КАССЕТНЫЕ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

QV-I12CG1/QN-I12UG1/QA-ICP11 QV-I18CG1/QN-I18UG1/QA-ICP11 QV-I24CG1/QN-I24UG1/QA-ICP12 QV-I36CG1/QN-I36UG1/QA-ICP12 QV-I48CG1/QN-I48UG1/QA-ICP12 QV-I60CG1/QN-I60UG1/QA-ICP12

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ постоянной производительности





Проводной пульт

QA-RPG



Беспроводной ПУЛЬТ QA-RG











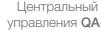






ОПЦИИ







Центральный пульт управления QA-RPGC



Конвертер QA-Modbus-A

Максимальный эффект достигается при установке кассетного внутреннего блока в центре помещения. Возможность раздачи воздуха в 8 направлениях и управляемые жалюзи обеспечивают комфортное распределение воздушного потока.

Отлично подходят для помещений с подвесными потолками, а младшие модели серии, благодаря своим размерам, идеально монтируются в стандартную ячейку потолка армстронг.

В комплекте — инфракрасный пульт дистанционного управления.



модель			QV-I12CG1/QN-I12UG1	QV-I18CG1/QN-I18UG1		
Охлаждение	производительность	кВт	3,52	5,28		
	потребляемая мощность	кВт	1,30	1,70		
	рабочий ток	А	6,60	7,80		
	EER		2,71	3,10		
Обогрев	производительность	кВт	3,96	5,60		
	потребляемая мощность	кВт	1,28	1,55		
	рабочий ток	А	5,80	6,80		
	COP		3,10	3,61		
ВНУТРЕННИЙ БЛОК						
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50			
Объем рециркуляции воздуха		м ³ /ч	580/680/800	580/680/800		
Уровень звукового давления		дБ(А)	39/42/45	39/42/45		
Размеры	Ш×В×Г	MM	570×260×570	570×260×570		
У паковка	Ш×В×Г	MM	720×290×650	720×290×650		
VI асса нетто/брутто		КГ	16/18,5	16/18,5		
ПАНЕЛЬ			QA-ICP11			
Размеры	Ш×В×Г	MM	650×55×650	650×55×650		
/паковка	Ш×В×Г	MM	710×80×710	710×80×710		
Ласса нетто/брутто		КГ	2,2/3,7	2,2/3,7		
НАРУЖНЫЙ БЛОК						
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50			
Уровень звукового давления		дБ(А)	53	55		
^о азмеры	Ш×В×Г	MM	730×545×285	800×545×315		
/паковка	Ш×В×Г	MM	850×620×370	920×620×400		
Масса нетто/брутто		КГ	28/32	36/39		
Марка роторного компрессора			GREE	HIGHLY		
Диаметр соединительных труб	газовая линия	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)		
	жидкостная линия	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)		
Наружный диаметр дренажного патрубка		MM	20			
Максимальные	длина	M	20	20		
	перепад высот	М	15	15		
Заводская заправка	R410A	КГ	0,75	1,10		
Дозаправка кладагентом	свыше 5 м	г/м	20	20		
Кабели электрических подключений	электропитание к внутреннему блоку	MM ²	3×1,5	3×1,5		
	межблочный	MM ²	5×1,5	5×1,5		
К датчику температуры наружного блока		MM ²	3×0,75	3×0,75		
Автомат токовой защиты		А	16 20			
Диапазон рабочих гемператур	охлаждение/обогрев	°C	-15+49/-15+24			
Высота подъема конден	нсата	MM	700			

- Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном для этого помещении акустической безэховой камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения звука от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих
- Данные в таблице указаны при следующих параметрах: температура наружного воздуха — охлаждение +35 °C, обогрев +7 °C; температура воздуха в помещении — охлаждение +27 °C, обогрев +20 °C.

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СИСТЕМЫ постоянной производительности

модель			QV-124CG1/ QN-124UG1	QV-I36CG1/ QN-I36UG1	QV-I48CG1/ QN-I48UG1	QV-I60CG1/ QN-I60UG1	
Охлаждение	производительность	кВт	7,03	10,55	14,07	16,12	
	потребляемая мощность	кВт	2,15	3,50	4,68	5,55	
	рабочий ток	А	9,35	7,20	8,10	10,0	
	EER		3,27	3,01	3,01	2,90	
Обогрев	производительность	кВт	7,40	11,70	15,24	17,60	
	потребляемая мощность	кВт	1,87	3,43	4,60	5,57	
	рабочий ток	А	8,13	7,00	8,00	10,00	
	COP		3,96	3,41	3,31	3,16	
ВНУТРЕННИЙ БЛОК							
Электропитание		ф/В/Гц		1/22	0/50		
Объем рециркуляции воздуха		м³/ч	1050/1200/1450	1250/1450/1800	1300/1500/2000	1300/1500/2000	
Уровень звукового давления		дБ(А)	39/42/46	43/47/52	43/47/52	43/47/52	
Размеры	Ш×В×Г	MM	840×246×840	840×246×840	840×288×840	840×288×840	
Упаковка	Ш×В×Г	MM	910×310×910	910×310×910	910×350×910	910×350×910	
Масса нетто/брутто		КГ	26/30	26/30	29/33	29/33	
ПАНЕЛЬ			QA-ICP12				
Размеры	Ш×В×Г	MM	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950	
Упаковка	Ш×В×Г	MM	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000	1000×100×1000	
Масса нетто/брутто		КГ	5,3/7,8	5,3/7,8	5,3/7,8	5,3/7,8	
НАРУЖНЫЙ БЛОК							
Электропитание		ф/В/Гц	1/220/50		3/380/50		
Уровень звукового давления		дБ(А)	57	58	58	60	
Размеры	Ш×В×Г	MM	825×655×310	970×805×395	940×1320×340	940×1320×340	
Упаковка	Ш×В×Г	MM	945×725×435	1105×890×495	1080×1440×430	1080×1440×430	
Масса нетто/брутто		КГ	46/49	64/68	85/94	91/100	
Марка роторного компрессора			HIGHLY	GREE (Twin Rotary)	GMCC (Twin Rotary)	GMCC (Twin Rotary)	
	газовая линия	дюйм (мм)	5/8" (15,88)	5/8" (15,88)	3/4" (19,05)	3/4" (19,05)	
Диаметр соединительных труб	жидкостная линия	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	
Наружный диаметр дренажного	патрубка	MM		2	0		
	длина	М	20	30	50	50	
Максимальные	перепад высот	М	15	20	30	30	
Заводская заправка	R410A	КГ	1,65	2,25	2,70	2,90	
Дозаправка хладагентом	свыше 5 м	г/м	50	50	50	50	
	электропитание к внутреннему блоку	MM ²	_	3×1,5	3×1,5	3×1,5	
Кабели электрических подключений	электропитание к наружному блоку	MM ²	3×2,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5	
	межблочный	MM ²	6×1,5	2×1	2×1	2×1	
К датчику температуры наружного блока		MM ²	3×0,75	_	-	-	
Автомат токовой защиты		А	25	20	20	25	
Диапазон рабочих температур охлаждение/обогрев		°C	-15+24				
PLICATO FORT ONE KOLIFICITO			1000				

ПРИМЕЧАНИЕ

Высота подъема конденсата

■ Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном для этого помещении — акустической безэховой камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения звука от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей.

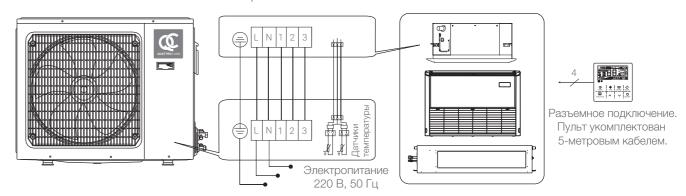
1200

■ Данные в таблице указаны при следующих параметрах: температура наружного воздуха — охлаждение +35 °C, обогрев +7 °C; температура воздуха в помещении — охлаждение +27 °C, обогрев +20 °C.

Электропитание 220 В, 50 Гц Разъемное подключение. Пульт укомплектован 5-метровым кабелем.

Электрическая схема QV-I12CG1/QN-I12UG1; QV-I18CG1/QN-I18UG1

Электрическая схема QV-I24CG1/QN-I24UG1



Электрическая схема QV-I36CG1/QN-I36UG1; QV-I48CG1/QN-I48UG1; QV-I60CG1/QN-I60UG1

