ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА

MONSONE

QV-M09WBE/QN-M09WBE
QV-M12WBE/QN-M12WBE
QV-M18WBE/QN-M18WBE
QV-M24WBE/QN-M24WBE





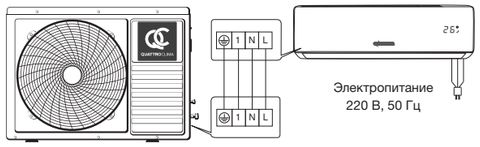


Инверторные кондиционеры MONSONE — это надежное и функциональное оборудование, обладающее привлекательной стоимостью. Каждая модель серии подтвердила высокий класс энергоэффективности A в режиме охлаждения и обогрева. Эффективная работа в режиме охлаждения до +53 °C даёт возможность использования кондиционера даже в условиях аномальной жары.

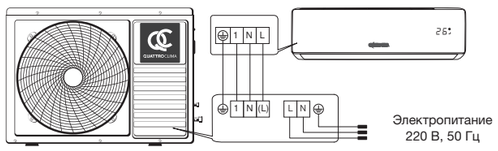
Классический дизайн и компактные размеры внутреннего блока позволяют устанавливать сплит-систему MONSONE в помещениях различного стиля и планировки.



Электрическая схема QN-M09…12WBE/QV-M09…12WBE



Электрическая схема QN-M18…24WBE/QV-M18…24WBE



МОДЕЛЬ			QV-M09WBE/ QN-M09WBE	QV-M12WBE/ QN-M12WBE	QV-M18WBE/ QN-M18WBE	QV-M24WBE/ QN-M24WBE
Холодопроизводительность		кВт	2,64 (0,82–3,37)	3,52 (1,00–3,81)	5,28 (1,30–5,86)	7,03 (1,50–7,50)
Теплопроизводительность		кВт	2,78 (0,94–3,66)	3,66 (1,02–3,96)	5,42 (1,30–6,30)	7,18 (1,50–7,90)
EER			3,21	3,21	3,21	3,21
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения			A	A	A	A
COP			3,61	3,61	3,61	3,61
Класс энергоэффективности в режиме нагрева			A	A	A	A
Потребляемая мощность	охлаждение	кВт	0,820 (0,240–1,250)	1,095 (0,300–1,980)	1,645 (0,42–2,50)	2,190 (0,53–2,90)
	обогрев	кВт	0,770(0,240–1,350)	1,013 (0,300–1,980)	1,500 (0,42–2,50)	1,985 (0,530–2,800)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)		A	3,8 (1,2–8,0)/ 3,6 (1,2–8,5)	5,1 (1,4–9,0)/ 4,7 (1,4–9,0)	7,8 (2,4–12,0)/ 7,1 (2,4–12,0)	10,4 (3,0–15,0)/ 9,4 (3,0–14,0)
Характеристики электрической цепи		ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50
Тип хладагента			R410A	R410A	R410A	R410A
Количество хладагента		кг	0,48	0,57	1,06	1,37
Расход воздуха внутреннего блока ($м^3$/ч)		$м^3$/ч	221/313/350/386/460	273/375/410/430/500	457/548/600/657/800	571/685/750/821/1000
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(А)	24/27/30/35/38	24/27/32/37/39	28/30/35/41/44	28/32/38/44/46
Марка компрессора			RECHI	GMCC	GMCC	SANYO
Тип компрессора			Роторный	Роторный	Роторный	Роторный
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(А)	48	49	52	53
Диаметр соединительных труб	жидкостная линия	мм	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	газовая линия	мм	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Макс. длина фреонопровода		м	15	15	15	15
Макс. перепад высоты фреонопровода		м	5	5	5	5
Дозаправка хладагентом		г/м	20 (свыше 3 м)	20 (свыше 3 м)	30 (свыше 4 м)	30 (свыше 4 м)
Кабели электрических подключений	электропитания	$мм^2$	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5
	соединительный	$мм^2$	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Автоматический выключатель		A	10	10	16	20
Рекомендуемая площадь помещения, до		$м^2$	26	35	53	70
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)		°C	0…+53/–15…+30			
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	16	16	16	16
Размер внутреннего блока (Ш×В×Г)		мм	698×255×190	777×250×201	910×294×206	1010×315×220
Размер внутреннего блока с упаковкой (Ш×В×Г)		кг	764×325×257	850×320×275	979×372×277	1096×390×297
Вес внутреннего блока (нетто/брутто)			6,5/8,5	7,5/9,5	10/13	13/16
Размер наружного блока (Ш×В×Г)		мм	712×459×276	712×459×276	853×602×349	853×602×349
Размер наружного блока с упаковкой (Ш×В×Г)		мм	765×481×310	765×481×310	890×628×385	890×628×385
Вес наружного блока (нетто/брутто)		кг	20,5/23	21/23,5	29/32	33/36