



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



Встроенная помпа



Специальное антикоррозийное покрытие **Golden Fin***

В комплекте



Опции



Описание систем управления – на стр. 56–57.

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

NEW NEW NEW NEW

Блок внутренний		LS-HE24BVA2	LS-HE36BVA4	LS-HE48BVA4	LS-HE55BVA4
Блок наружный		LU-HE24UVA2	LU-HE36UVA4	LU-HE48UVA4	LU-HE55UVA4
Холодопроизводительность	BTU/h	25500 (9600–26200)	38000 (14500–39500)	45700 (18500–50000)	55000 (25000–60000)
	кВт	7,47 (2,81–7,68)	11,14 (4,25–11,58)	13,92 (5,42–14,65)	16,12 (7,33–17,58)
Теплопроизводительность	BTU/h	27000 (10500–28500)	40500 (16500–43500)	53000 (21500–58000)	60000 (24000–66000)
	кВт	7,91 (3,08–8,35)	11,87 (4,84–12,75)	15,53 (6,30–17,00)	17,58 (7,03–19,34)
EER/COP Класс		3 B/4 A	2,9 C/3,61 A	2,5 E/3,2 C	2,55 E/3,58 B
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	2,508 (1,020–2,805)	3,840 (0,950–4,050)	5,358 (0,900–5,600)	6,321 (2,528–6,953)
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	1,978 (0,840–2,310)	3,288 (0,850–3,750)	4,854 (0,950–5,500)	4,912 (1,020–6,200)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	A	12,00 (4,80–13,20) / 10,00 (4,00–11,00)	6,60 (1,80–6,80) / 5,50 (1,60–6,30)	9,60 (2,30–9,80) / 9,30 (2,50–9,70)	11,00 (3,10–11,60) / 10,00 (4,00–12,00)
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50		3/380/50	
Максимальный ток	A	19	10	14	14
Тип хладагента		R410A			
Количество хладагента	кг	1,9	3	3,65	4
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	992/1118/1247	1300/1530/1700	1600/1800/1950	1730/1950/2170
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ	40/43/45	44,5/47/49,5	48/51,5/53,5	49,5/52/54,5
Внутренний блок					
Размеры (Ш×Г×В)	мм	830×830×205	830×830×245	830×830×245	830×830×287
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	910×910×250	910×910×290	910×910×290	910×910×330
Масса (нетто/брутто)	кг	21,6/25,4	27,2/31,2	28,8/32,3	30,7/34,8
Панель внутреннего блока NEW		LZ-B4UB			
Размеры (Ш×Г×В)	мм	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	1035×1035×90	1035×1035×90	1035×1035×90	1035×1035×90
Масса (нетто/брутто)	кг	6/9	6/9	6/9	6/9
Соединительные трубы					
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	9,52	9,52	9,52	9,52
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	15,9	15,9	15,9	15,9
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г	30	30	30	30
Максимальная длина фреонпровода	м	25	30	50	50
Максимальный перепад высоты фреонпровода	м	15	20	30	30
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	25	25	25	25
Кабель электропитания	мм²	3×2,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5
Соединительный кабель	мм²	4×1,0	4×1,0	4×1,0	4×1,0
Автоматический выключатель (А)	A	25	25	25	25
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	75	111	134	161
Пульт управления		LZ-UPW4F			
Диапазон рабочих температур 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).

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