

КОНДИЦИОНЕРЫ



Пульт управления
QA-RWK
беспроводной
(опция)



Пульт управления
QA-RWJ
проводной
(в комплекте)

Возможность группового контроля
(опция)



Пульт управления
QA-RWT
(опция)

Контроллер
QA-TCA
(опция)



О МОДЕЛИ

Компактная модель соответствует размерам стандартной ячейки 600×600 мм подвесного потолка, получившего широкое распространение. Габаритные размеры внутреннего блока позволяют легко установить кондиционер в запотолочное пространство даже после окончания косметического ремонта помещения. Корпус внутреннего блока выполнен из гальванизированной стали, отличающейся прочностью, надежностью и долговечностью, и отлично противостоит коррозии. Панель изготовлена из высококачественного АБС-пластика.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Функция подмеса свежего воздуха
- Компактное исполнение
- Автоматические жалюзи
- Воздушный фильтр длительного срока службы
- Установка на потолках высотой до 3,5 м
- Стильный дизайн декоративной панели
- Подключение к системе группового управления,
- Возможность интеграции с системой «Умный дом»
- Возможность установки низкотемпературного комплекта NORD POLO

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель внутреннего блока			QV-I12CE	QV-I18CE	
Модель наружного блока			QN-I12UE	QN-I18UE	
Модель панели внутреннего блока			QA-ICP5		
Проводной пульт дистанционного управления			QA-RWJ (в комплекте)		
Беспроводной пульт дистанционного управления			QA-RWK (опция)		
Охлаждение	Производительность	кВт	3,51	5,28	
	Потребляемая мощность	кВт	1,252	1,947	
	Рабочий ток	А	5,81	9,1	
	EER	Вт/Вт	2,81	2,71	
Обогрев	Производительность	кВт	3,72	5,57	
	Потребляемая мощность	кВт	1,182	1,724	
	Рабочий ток	А	5,48	7,97	
	COP	Вт/Вт	3,15	3,23	
Внутренний блок	Электропитание	ф./В/Гц	1/220/50		
	Объем рециркулируемого воздуха	м ³ /ч	650	810	
	Уровень шума	дБ	31–40	35–46	
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Блок	мм	570×570×260	570×570×260
		Панель	мм	647×647×50	647×647×50
	Упаковка (Ш×В×Г)*	Блок	мм	655×655×290	655×655×290
		Панель	мм	715×715×123	715×715×123
	Масса (нетто/брутто)*	Блок	кг	14,5/17	16,5/19
		Панель	кг	2,5/4,5	2,5/4,5
	Наружный блок	Электропитание	ф./В/Гц	—	
Уровень шума		дБ	43	58	
Габаритные размеры (Ш×В×Г)		мм	780×250×547	760×285×590	
Упаковка (Ш×В×Г)*		мм	910×335×575	887×355×645	
Компрессор	Масса (нетто/брутто)*	кг	30/32	37/39	
	Марка/тип		GMCC/роторный	GMCC/роторный	
Хладагент/количество**	г	R410A/960	R410A/1400		
Дозаправка свыше 8 м	г/м	30	30		
Фреоновод	Линия жидкости/линия газа	мм	Ø6,35/Ø12,7	Ø6,35/Ø12,7	
	Максимальная длина	м	15	25	
	Максимальный перепад высот	м	8	11	
Кабель электропитания	К внутреннему блоку	мм ²	3×1,5	3×1,5	
	К наружному блоку	мм ²	—	—	
Межблочный кабель	мм ²	5×1,5	5×1,5		
Сигнальный кабель	мм ²	2×0,5	2×0,5		
Наружный диаметр дренажного патрубка	мм	Ø25			
Допустимая температура наружного воздуха	°С	Охлаждение: +5...+43; обогрев: -7...+24			

* Габаритные размеры упаковки и масса брутто могут различаться в зависимости от партии.

** Поставляется запрограммированным с расчетом длины трассы 8 м.

КАССЕТНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



QV/QN-I...CE



Пульт управления
QA-RWK
беспроводной
(опция)



Пульт управления
QA-RWJ
проводной
(в комплекте)

Возможность группового контроля
(опция)

Пульт управления
QA-RWT
(опция)



Контроллер
QA-TCA
(опция)



О МОДЕЛИ

Основная задача кассетных сплит-систем QuattroClima – обслуживание помещений общественного назначения большой площади. Для облегчения выбора места установки обновленный модельный ряд кондиционеров имеет расстояние между внутренним и наружным блоком – до 50 м. Внутренние блоки предназначены для монтажа в помещениях с подвесными потолками и имеют управляемые жалюзи, обеспечивающие оптимально комфортное распределение потоков воздуха с четырех сторон. Размещение в центре зала максимально способствует эффективному воздухообмену.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Функция подмеса свежего воздуха
- Воздушный фильтр длительного срока службы
- Возможность установки на потолках высотой до 3,5 м
- Стильный дизайн декоративной панели
- Подключение к системе группового управления,
- Интеграция к системе «Умный дом»
- Информативный LED-дисплей на внутреннем блоке
- Возможность установки низкотемпературного комплекта NORD POLO

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель внутреннего блока			QV-I24CE	QV-I36CE	QV-I48CE	QV-I60CE	
Модель наружного блока			QN-I24UE	QN-I36UE	QN-I48UE	QN-I60UE	
Модель панели внутреннего блока			QA-ICP6				
Проводной пульт дистанционного управления			QA-RWJ (в комплекте)				
Инфракрасный пульт дистанционного управления			QA-RWK (опция)				
Охлаждение	Производительность	кВт	7,03	10,54	14,06	17,58	
	Потребляемая мощность	кВт	2,6	3,982	5,191	6,272	
	Рабочий ток	А	11,9	7,0	9,2	11,0	
	EER	Вт/Вт	2,71	2,65	2,71	2,57	
Обогрев	Производительность	кВт	7,73	11,72	15,23	17,87	
	Потребляемая мощность	кВт	2,45	3,607	4,763	5,843	
	Рабочий ток	А	11,2	6,4	8,5	10,3	
	COP	Вт/Вт	3,16	3,25	3,2	3,06	
Внутренний блок	Электропитание	ф./В/Гц	1/220/50				
	Объем рециркулируемого воздуха	м³/ч	1200	1800	1900	2000	
	Уровень шума	дБ	41–48	43–51	44–53	44–53	
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	Блок	мм	840×840×205	840×840×205	840×840×205	840×840×287
		Панель	мм	950×950×55	950×950×55	950×950×55	950×950×55
	Упаковка (Ш×В×Г)*	Блок	мм	900×900×225	900×900×225	900×900×225	900×900×292
		Панель	мм	1035×1035×90	1035×1035×90	1035×1035×90	1035×1035×90
	Масса (нетто/брутто)*	Блок	кг	23 / 27	25 / 28,5	27 / 32	29 / 34
Панель		кг	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	
Наружный блок	Электропитание	ф./В/Гц	1/220/50				
	Уровень шума	дБ	55	57	59	59,3	
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	845×335×695	990×354×966	900×340×1167	900×340×1167	
	Упаковка (Ш×В×Г)*	мм	965×395×755	1120×435×1100	1032×443×1307	1032×443×1307	
Масса (нетто/брутто)*	кг	51 / 54,5	85 / 96	84 / 106	106 / 111		
Компрессор	Марка/тип	GMCC/ротаторный		SANYO/спиральный			
Хладагент/количество**	г	R410A/1900		R410A/3250			
Дозаправка свыше 8 м	г/м	30		60			
Фреоновод	Линия жидкости/линия газа	мм	Ø9,52/Ø15,88		Ø9,52/Ø19,05		
	Максимальная длина	м	25		30		
	Максимальный перепад высот	м	15		20		
Кабель электропитания	К внутреннему блоку	мм²	3×2,5		5×2,5		
	К наружному блоку	мм²	3×2,5		5×2,5		
Межблочный кабель	мм²	3×1,5		3×1,5			
Сигнальный кабель	мм²	2×0,75		—			
Наружный диаметр дренажного патрубка	мм	Ø32					
Допустимая температура наружного воздуха	°С	Охлаждение: +5...+43; обогрев: -7...+24					

* Габаритные размеры упаковки и масса брутто могут различаться в зависимости от партии.

** Поставляется запрограммированным с расчетом длины трассы 5 м.



Пульт управления
QA-RWK
беспроводной
(опция)



Пульт управления
QA-R5
проводной
(в комплекте)

Возможность группового контроля
(опция)

Пульт управления
QA-RWT
(опция)



Контроллер
QA-TCA
(опция)



О МОДЕЛИ

Специалисты QuattroClima решили проблему кондиционирования помещений с отсутствием подвесных потолков путем создания напольно-потолочных внутренних блоков мощностью от 3,51 до 17,58 кВт. Они незаменимы в тех случаях, когда требуется размещение на полу, вдоль стены или под потолком. Сплит-система отличается продуманным дизайном и простой установкой. Размещение внутреннего блока рекомендовано у стены, что позволяет обеспечить максимально-комфортный воздушный поток, благодаря чему напольно-потолочные сплит системы идеально подходят для вытянутых помещений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Незаменим для помещений с отсутствием фальш-потолков либо невозможностью установки в запотолочном пространстве
- Максимальное расстояние между внутренним и наружным блоками — 50 м
- Усовершенствованный дизайн внутреннего блока
- Возможность группового контроля системы кондиционирования
- Возможность установки низкотемпературного комплекта NORD POLO

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель внутреннего блока		QV-I12FE	QV-I18FE	QV-I24FE	QV-I36FE	QV-I48FE	QV-I60FE	
Модель наружного блока		QN-I12UE	QN-I18UE	QN-I24UE	QN-I36UE	QN-I48UCE	QN-I60UE	
Проводной пульт дистанционного управления		QA-R5 (в комплекте)						
Инфракрасный пульт дистанционного управления		QA-RWK (опция)						
Охлаждение	Производительность	кВт	3,51	5,27	7,03	10,54	14,06	17,58
	Потребляемая мощность	кВт	1,204	1,876	2,48	3,98	5,4	6,978
	Рабочий ток	А	6,0	8,59	11,3	7,0	9,0	11,01
	EER	Вт/Вт	2,92	2,81	2,84	2,65	2,61	2,52
Обогрев	Производительность	кВт	3,8	5,56	7,61	11,57	14,94	19,04
	Потребляемая мощность	кВт	1,148	1,73	2,47	3,7	5,2	6,5
	Рабочий ток	А	5,0	7,7	12,0	6,5	8,8	10,24
	COP	Вт/Вт	3,32	3,22	3,09	3,13	2,87	2,93
Внутренний блок	Электропитание	ф./В/Гц	1/220/50					
	Объем рециркулируемого воздуха	м ³ /ч	700	1300	1400	1750	2300	2300
	Уровень шума	дБ	26	41	42	44	44	46
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	1068×675×235	1068×675×235	1068×675×235	1285×675×235	1285×675×235	1680×675×235
	Упаковка (Ш×В×Г)*	мм	1145×755×313	1145×755×313	1145×755×313	1360×755×313	1360×755×313	1725×755×313
	Масса (нетто/брутто)*	кг	23,4 / 28,1	24 / 29	24 / 29	29 / 36	31 / 36	39 / 45
Наружный блок	Электропитание	ф./В/Гц	1/220/50					
	Уровень шума	дБ	43	58	55	57	59	59,3
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	780×250×547	760×285×590	845×335×695	990×354×966	900×340×1167	900×340×1167
	Упаковка (Ш×В×Г)*	мм	910×335×575	887×355×645	965×395×755	1120×435×1100	1032×443×1307	1032×443×1307
	Масса (нетто/брутто)*	кг	30 / 32	37/39	51 / 54,5	85 / 96	94 / 106	106 / 111
Компрессор	Марка/тип	GMCC/роторный			SANYO/спиральный			
Хладагент/количество**	г	R410A/960	R410A/1400	R410A/1800	R410A/2100	R410A/3600	R410A/4000	
Дозаправка свыше 5 м	г/м	11	11	30	60	60	60	
Фреоновод	Линия жидкости/линия газа	мм	Ø6,35/Ø12,7	Ø6,35/Ø12,7	Ø9,52/Ø15,88	Ø12,7/Ø19,05	Ø12,7/Ø19,05	Ø12,7/Ø19,05
	Максимальная длина	м	15	25	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	8	15	15	20	25	25
Кабель электропитания	К внутреннему блоку	мм ²	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
	К наружному блоку	мм ²	—	—	3×2,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5
Межблочный кабель		мм ²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Сигнальный кабель		мм ²	2×0,75	2×0,75	2×0,75	—	—	—
Наружный диаметр дренажного патрубка	мм	Ø25						
Допустимая температура наружного воздуха	°С	Охлаждение: +5...+43; обогрев: -7...+32						

* Габаритные размеры упаковки и масса брутто могут различаться в зависимости от партии.

** Поставляется заправленным с расчетом длины трассы 5 м.

КАНАЛЬНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



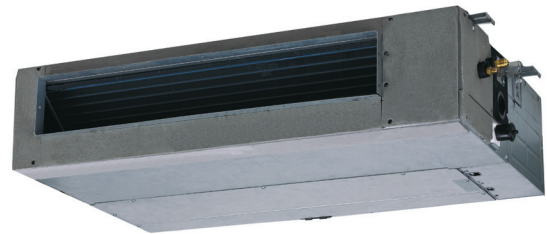
QV/QN-I...DE



Пульт управления
QA-RWK
беспроводной
(опция)



Пульт управления
QA-RWJ
проводной
(в комплекте)



Возможность группового контроля
(опция)

Пульт управления
QA-RWT
(опция)



Контроллер
QA-TCA
(опция)

О МОДЕЛИ

Канальные сплит-системы мощностью от 5,27 до 17,58 кВт обладают возможностью равномерно распределять обработанный воздух в помещении с помощью воздуховодов и диффузоров. Благодаря подсоединяемым воздуховодам каналы внутренние блоки могут размещать как в запотолочном пространстве, так и вне кондиционируемого помещения, тем самым снижая уровень шума обеспечивая комфорт, не нарушая дизайн. При помощи канальных сплит-систем можно организовать охлаждение соседнего помещения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Равномерное распределение обработанного воздуха
- Обладают возможностью подмеса свежего воздуха
- Максимальное расстояние между внутренним и наружным блоками — 50 м
- Максимальный перепад высот — до 25 м
- Возможность установки низкотемпературного комплекта NORD POLO

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель внутреннего блока			QV-I18DE	QV-I24DE	QV-I36DE	QV-I48DE	QV-I60DE
Модель наружного блока			QN-I18UE	QN-I24UE	QN-I36UE	QN-I48UEE	QN-I60UE
Проводной пульт дистанционного управления			QA-RWJ (в комплекте)				
Инфракрасный пульт дистанционного управления			QA-RWK (опция)				
Охлаждение	Производительность	кВт	5,27	7,03	10,54	14,06	17,58
	Потребляемая мощность	кВт	1,755	2,415	3,737	5,109	5,861
	Рабочий ток	A	10,6	12,8	7,6	9,5	11,0
	EER	Вт/Вт	3,02	2,94	2,81	2,74	2,73
Обогрев	Производительность	кВт	5,86	7,61	11,72	15,23	19,04
	Потребляемая мощность	кВт	1,875	2,420	4,270	5,500	6,308
	Рабочий ток	A	8,2	11,0	7,1	9,1	10,3
	COP	Вт/Вт	3,2	3,14	2,81	2,8	2,79
Внутренний блок	Электропитание	ф./В/Гц	1/220/50				
	Объем рециркулируемого воздуха	м³/ч	1150	1400	2270	3010	3150
	Статическое давление	Па	70	70	80	100	100
	Уровень шума	дБ	32,8–44,0	40,9–45,1	42,2–46,1	42,9–47,1	43,1–47,3
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	920×635×210	920×635×270	1140×775×270	1200×865×300	1200×865×300
	Упаковка (Ш×В×Г)	мм	1135×655×290	1135×655×350	1355×795×350	1385×920×373	1385×920×373
Наружный блок	Масса (нетто/брутто)	кг	24 / 28	28 / 32	36 / 43	47 / 55	47 / 55
	Электропитание	ф./В/Гц	— / 1/220/50				
	Уровень шума	дБ	58	55	57	59	59,3
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	761×279×593	845×335×695	990×354×966	900×340×1167	900×340×1167
Компрессор	Упаковка (Ш×В×Г)*	мм	887×355×645	965×395×755	1120×435×1100	1032×443×1307	1032×443×1307
	Масса (нетто/брутто)*	кг	37/39	51 / 54,5	85 / 96	94 / 106	106 / 111
Компрессор	Марка/тип	GMCC/роторный			SANYO/спиральный		
Хладагент/количество**	г	R410A/1400	R410A/1900	R410A/2400	R410A/3250	R410A/3200	
Дозаправка свыше 5 м	г/м	11	30	60	60	60	
Фреонопровод	Линия жидкости/линия газа	мм	Ø6,35/Ø12,7	Ø9,52/Ø15,88	Ø9,52/Ø19,05	Ø9,52/Ø19,05	Ø9,52/Ø19,05
	Максимальная длина	м	15	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	11	15	20	25	25
Кабель электропитания	К внутреннему блоку	мм²	3×2,5	3×2,5	3×1,0	3×1,0	3×1,0
	К наружному блоку	мм²	—	3×2,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5
Межблочный кабель	мм²	5×2,5	3×1,5	3×1,0	3×1,0	3×1,0	
Сигнальный кабель	мм²	2×0,75	—	—	—	—	
Наружный диаметр дренажного патрубка	мм	Ø25					
Допустимая температура наружного воздуха	°C	Охлаждение: +5...+43; обогрев: -7...+24					

* Габаритные размеры упаковки и масса брутто могут различаться в зависимости от партии.

** Поставляется запрограммированным с расчетом длины трассы 5 м.


 Низкотемпературный комплект
(опция)


ПРЕИМУЩЕСТВА

Наружные блоки оснащены спиральным компрессором, отличаются простотой монтажа, эксплуатации и технического обслуживания. Данные наружные блоки являются универсальными и позволяют подключать внутренние блоки любого типа — кассетного, напольно-потолочного или канального, — соответствующей мощности.

Адаптируя технику под российский климат, инженеры QuattroClima разработали дополнительную опцию — NORD POLO, обеспечивающую работу кондиционера даже при сильных отрицательных температурах на улице.

NORD POLO

При резком похолодании повышается риск поломки оборудования и заметно снижается энергоэффективность. Для увеличения диапазона работы кондиционера постоянной производительности, специалисты QuattroClima предлагают дополнительно установить низкотемпературный комплект NORD POLO. Установка данного оборудования позволяет работать кондиционеру в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -43°C .

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель наружного блока			QN-I12UE	QN-I18UE	QN-I24UE	QN-I36UE	QN-I48UE	QN-I60UE
Охлаждение	Производительность	кВт	3,51	5,27	7,03	10,54	14,06	17,58
	Потребляемая мощность	кВт	1,204	1,876	2,48	3,98	5,4	6,978
	Рабочий ток	A	6,0	8,59	11,3	7,0	9,0	11,01
	EER	Вт/Вт	2,92	2,81	2,84	2,65	2,61	2,52
Обогрев	Производительность	кВт	3,8	5,56	7,61	11,57	14,94	19,04
	Потребляемая мощность	кВт	1,148	1,73	2,47	3,7	5,2	6,5
	Рабочий ток	A	5,0	7,7	12,0	6,5	8,8	10,24
	COP	Вт/Вт	3,32	3,22	3,09	3,13	2,87	2,93
Наружный блок	Электропитание	ф./В/Гц	—	—	1/220/50	3/380/50		
	Уровень шума	дБ	43	58	55	57	59	59,3
	Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	780×250×547	760×285×590	845×335×695	990×354×966	900×340×1167	900×340×1167
	Упаковка (Ш×В×Г)*	мм	910×335×575	887×355×645	965×395×755	1120×435×1100	1032×443×1307	1032×443×1307
	Масса (нетто/брутто)*	кг	30 / 32	37/39	51 / 54,5	85 / 96	94 / 106	106 / 111
Компрессор	Марка/тип		GMCC/роторный			SANYO/спиральный		
Хладагент/количество**	г		R410A/960	R410A/1400	R410A/1800	R410A/2100	R410A/3600	R410A/4000
Дозаправка свыше 5 м	г/м		11	11	30	60	60	60
Фреоновод	Линия жидкости/линия газа	мм	Ø6,35/Ø12,7	Ø6,35/Ø12,7	Ø9,52/Ø15,88	Ø12,7/Ø19,05	Ø12,7/Ø19,05	Ø12,7/Ø19,05
	Максимальная длина	м	15	25	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	8	15	15	20	25	25
Кабель электропитания	К внутреннему блоку	мм ²	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
	К наружному блоку	мм ²	—	—	3×2,5	5×2,5	5×2,5	5×2,5
Межблочный кабель	мм ²		3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×1,5
Сигнальный кабель	мм ²		2×0,75	2×0,75	2×0,75	—	—	—
Наружный диаметр дренажного патрубка	мм		Ø25					
Допустимая температура наружного воздуха	°C		Охлаждение +5...+43; обогрев -7...+32 С комплектом NORD POLO: охлаждение -43...+43; обогрев -7...+32					

* Габаритные размеры упаковки и масса брутто могут различаться в зависимости от партии.

** Поставляется запрограммированным с расчетом длины трассы 5 м.