

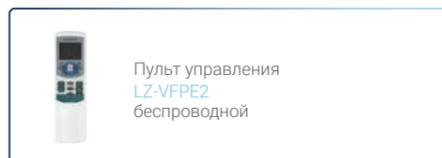
Наружные блоки LMV IC-NEO VC MAX

Двухтрубная система (модульные блоки)

- Низкое электропотребление
- Высокий EER
- Нагрузка до 130%
- Единая линейка внутренних блоков
- Работа внутренних блоков только в режиме охлаждения
- Работа в режиме «Охлаждение» до -15 °С



✓ В комплекте



⊕ Опции



Описание систем управления – на стр. 36–37.

Технические характеристики

Наружный блок		LUM-CE224 AX5A4-A	LUM-CE280 AX5A4-A	LUM-CE335 AX5A4-A	LUM-CE400 AX5A4-A	LUM-CE450 AX5A4-A	LUM-CE500 AX5A4-A
Количество подключаемых внутренних блоков	шт.	13	16	19	23	26	29
Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение	кВт	50–130%					
Холодопроизводительность	кВт	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	50,0
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	4,8	6,8	8,8	9,7	12,3	13,4
EER, охлаждение		4,65	4,14	3,81	4,12	3,67	3,74
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	3/380/50					
Тип хладагента		R410A					
Заводская заправка хладагентом	кг	7,4	7,4	7,4	8,4	8,4	10
Расход воздуха	м³/ч	12600	12600	13500	15600	15600	15600
Наружный блок							
Размеры (Ш×Г×В)	мм	940×1760×825	940×1760×825	940×1760×825	940×1760×825	940×1760×825	940×1760×825
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	1010×1945×890	1010×1945×890	1010×1945×890	1010×1945×890	1010×1945×890	1010×1945×890
Масса (нетто/брутто)	кг	185/200	185/200	185/200	200/215	200/215	212/232
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(А)	57	58	60	60	61	62
Соединительные трубы							
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	12,7	12,7	12,7	15,9	15,9	15,9
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	25,4	25,4	25,4	28,6	28,6	28,6
Макс. фактическая общая длина трубопровода	м	1100					
Макс. актуальная длина трубопровода	м	220					
Макс. эквивалентная длина трубопровода	м	260					
Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего внутреннего блока, не более	м	40/120*					
Максимальный перепад высот							
между наружными и внутренними блоками, НБ выше	м	110					
между наружными и внутренними блоками, НБ ниже	м	110					
между внутренними блоками	м	40					
Сечение кабеля питания	мм²	См. инструкцию по монтажу					
Сечение соединительного кабеля	мм²	См. инструкцию по монтажу					
Автоматический выключатель	А	25	32	32	40	40	40
Диапазон рабочих температур наружного воздуха							
Охлаждение	°С	-15...+55					

Примечание

* Для увеличения максимальной длины трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего блока более 40 метров обратитесь в службу технической поддержки.

Наружные блоки LMV IC-NEO VC MAX

Двухтрубная система (модульные блоки)

- Низкое электропотребление
- Высокий EER
- Нагрузка до 130%
- Единая линейка внутренних блоков
- Работа внутренних блоков только в режиме охлаждения
- Работа в режиме «Охлаждение» до -15 °С



✓ В комплекте



⊕ Опции



Описание систем управления – на стр. 36–37.

Технические характеристики

Наружный блок		LUM-CE560 AX5A4-A	LUM-CE615 AX5A4-A	LUM-CE670 AX5A4-A	LUM-CE730 AX5A4-A	LUM-CE785 AX5A4-A	LUM-CE850 AX5A4-A
Количество подключаемых внутренних блоков	шт.	33	36	39	43	46	50
Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение	кВт	50–130%					
Холодопроизводительность	кВт	56,0	61,5	67,0	73,0	78,5	85,0
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	17,4	17,3	19,0	19,4	22,3	26,4
EER, охлаждение		3,21	3,55	3,52	3,76	3,52	3,22
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	3/380/50					
Тип хладагента		R410A					
Заводская заправка хладагентом	кг	10	12,8	12,8	15,4	15,4	15,4
Расход воздуха	м³/ч	16500	21500	21500	22000	22000	22000
Наружный блок							
Размеры (Ш×Г×В)	мм	940×1760×825	1340×1760×825	1340×1760×825	1340×1760×825	1340×1760×825	1340×1760×825
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	1010×1945×890	1410×1945×890	1410×1945×890	1410×1945×890	1410×1945×890	1410×1945×890
Масса (нетто/брутто)	кг	225/245	260/285	260/285	325/350	325/350	325/350
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(А)	63	63	64	64	64	64
Соединительные трубы							
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	15,9	19,1	19,1	22,2	22,2	22,2
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	28,6	31,8	31,8	31,8	31,8	31,8
Макс. фактическая общая длина трубопровода	м	1100					
Макс. актуальная длина трубопровода	м	220					
Макс. эквивалентная длина трубопровода	м	260					
Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего внутреннего блока, не более	м	40/120*					
Максимальный перепад высот							
между наружными и внутренними блоками, НБ выше	м	110					
между наружными и внутренними блоками, НБ ниже	м	110					
между внутренними блоками	м	40					
Сечение кабеля питания	мм²	См. инструкцию по монтажу					
Сечение соединительного кабеля	мм²	См. инструкцию по монтажу					
Автоматический выключатель	А	50	50	63	63	63	63
Диапазон рабочих температур наружного воздуха							
Охлаждение	°С	-15...+55					

Примечание

* Для увеличения максимальной длины трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего блока более 40 метров обратитесь в службу технической поддержки.