

Внутренние блоки VRF-систем LMV IC-EVO

Напольно-потолочные блоки

- Удобство монтажа
- Компактный размер
- Низкий уровень шума



Описание систем управления — на стр. 32–33.

✓ В комплекте



ИК-пульт управления
LZ-VUPL5
беспроводной

⊕ Опции



Пульт управления
LZ-VUPW5
проводной



Пульт управления
LZ-VUPWG5
проводной
центральный



Контроллер
LZ-ModBusA

Технические характеристики

Внутренний блок		LSM-AH36TUA2	LSM-AH50TUA2	LSM-AH56TUA2	LSM-AH71TUA2
Холодопроизводительность	кВт	3,6	5,0	5,6	7,1
Теплопроизводительность	кВт	4,0	5,6	6,3	8,0
Потребляемая мощность	кВт	0,04	0,04	0,04	0,150
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50			
Расход воздуха, (Н/С/В)	м³/ч	450/500/600	600/650/750	600/650/750	1050/1200/1350
Размеры (Ш×Г×В)	мм	870x665x235	870x665x235	870x665x235	1200×665×235
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	973×770×300	973×770×300	973×770×300	1303×770×300
Масса (нетто/брутто)	кг	24/29	25/30	25/30	32/38
Уровень звукового давления, (Н/С/В)*	дБ(А)	29/32/36	36/39/42	36/39/42	38/41/44
Соединительные трубы					
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	9,52	9,52
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	12,7	12,7	15,9	15,9
Диаметр линии отвода конденсата	мм	17	17	17	17

Внутренний блок		LSM-AH90TUA2	LSM-AH112TUA2	LSM-AH140TUA2	LSM-AH160TUA2
Холодопроизводительность	кВт	9,0	11,2	14,0	16,0
Теплопроизводительность	кВт	10,0	12,5	16,0	18,0
Потребляемая мощность	кВт	0,150	0,250	0,250	0,250
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50			
Расход воздуха, (Н/С/В)	м³/ч	1250/1400/1550	1400/1600/1800	1600/1750/2000	1650/1850/2150
Размеры (Ш×Г×В)	мм	1200×665×235	1570×665×235	1570×665×235	1570×665×235
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	1303×770×300	1669×770×300	1669×770×300	1669×770×300
Масса (нетто/брутто)	кг	33/39	41/48	43/50	43/50
Уровень звукового давления, (Н/С/В)*	дБ(А)	41/44/47	42/44/47	43/45/49	45/48/52
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	19,05
Диаметр линии отвода конденсата	мм	17	17	17	17

Примечание
* 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

Напольные бескорпусные блоки

- Удобство монтажа



Описание систем управления — на стр. 32–33.

✓ В комплекте



Пульт управления
LZ-VUPW5
проводной

⊕ Опции



ИК-пульт управления
LZ-VUPL5
беспроводной



Пульт управления
LZ-VUPWG5
проводной
центральный



Контроллер
LZ-ModBusA

Технические характеристики

Внутренний блок		LSM-AH220UA2V	LSM-AH280UA2V	LSM-AH360UA2V
Холодопроизводительность	кВт	2,2	2,8	3,6
Теплопроизводительность	кВт	2,5	3,2	4,0
Потребляемая мощность	кВт	0,035	0,035	0,043
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50		
Расход воздуха, (Н/С/В)	м³/ч	250/350/450	250/350/450	350/450/550
Статическое давление	Па	10/0~40	10/0~40	10/0~40
Размеры (Ш×Г×В)	мм	700×200×615	700×200×615	700×200×615
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	893×305×743	893×305×743	893×305×743
Масса (нетто/брутто)	кг	23/30	23/30	23/30
Уровень звукового давления, (Н/С/В)*	дБ(А)	25/28/30	25/28/30	28/31/33
Соединительные трубы				
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	6,35	6,35
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	9,52	9,52	12,7
Диаметр линии отвода конденсата	мм	25	25	25

Внутренний блок		LSM-AH450UA2V	LSM-AH560UA2V	LSM-AH710UA2V
Холодопроизводительность	кВт	4,5	5,6	7,1
Теплопроизводительность	кВт	5,0	6,3	8,0
Потребляемая мощность	кВт	0,045	0,08	0,09
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50		
Расход воздуха, (Н/С/В)	м³/ч	400/500/650	600/750/900	700/900/1100
Статическое давление	Па	15/0~60	15/0~60	15/0~60
Размеры (Ш×Г×В)	мм	900×200×615	1100×200×615	1100×200×615
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	1123×305×743	1323×305×743	1323×305×743
Масса (нетто/брутто)	кг	27/36	32/41	32/41
Уровень звукового давления, (Н/С/В)*	дБ(А)	28/31/33	30/33/35	33/35/37
Соединительные трубы				
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	6,35	9,52	9,52
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	12,7	15,9	15,9
Диаметр линии отвода конденсата	мм	25	25	25

Примечание
* 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