

# Внутренние блоки VRF-систем LMV IC-EVO

## Компактные кассетные блоки



помпа

Удобство

монтажа

Встроенная

размер

Низкий уровень

Компактный



Распределение воздушного потока на 360°









Описание систем управления — на стр. 32-33.





Пульт управления





### Технические характеристики

Знутренний блок		LSM-AH22B8CUA2	LSM-AH28B8CUA2	LSM-AH36B8CUA2		
Холодопроизводительность	кВт	2,20	2,80	3,60		
Теплопроизводительность	кВт	2,50	3,20	4,00		
Потребляемая мощность	кВт	0,030	0,030	0,030		
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50				
Расход воздуха, (Н/С/В)	м³/ч	370/460/500	420/480/570	480/550/620		
Размеры (Ш×Г×В)	MM	570×570×265	570×570×265	570×570×265		
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	698×653×295	698×653×295	698×653×295		
Масса (нетто/брутто)	КГ	17,5/22,5	17,5/22,5	17,5/22,5		
Уровень звукового давления, (H/C/B)*	дБ(А)	25/31/36	28/33/36	35/37/39		
Соединительные трубы						
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35		
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	9,52	12,7		
Диаметр линии отвода конденсата	MM	25	25	25		
Высота подъема конденсата	MM	1000	1000	1000		
		LZ-VB4CUB5	LZ-VB4CUB5	LZ-VB4CUB5		
Размеры (Ш×Г×В)	MM	620×620×47,5	620×620×47,5	620×620×47,5		
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	701×701×125	701×701×125	701×701×125		
Масса (нетто/брутто)	КГ	3.0/4.5	30/45	3 0/4 5		

Внутренний блок		LSM-AH45B8CUA2	LSM-AH50B8CUA2	LSM-AH56B8CUA2			
Холодопроизводительность	кВт	4,50	5,00	5,6			
Теплопроизводительность	кВт	5,00	5,60	6,3			
Потребляемая мощность	кВт	0,045	0,045	0,045			
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50					
Расход воздуха, (Н/С/В)	М3/Ч	560/650/730	560/650/730	560/650/730			
Размеры (Ш×Г×В)	MM	570×570×265	570×570×265	570×570×265			
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	698×653×295	698×653×295	698×653×295			
Масса (нетто/брутто)	КГ	17,5/22,5	17,5/22,5	17,5/22,5			
Уровень звукового давления, (H/C/B)*	дБ(А)	39/41/43	39/41/43	39/41/43			
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	9,52			
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	12,7	12,7	15,9			
Диаметр линии отвода конденсата	MM	25	25	25			
Высота подъема конденсата	MM	1000	1000	1000			
Лицевая панель		LZ-VB4CUB5	LZ-VB4CUB5	LZ-VB4CUB5			
Размеры (Ш×Г×В)	MM	620×620×47,5	620×620×47,5	620×620×47,5			
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	701×701×125	701×701×125	701×701×125			
Масса (нетто/брутто)	КГ	3,0/4,5	3,0/4,5	3,0/4,5			

Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специально предназначенном для этого помещении — акустической безэховой камере, стены которой покрыты звукопоглощающим материалом. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения звука от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей.

# Внутренние блоки VRF-систем LMV IC-EVO

## Кассетные блоки



Встроенная помпа



Низкий уровень



Удобство монтажа



Распределение воздушного потока на 360°







Описание систем управления — на стр. 32—33.



ИК-пульт управления беспроводной





проводной



### Технические характеристики

Внутренний блок		LSM-AH28B8UA2	LSM-AH36B8UA2	LSM-AH45B8UA2	LSM-AH50B8UA2	LSM-AH56B8UA2	LSM-AH71B8UA2	
Холодопроизводительность	кВт	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6	7,1	
Теплопроизводительность	кВт	3,2	4,0	5,0	5,6	6,3	8,0	
Потребляемая мощность	кВт	0,026	0,026	0,026	0,028	0,035	0,060	
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50						
Расход воздуха, (Н/С/В)	M3/4	600/700/800	600/700/800	600/700/800	700/800/900	750/850/950	850/950/1150	
Размеры (Ш×Г×В)	MM	840×840×240	840×840×240	840×840×240	840×840×240	840×840×240	840×840×240	
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	963×963×325	963×963×325	963×963×325	963×963×325	963×963×325	963×963×325	
Масса (нетто/брутто)	КГ	27,0/35,0	27,0/35,0	27,0/35,0	28,0/36,0	28,0/36,0	28,0/36,0	
Уровень звукового давления, (H/C/B)*	дБ(А)	28/30/33	28/30/33	28/30/34	29/32/35	30/33/37	31/34/37	
Соединительные трубы								
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52	9,52	
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	9,52	12,7	12,7	12,7	15,9	15,9	
Диаметр линии отвода конденсата	MM	25	25	25	25	25	25	
Высота подъема конденсата	MM	1000	1000	1000	1000	1000	1000	
		LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	
Размеры (Ш×Г×В)	MM	950×950×65	950×950×65	950×950×65	950×950×65	950×950×65	950×950×65	
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	
Масса (нетто/брутто)	КГ	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	

Внутренний блок		LSM-AH80B8UA2	LSM-AH90B8UA2	LSM-AH100B8UA2	LSM-AH112B8UA2	LSM-AH140B8UA2	
Холодопроизводительность	кВт	8,0	9,0	10,0	11,2	14,0	
Теплопроизводительность	кВт	9,0	10,0	11,2	12,5	16,0	
Потребляемая мощность	кВт	0,085	0,085	0,085	0,115	0,115	
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50					
Расход воздуха, (H/C/B)	M <sup>3</sup> /4	900/1000/1250	900/1000/1250	900/1000/1250	1100/1300/1650	1100/1300/1650	
Размеры (Ш×Г×В)	MM	840×840×240	840×840×240	840×840×240	840×840×290	840×840×290	
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	963×963×325	963×963×325	963×963×325	963×963×379	963×963×379	
Масса (нетто/брутто)	КГ	29,0/37,0	29,0/37,0	29,0/37,0	33,0/42,0	33,0/42,0	
Уровень звукового давления, (H/C/B)*	дБ(А)	34/37/39	34/37/39	34/37/39	39/41/43	39/41/43	
Диаметр соединительных труб (жидкость)	MM	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	
Диаметр соединительных труб (газ)	MM	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	
Диаметр линии отвода конденсата	MM	25	25	25	25	25	
Высота подъема конденсата	MM	1000	1000	1000	1000	1000	
		LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	LZ-VB4UB5	
Размеры (Ш×Г×В)	MM	950×950×65	950×950×65	950×950×65	950×950×65	950×950×65	
Упаковка (Ш×Г×В)	MM	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	1033×1020×110	
Масса (нетто/брутто)	КГ	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5	

Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специально предназначенном для этого помещении — акустической безэховой камере, стены которой покрыты звукопоглощающим материалом. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения звука от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей.

Внимание! Наличие оборудования уточняйте у вашего менеджера.