

Инверторные наружные блоки с выносным гидромодулем R32

Технические характеристики

Блок наружный		LUM-HE040ME2-PC	LUM-HE060ME2-PC	LUM-HE080ME2-PC	LUM-HE100ME2-PC
Совместимые модели гидравлических модулей		LSM-H060ME2-PC	LSM-H060ME2-PC	LSM-H080ME2-PC	LSM-H080ME2-PC
Теплопроизводительность ¹	кВт	4,2	6,5	8,4	10
Потребляемая мощность ¹	кВт	0,82	1,35	1,73	2,15
COP ¹		5,15	4,85	4,85	4,65
Теплопроизводительность ²	кВт	4,2	6,35	8,05	9,85
Потребляемая мощность ²	кВт	1,15	1,74	2,16	2,72
COP ²		3,65	3,64	3,73	3,65
Теплопроизводительность ³	кВт	4,1	5,75	7,5	9,3
Потребляемая мощность ³	кВт	1,44	1,98	2,49	3,25
COP ³		2,85	2,9	3,01	2,86
Холодопроизводительность ⁴	кВт	4,3	6,45	8,35	10,2
Потребляемая мощность ⁴	кВт	0,77	1,32	1,79	2,4
EER ⁴		5,6	4,88	4,67	4,25
Холодопроизводительность ⁵	кВт	4,5	6,5	7,38	8,15
Потребляемая мощность ⁵	кВт	1,36	2,2	2,44	2,76
EER ⁵		3,32	2,95	3,02	2,95
Сезонный класс энергоэффективности обогрева ⁶		A+++	A+++	A+++	A+++
Сезонный класс энергоэффективности обогрева ⁷		A++	A++	A++	A++
SCOP	при температуре воды 35 °C	4,77	4,77	4,79	4,79
SCOP	при температуре воды 55 °C	3,34	3,34	3,28	3,28
SEER	при температуре воды 7 °C	5,06	5,25	4,8	4,94
SEER	при температуре воды 18 °C	8,02	8,28	7,81	7,59
Автоматический выключатель наружного блока	A	20	20	20	20
Напряжение / частота источника питания	ф/В/Гц	1/220/50			
Хладагент		R32			
Марка компрессора		MITSUBISHI			
Наружный блок					
Размеры (Ш×В×Г)	мм	960×860×380	960×860×380	1075×965×395	1075×965×395
Упаковка (Ш×В×Г)	мм	1040×1000×430	1040×1000×430	1120×1100×435	1120×1100×435
Масса нетто/брутто	кг	57/68	57/68	67/79	67/79
Соединительные трубы					
Фреоновод: жидкостная линия / газовая линия	мм	6,35/15,9	6,35/15,9	9,52/15,9	9,52/15,9
Минимальная длина трубопровода	м	2	2	2	2
Максимальная длина трубопровода	м	30	30	30	30
Максимальный перепад высот					
Наружный блок выше внутреннего	м	20	20	20	20
Наружный блок ниже внутреннего	м	15	15	15	15
Диапазон рабочих температур					
Температура наружного воздуха в режиме охлаждения	°C	от -5 до +46			
Температура наружного воздуха в режиме обогрева	°C	от -25 до +35			
Температура наружного воздуха в режиме обогрева бака ГВС	°C	от -25 до +43			

Примечания

- ¹ при температуре наружного воздуха 7 °C, 85% влажности, температуре воды 30/35 °C
- ² при температуре наружного воздуха 7 °C, 85% влажности, температуре воды 40/45 °C
- ³ при температуре наружного воздуха 7 °C, 85% влажности, температуре воды 47/55 °C
- ⁴ при температуре наружного воздуха 35 °C, температуре воды 23/18 °C
- ⁵ при температуре наружного воздуха 35 °C, температуре воды 12/7 °C
- ⁶ при температуре воды 35 °C
- ⁷ при температуре воды 55 °C