

Наружные блоки LМV-IceCore Mini

Двухтрубная система (индивидуальные блоки)

 Низкое электропотребление

 Единая линейка внутренних блоков

 Высокий EER

 Инверторный компрессор со сдвоенным ротором

 Нагрузка до 130%



☑ В комплекте



⊕ Опции



Описание систем управления – на стр. 124–128.

Технические характеристики

Наружный блок		LUM-HE120ANA4-M	LUM-HE140ANA4-M	LUM-HE160ANA4-M
Количество подключаемых внутренних блоков	шт.	7	8	9
Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение	кВт	50–130 %		
Холодопроизводительность	кВт	12,50	14,00	16,00
Теплопроизводительность	кВт	14,00	16,00	17,50
Потребляемая мощность (охлаждение)	кВт	3,310	3,950	4,660
Потребляемая мощность (обогрев)	кВт	3,680	4,210	4,920
EER, охлаждение	Вт	3,78	3,74	3,43
COP, обогрев	Вт	3,8	3,8	4,92
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	3/380/50		
Тип хладагента		R410A		
Заводская заправка хладагентом	кг	2,8	3,2	3,8
Марка компрессора		GMCC		
Расход воздуха высокого давления	м³/ч	6000	6000	6000
Наружный блок				
Размеры (Ш×Г×В)	мм	900×400×1327		
Упаковка (Ш×Г×В)	мм	1030×435×1456		
Масса (нетто/брутто)	кг	95/105	99/109	100/110
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(А)	57	57	57
Соединительные трубы				
Диаметр соединительных труб (жидкость)	мм	9,53	9,53	9,53
Диаметр соединительных труб (газ)	мм	15,9	15,9	19,1
Макс. фактическая общая длина трубопровода	м	100		
Макс. актуальная длина трубопровода	м	60		
Макс. эквивалентная длина трубопровода	м	70		
Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего внутреннего блока, не более	м	20		
Макс. длина от внутреннего блока до ближайшего разветвителя	м	15		
Максимальный перепад высот				
между наружными и внутренними блоками, НБ выше	м	30		
между наружными и внутренними блоками, НБ ниже	м	20		
между внутренними блоками	м	8		
Сечение кабеля питания	мм²	См. инструкцию по монтажу оборудования		
Сечение соединительного кабеля	мм²	3×0,75 экранированный		
Автоматический выключатель	А	25	25	25
Диапазон рабочих температур наружного воздуха				
Охлаждение	°С	от -15 до +46		
Обогрев	°С	от -15 до +27		