

Технические характеристики



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации



Модульные блоки V6R с возможностью объединения

Модель			MV6-R252WV2GN1	MV6-R280WV2GN1	MV6-R335WV2GN1	MV6-R400WV2GN1
Эквивалентная производительность		HP	8	10	12	14
Охлаждение	Производительность	кВт	22.4	28	33.5	40
	Потребляемая мощность	кВт	5.3	7.2	8.6	9.8
	EER		4.27	3.90	3.88	4.07
Нагрев	Производительность	кВт	22.4	28	33.5	40
	Потребляемая мощность	кВт	4.0	5.5	6.6	8.3
	COP		5.66	5.13	5.10	4.84
Внутренние блоки	Сумма индексов		112-448	140-560	168-670	200-800
	Макс. количество в системе	шт.	64	64	64	64
Расход воздуха		м³/ч	9000	9500	10 000	14 000
Уровень звукового давления		дБ(А)	58	58	60	61
Токовые характеристики	Максимальный рабочий ток	А	18	22	24	28
	Номинал автомата защиты	А	20	25	25	30
Электропитание		В, Гц, Ф	380-415, 50, 3			
Заводская заправка хладагентом (R410A)		кг	8	8	8	10
Трубопровод хладагента (Ø, жидкость / газ НД / газ ВД)*		мм	12.7 / 25.4 / 19.1	12.7 / 25.4 / 19.1	12.7 / 25.4 / 19.1	15.9 / 28.6 / 22.2
Габаритные размеры (Ш × В × Г)		мм	990 × 1635 × 790	990 × 1635 × 790	990 × 1635 × 790	1340 × 1635 × 825
Вес		кг	232	232	232	300
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15-52			
	Нагрев	°C	-25-19			
	ГВС	°C	-20-43			



Модель			MV6-R450WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R560WV2GN1
Эквивалентная производительность		HP	16	18	20
Охлаждение	Производительность	кВт	45	50	56
	Потребляемая мощность	кВт	12	13.8	17.4
	EER		3.75	3.62	3.22
Нагрев	Производительность	кВт	45	50	56
	Потребляемая мощность	кВт	9.8	11.9	14.8
	COP		4.60	4.20	3.79
Внутренние блоки	Сумма индексов		225-900	250-1000	280-1120
	Макс. количество в системе	шт.	64	64	64
Расход воздуха		м³/ч	14 900	15 800	15 800
Уровень звукового давления		дБ(А)	64	65	65
Токовые характеристики	Максимальный рабочий ток	A	34	36	36
	Номинал автомата защиты	A	35	40	40
Электропитание		B, Гц, Ф	380-415, 50, 3		
Заводская заправка хладагентом (R410A)		кг	10	10	10
Трубопровод хладагента (Ø, жидкость / газ НД / газ ВД)*		мм	15.9 / 28.6 / 22.2	15.9 / 28.6 / 22.2	15.9 / 28.6 / 22.2
Габаритные размеры (Ш × В × Г)		мм	1340 × 1635 × 825	1340 × 1635 × 825	1340 × 1635 × 825
Вес		кг	300	300	300
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	-15-52		
	Нагрев	°C	-25-19		
	ГВС	°C	-20-43		

* Указан диаметр запорных вентилей для подключения трубопроводов хладагента к наружному блоку.



Многомодульные комбинации наружных блоков V6R

МОДЕЛЬ			MV6-R615WV2GN1	MV6-R680WV2GN1	MV6-R735WV2GN1	MV6-R785WV2GN1	MV6-R835WV2GN1	
КОМБИНАЦИЯ МОДУЛЕЙ			MV6-R335WV2GN1	MV6-R400WV2GN1	MV6-R400WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	
			MV6-R280WV2GN1	MV6-R280WV2GN1	MV6-R335WV2GN1	MV6-R335WV2GN1	MV6-R335WV2GN1	
Эквивалентная производительность			HP	22	24	26	28	30
Охлаждение	Производительность	кВт	61.5	68	73.5	78.5	83.5	
	Потребляемая мощность	кВт	15.8	17	18.5	20.6	22.5	
	EER		3.89	4.00	3.98	3.80	3.72	
	Производительность	кВт	61.5	68	73.5	78.5	83.5	
Нагрев	Потребляемая мощность	кВт	12	13.7	14.8	16.4	18.5	
	COP		5.11	4.96	4.96	4.80	4.52	
	Сумма индексов		308-1230	340-1360	368-1470	393-1570	418-1670	
Внутренние блоки	Макс. количество в системе	шт.	64	64	64	64	64	
Расход воздуха		м³/ч	19 500	23 500	24 000	24 900	25 800	
Токовые характеристики	Максимальный рабочий ток	A	24+22	28+22	28+24	34+24	36+24	
	Номинал автомата защиты	A	25+25	30+25	30+25	35+25	40+25	
Электропитание		В, Гц, Ф	380-415, 50, 3					
Заводская заправка хладагентом (R410A)		кг	8+8	10+8	10+8	10+8	10+8	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	(990×1635×790) + (990×1635×790)		(1340×1635×825) + (990×1635×790)			
Вес		кг	232+232		300+232			



МОДЕЛЬ			MV6-R900WV2GN1	MV6-R950WV2GN1	MV6-R1000WV2GN1	MV6-R1060WV2GN1	MV6-R1120WV2GN1	
КОМБИНАЦИЯ МОДУЛЕЙ			MV6-R450WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R560WV2GN1	MV6-R560WV2GN1	
			MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R560WV2GN1	
Эквивалентная производительность			HP	32	34	36	38	40
Охлаждение	Производительность	кВт	90	95	100	106	112	
	Потребляемая мощность	кВт	24	25.8	27.6	31.2	34.8	
	EER		3.75	3.68	3.62	3.40	3.22	
	Производительность	кВт	90	95	100	106	112	
Нагрев	Потребляемая мощность	кВт	19.6	21.7	23.8	26.7	29.5	
	COP		4.60	4.38	4.20	3.97	3.79	
	Сумма индексов		450-1800	475-1900	500-2000	530-2120	560-2240	
Внутренние блоки	Макс. количество в системе	шт.	64	64	64	64	64	
Расход воздуха		м³/ч	29 800	30 700	31 600	31 600	31 600	
Токовые характе- ристики	Максимальный рабочий ток	A	34+34	36+34	36+36	36+36	36+36	
	Номинал автомата защиты	A	35+35	40+35	40+40	40+40	40+40	
Электропитание		В, Гц, Ф	380-415, 50, 3					
Заводская заправка хладагентом (R410A)		кг	10+10	10+10	10+10	10+10	10+10	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	(1340×1635×825) + (1340×1635×825)					
Вес		кг	300+300					

Технические характеристики



Многомодульные комбинации наружных блоков V6R

МОДЕЛЬ			MV6-R1185WV2GN1	MV6-R1235WV2GN1	MV6-R1300WV2GN1	MV6-R1350WV2GN1	MV6-R1400WV2GN1
КОМБИНАЦИЯ МОДУЛЕЙ			MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R500WV2GN1
			MV6-R400WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1
			MV6-R335WV2GN1	MV6-R335WV2GN1	MV6-R400WV2GN1	MV6-R450WV2GN1	MV6-R450WV2GN1
Эквивалентная производительность		HP	42	44	46	48	50
Охлаждение	Производительность	кВт	118.5	123.5	130	135	140
	Потребляемая мощность	кВт	30.5	32.6	33.8	36	37.8
	EER		3.89	3.78	3.84	3.75	3.70
	Производительность	кВт	118.5	123.5	130	135	140
Нагрев	Потребляемая мощность	кВт	24.6	26.1	27.8	29.3	31.5
	COP		4.82	4.73	4.67	4.60	4.45
	Сумма индексов		593-2370	618-2470	650-2600	675-2700	700-2800
Внутренние блоки	Макс. количество в системе	шт.	64	64	64	64	64
Расход воздуха		м³/ч	38 900	39 800	43 800	44 700	45 600
Токовые характе- ристики	Максимальный рабочий ток	A	34+28+24	34+34+24	34+34+28	34+34+34	36+34+34
	Номинал автомата защиты	A	35+30+25	35+35+25	35+35+30	35+35+35	40+35+35
Электропитание		B, Гц, Ф	380-415, 50, 3				
Заводская заправка хладагентом (R410A)		кг	10+10+8	10+10+8	10+10+10	10+10+10	10+10+10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	(1340×1635×825) + (1340×1635×825) + (990×1635×790)			(1340×1635×825) + (1340×1635×825) + (1340×1635×825)	
Вес		кг	300+300+232	300+300+232	300+300+300		



МОДЕЛЬ			MV6-R1450WV2GN1	MV6-R1500WV2GN1	MV6-R1560WV2GN1	MV6-R1620WV2GN1	MV6-R1680WV2GN1
КОМБИНАЦИЯ МОДУЛЕЙ			MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R560WV2GN1	MV6-R560WV2GN1	MV6-R560WV2GN1
			MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R560WV2GN1	MV6-R560WV2GN1
			MV6-R450WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R500WV2GN1	MV6-R560WV2GN1
Эквивалентная производительность		HP	52	54	56	58	60
Охлаждение	Производительность	кВт	145	150	156	162	168
	Потребляемая мощность	кВт	39.6	41.4	45	48.6	52.2
	EER		3.66	3.62	3.47	3.33	3.22
	Производительность	кВт	145	150	156	162	168
Нагрев	Потребляемая мощность	кВт	33.6	35.7	38.6	41.4	44.3
	COP		4.32	4.20	4.04	3.91	3.79
	Сумма индексов		725-2900	750-3000	780-3120	810-3240	840-3360
Внутренние блоки	Макс. количество в системе	шт.	64	64	64	64	64
Расход воздуха		м³/ч	46 500	47 400	47 400	47 400	47 400
Токовые характе- ристики	Максимальный рабочий ток	A	36+36+34	36+36+36	36+36+36	36+36+36	36+36+36
	Номинал автомата защиты	A	40+40+35	40+40+40	40+40+40	40+40+40	40+40+40
Электропитание		B, Гц, Ф	380-415, 50, 3				
Заводская заправка хладагентом (R410A)		кг	10+10+10	10+10+10	10+10+10	10+10+10	10+10+10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	(1340×1635×825) + (1340×1635×825) + (1340×1635×825)				
Вес		кг	300+300+300				