина фреонпровода	м	25	30
Максимальный перепад высоты фреонпровода	мм	10	20
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм²	25	25
Кабель электропитания	мм²	3×2,5	3×2,5
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0
Автоматический выключатель (A)	A	20	20
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	35	53
Пульт управления		LZ-UPW4F	
Допустимая температура наружного воздуха			
Охлаждение	°C	от –15 до +50	
Обогрев	°C	от –15 до +24	

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