



QV-I18DG/QN-I18UG
QV-I24DG/QN-I24UG
QV-I48DG/QN-I48UG

QV-I36DG/QN-I36UG
QV-I60DG/QN-I60UG



Проводной пульт QA-RPG



Опции:

Беспроводной пульт QA-RG



Центральный пульт управления QA-RPGC
Конвертер QA-Modbus-A



КАНАЛЬНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ сплит-систем постоянной производительности

Канальные сплит-системы предназначены для кондиционирования нескольких помещений одновременно, либо одного помещения сложной планировки. Внутренние блоки монтируются в систему подвесных потолков, и воздух распределяется по воздуховодам. Скрытый способ монтажа позволяет обеспечить полную сохранность интерьерного дизайна — на виду остаются лишь декоративные решетки для подачи воздуха.

Канальные сплит-системы QUATTROCLIMA работают на охлаждение и обогрев при наружных температурах до -15°C . Также возможна адаптация низкотемпературным комплектом, расширяющим возможности работы оборудования в режиме охлаждения при температурах наружного воздуха до -30 и -43°C .

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ

Номенклатура	Сплит-система QV-I18DG/ QN-I18UG	Сплит-система QV-I24DG/ QN-I24UG
Холодопроизводительность (кВт)	5,28	7,03
Теплопроизводительность (кВт)	5,60	7,88
EER (Вт/Вт)	3,1	3,11
COP (Вт/Вт)	3,61	3,61
Потребляемая мощность (охлаждение) (кВт)	1,700	2,260
Потребляемая мощность (обогрев) (кВт)	1,550	2,180
Рабочий ток (охлаждение/обогрев) (А)	7,80/7,11	10,37/10,00
Характеристики электрической цепи (Ф/В/Гц)	1/220/50	1/220/50
Тип хладагента	R410A	R410A
Марка компрессора	HIGHLY	HIGHLY
Тип компрессора	Роторный	Роторный
Количество хладагента (кг)	1,25	1,75
Расход воздуха внутреннего блока (м³/ч)	665/760/950	1050/1250/1400
Уровень звукового давления внутреннего блока (дБ(А))	32/35/38	42/44/46
Стандартное статическое давление (Па)	80	80
Уровень звукового давления наружного блока (дБ(А))	55	57
Расход воздуха наружного блока (м³/ч)	2600	3000
Диаметр соединительных труб (жидкость) (мм)	6,35	9,52
Диаметр соединительных труб (газ) (мм)	12,7	15,88
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров) (г/м)	20	50
Максимальная длина фреонпровода (м)	20	20
Максимальный перепад высоты фреонпровода (м)	15	15
Кабель электропитания	3×2,5	3×2,5
Соединительный кабель	5×2,5	6×2,5
Автоматический выключатель (А)	20	25
Рекомендуемая площадь помещения, до (м²)	53	70
Минимальная температура наружного воздуха (охлаждение) (°С)	-15	-15
Максимальная температура наружного воздуха (охлаждение) (°С)	49	49
Минимальная температура наружного воздуха (обогрев) (°С)	-15	-15
Максимальная температура наружного воздуха (обогрев) (°С)	24	24
Размер внутреннего блока (высота×ширина×длина) нетто (мм)	290×890×735	290×890×735
Размер внутреннего блока (высота×ширина×длина) брутто (мм)	360×1070×800	360×1070×800
Вес внутреннего блока (нетто/брутто) (кг)	32/37	33/38
Размер наружного блока (высота×ширина×длина) нетто (мм)	545×800×315	655×825×310
Размер наружного блока (высота×ширина×длина) брутто (мм)	620×920×400	725×945×435
Вес наружного блока (нетто/брутто) (кг)	42/45	53/56



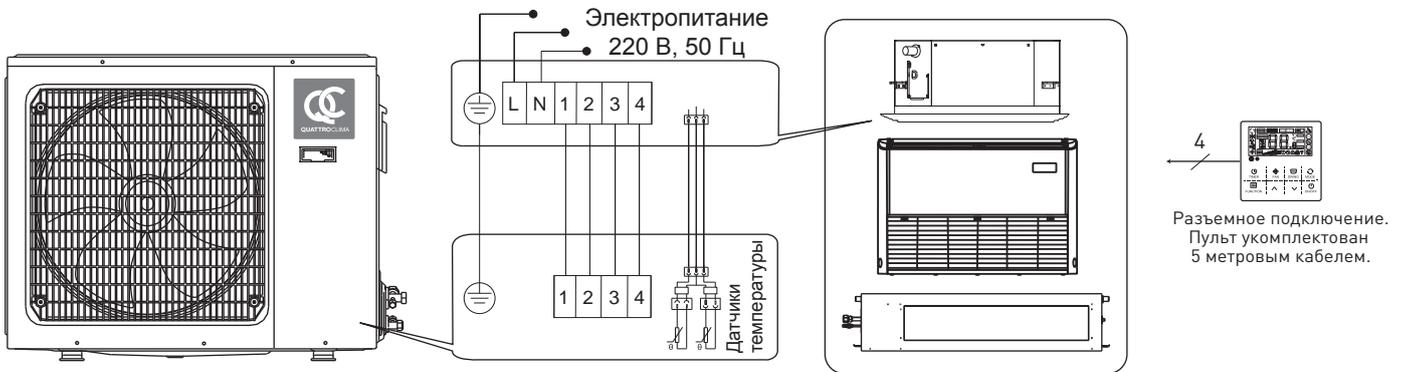
QV-I18DG/QN-I18UG
 QV-I24DG/QN-I24UG
 QV-I48DG/QN-I48UG

QV-I36DG/QN-I36UG
 QV-I60DG/QN-I60UG

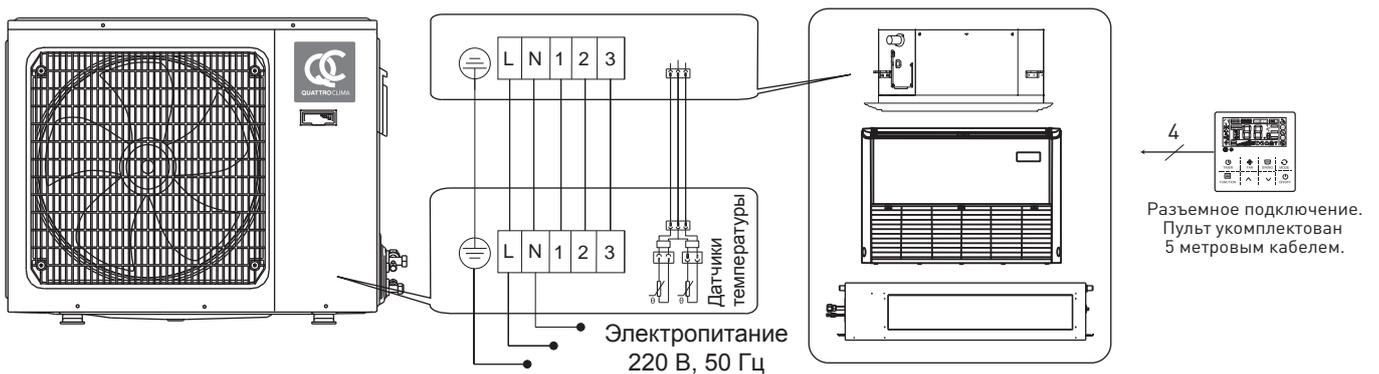
Номенклатура	Сплит-система QV-I36DG/ QN-I36UG	Сплит-система QV-I48DG/ QN-I48UG	Сплит-система QV-I60DG/ QN-I60UG
Холодопроизводительность (кВт)	10,60	14,07	17,60
Теплопроизводительность (кВт)	11,70	15,55	18,50
EER (Вт/Вт)	2,84	2,9	2,6
COP (Вт/Вт)	3,34	3,24	3,2
Потребляемая мощность (охлаждение) (кВт)	3,730	4,850	6,770
Потребляемая мощность (обогрев) (кВт)	3,500	4,800	5,780
Рабочий ток (охлаждение/обогрев) (А)	6,69/6,28	9,10/9,00	12,13/13,36
Характеристики электрической цепи (Ф/В/Гц)	3/380/50	3/380/50	3/380/50
Тип хладагента	R410A	R410A	R410A
Марка компрессора	HIGHLY	HIGHLY	HIGHLY
Тип компрессора	Twin Rotary	Twin Rotary	Twin Rotary
Количество хладагента (кг)	2,15	3	3
Расход воздуха внутреннего блока (м³/ч)	1400/1600/2000	1700/2100/2400	1950/2300/2600
Уровень звукового давления внутреннего блока (дБ(А))	41/47/50	44/46/50	45/47/50
Стандартное статическое давление (Па)	80	80	80
Уровень звукового давления наружного блока (дБ(А))	60	60	60
Расход воздуха наружного блока (м³/ч)	3850	5800	5800
Диаметр соединительных труб (жидкость) (мм)	9,52	9,52	9,52
Диаметр соединительных труб (газ) (мм)	15,88	19,05	19,05
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров) (г/м)	50	50	50
Максимальная длина фреонпровода (м)	30	50	50
Максимальный перепад высоты фреонпровода (м)	20	30	30
Кабель электропитания	3×1,5 + 5×2,5	3×1,5 + 5×2,5	3×1,5 + 5×2,5
Соединительный кабель	2×1,0	2×1,0	2×1,0
Автоматический выключатель (А)	20	20	25
Рекомендуемая площадь помещения, до (м²)	106	141	176
Минимальная температура наружного воздуха (охлаждение) (°C)	-15	-15	-15
Максимальная температура наружного воздуха (охлаждение) (°C)	49	49	49
Минимальная температура наружного воздуха (обогрев) (°C)	-15	-15	-15
Максимальная температура наружного воздуха (обогрев) (°C)	24	24	24
Размер внутреннего блока (высота×ширина×длина) нетто (мм)	290×890×735	290×1250×735	290×1250×735
Размер внутреннего блока (высота×ширина×длина) брутто (мм)	360×1070×800	360×1430×800	360×1430×800
Вес внутреннего блока (нетто/брутто) (кг)	35/39	45/51	50/56
Размер наружного блока (высота×ширина×длина) нетто (мм)	805×970×395	1325×940×370	1325×940×370
Размер наружного блока (высота×ширина×длина) брутто (мм)	895×1105×495	1440×1080×430	1440×1080×430
Вес наружного блока (нетто/брутто) (кг)	65/75	95/105	99/109

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ

Электрическая схема QV-I18DG/QN-I18UG



Электрическая схема QV-I24DG/QN-I24UG



Электрическая схема QV-I36DG/QN-I36UG; QV-I48DG/QN-I48UG; QV-I60DG/QN-I60UG

