

Канальный блок

R22



Модель		GC	MV28/DHD	MV36/DHD	MV45/DHD	MV56/DHD	MV71/DHD
Холодо/теплопроизводительность		кВт	2,8/3,2	3,6/4,0	4,5/5,0	5,6/6,3	7,1/8,0
Индекс производительности		HP	1,0	1,25	1,5	2,0	2,5
Электрические характеристики	Сеть электропитания	Ф/В/Гц	1Ф/220-240 В~/50 Гц				
	Потребляемый ток	А	0,5	0,5	1,06	1,06	1,06
	Потребляемая мощность	Вт	125	125	200	200	200
Вентилятор	Двигатель		YSK55-4	YSK55-4	YSK40-6H	YSK40-6H	YSK120-6
	Производитель		Welling	Welling	Welling	Welling	Welling
	Потребляемая мощность	Вт	113/97/87	113/97/87	93/88/80	93/88/80	154/136/117
	Ёмкость конденсатора	мкФ	2,5/450B	2,5/450B	2,5/450B	2,5/450B	5,0/450B
	Частота вращения (hi/mi/lo)	об/мин	880/510/450	880/510/450	710/660/590	710/660/590	7480/680/620
Уровень шума блока (hi/mi/lo)		дБ (А)	41/38/35	41/38/35	43/40/38	43/40/38	46/44/42
Номинальный расход воздуха (hi/mi/lo)		м³/час	570/510/450	570/510/450	1160/1130/1100	1160/1130/1100	1320/1120/1000
Располагаемый напор вентилятора		Па	40	40	40	40	40
Габаритные размеры	Блок	без упаковки (ШхГхВ)	мм	800x550x320	800x550x320	1000x800x320	1000x800x320
		в упаковке (ШхГхВ)	мм	930x755x420	930x755x420	1205x930x420	1205x930x420
Масса	Блок	без упаковки	кг	26	26	46	47
		в упаковке	кг	34	34	54	55
Хладагент			R22				
Электронный регулирующий клапан			IPF-24D24				
Пульт управления			беспроводной ИК пульт (R-51/E в комплекте) проводной пульт (опция)				
Диаметр труб	Газовая линия	мм	Ø 12,7			Ø 15,9	
	Жидкостная линия	мм	Ø 6,4			Ø 9,5	
	Дренаж	мм	Ø 32			Ø 32	
Рабочий диапазон температур		°C	17-30				

Модель		GC	MV80/DHD	MV90/DHD	MV112/DHD	MV140/DHD
Холодо/теплопроизводительность		кВт	8,0/9,0	9,0/10,0	11,2/12,5	14,0/16,0
Индекс производительности		HP	3,0	3,2	4,0	5,0
Электрические характеристики	Сеть электропитания	Ф/В/Гц	1Ф/220-240 В~/50 Гц			
	Потребляемый ток	А	1,06	1,4	1,4	1,4
	Потребляемая мощность	Вт	200	280	280	280
Вентилятор	Двигатель		YSK120-6	YSK100-6E	YSK100-6E	YSK100-6E
	Производитель		Welling	Welling	Welling	Welling
	Потребляемая мощность	Вт	154/136/117	180/170/163	180/170/163	180/170/163
	Ёмкость конденсатора	мкФ	5,0/450B	6,0/450B	6,0/450B	6,0/450B
	Частота вращения (hi/mi/lo)	об/мин	740/680/620	690/610/580	690/610/580	690/610/580
Уровень шума блока (hi/mi/lo)		дБ (А)	46/44/42	48/46/44	48/46/44	48/46/44
Номинальный расход воздуха (hi/mi/lo)		м³/час	1320/1120/1000	1680/1510/1380	1680/1510/1380	1680/1510/1380
Располагаемый напор вентилятора		Па	40	70	70	70
Габаритные размеры	Блок	без упаковки (ШхГхВ)	мм	1000x800x320	1350x800x320	1350x800x320
		в упаковке (ШхГхВ)	мм	1205x935x420	1555x930x420	1555x930x420
Масса	Блок	без упаковки	кг	47	60	60
		в упаковке	кг	55	70	70
Хладагент			R22			
Электронный регулирующий клапан			IPF-24D24		IPF-30D85	
Пульт управления			беспроводной ИК пульт (R-51/E в комплекте) проводной пульт (опция)			
Диаметр труб	Газовая линия	мм	Ø 12,7		Ø 15,9	
	Жидкостная линия	мм	Ø 6,4		Ø 9,5	
	Дренаж	мм	Ø 32		Ø 32	
Рабочий диапазон температур		°C	17-30			

Под заказ возможны поставки оборудования с другим хладагентами R407с и R410а

Примечания:

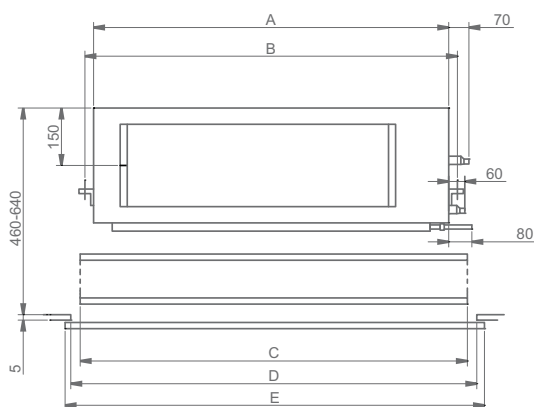
1. Номинальная холодопроизводительность определена при следующих условиях: температура воздуха на входе: 27 °C по сухому термометру, 19 °C по мокрому термометру; температура наружного воздуха: 35 °C по сухому термометру; эквивалентная длина трубопровода: 8 м (горизонтальный участок).

2. Номинальная теплопроизводительность определена при следующих условиях: температура воздуха на входе: 20 °C по сухому термометру; температура наружного воздуха: 7 °C по сухому термометру, 6 °C по мокрому термометру; эквивалентная длина трубопровода: 8 м (горизонтальный участок).

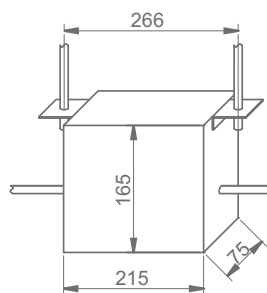
3. В таблицах указана чистая производительность кондиционера: тепло, выделяющееся при работе электродвигателя вентилятора, не вычитается в режиме охлаждения и не прибавляется в режиме обогрева.

4. Блок электронного регулирующего клапана (ЭРК) входит в комплект поставки и должен быть смонтирован на расстоянии не более 2 метров от жидкостной магистрали; блок клапана должен быть смонтирован строго вертикально, уклон и обратное подключение недопустимы.

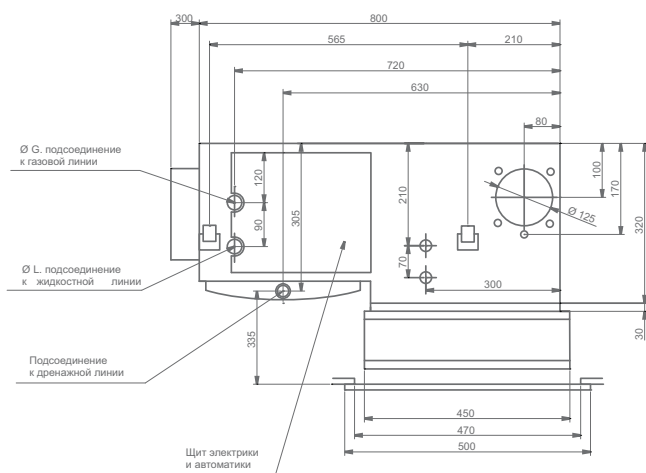
Габаритные размеры внутренних блоков
GC-MV28/DHD, GC-MV36/DHD, GC-MV45/DHD,
GC-MV56/DHD, GC-MV71/DHD, GC-MV80/DHD,
GC-MV90/DHD, GC-MV112/DHD, GC-MV140/DHD



БЛОК ЭЛЕКТРОННОГО КЛАПАНА



Мощность W	A	B	C	D	E	H	I	J	K	L	M	N	P
2200-3600	550	600	580	600	630	317	10	0	-	112.5	0	1	4
4500-8000	1000	1050	1030	1050	1080	252	24.4	580	290	293.8	2	3	4
9000-14000	1350	1400	1380	1400	1430	252	35	930	310	293.8	3	4	4



Диаметры трубопроводов

	Газ Ø	Жидкость Ø
GC-MV28/DHD	12,7	6,4
GC-MV36/DHD	12,7	6,4
GC-MV45/DHD	12,7	6,4
GC-MV56/DHD	15,5	9,5
GC-MV71/DHD	15,5	9,5
GC-MV80/DHD	15,5	9,5
GC-MV90/DHD	15,5	9,5
GC-MV112/DHD	19,1	9,5
GC-MV140/DHD	19,1	9,5

Все размеры в мм