



QV-LA09WAE/QN-LA09WAE  
QV-LA18WAE/QN-LA18WAE

QV-LA12WAE/QN-LA12WAE  
QV-LA24WAE/QN-LA24WAE

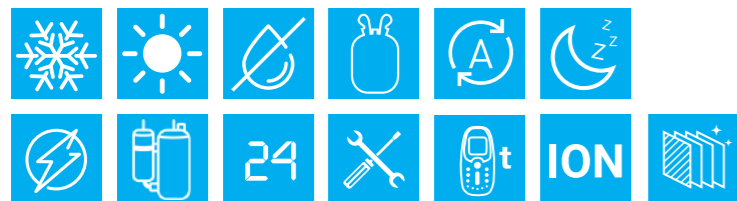
## БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



NEW



Беспроводной пульт  
**QA-RNB**



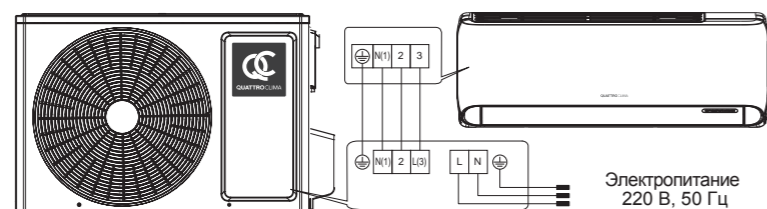
## ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА LANTERNA

Серия инверторных кондиционеров LANTERNA сочетает в себе современные технологии и высочайший комфорт для пользователя. Благодаря низкому уровню шума, продуманному конструктиву и нескольким ступеням очистки воздуха кондиционеры серии LANTERNA становятся жемужиной бытовой линейки бренда QUATTROCLIMA.

LANTERNA – это сочетание инноваций и высочайших стандартов надежности. Они обладают повышенным классом сезонной энергоэффективности A++ в режиме охлаждения и A+ в режиме обогрева, что стало возможным благодаря использованию современных, высокотехнологичных и надежных компрессоров.

Помимо существенной экономии электроэнергии, еще одним преимуществом инверторных технологий является более точное поддержание заданных температурных параметров. Серия LANTERNA обладает широким модельным рядом, состоящим из моделей от 9000 до 24 000 BTU.

Электрическая схема QN-LA09...24WAE/QV-LA09...24WAE



МОДЕЛЬ		QV-LA09WAE/ QN-LA09WAE	QV-LA12WAE/ QN-LA12WAE	QV-LA18WAE/ QN-LA18WAE	QV-LA24WAE/ QN-LA24WAE	
Холодопроизводительность	кВт	2,50 (0,50–3,25)	3,20 (0,90–3,60)	4,60 (1,00–5,40)	6,20 (1,80–6,90)	
Теплопроизводительность	кВт	2,80 (0,50–3,70)	3,40 (0,90–4,00)	5,20 (0,75–5,80)	6,50 (1,30–7,91)	
SEER		6,6	6,1	7,2	6,8	
Сезонный класс энергоэффективности в режиме охлаждения		A++	A++	A++	A++	
SCOP		4,1	4,0	4,0	4,0	
Сезонный класс энергоэффективности в режиме нагрева		A+	A+	A+	A+	
Потребляемая мощность	охлаждение	кВт	0,68 (0,15–1,30)	0,99 (0,22–1,30)	1,35 (0,15–1,90)	1,79 (0,45–2,30)
	обогрев	кВт	0,73 (0,14–1,50)	0,92 (0,22–1,50)	1,33 (0,16–1,90)	1,65 (0,45–2,30)
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	A	3,1/3,2	4,4/4	6,2/6,1	7,6/7,6	
Характеристики электрической цепи	ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	1/220/50	1/220/50	
Тип хладагента		R32	R32	R32	R32	
Количество хладагента	кг	0,48	0,55	0,77	1,21	
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч	250/270/320/390/ 430/470/500	280/320/350/400/ 480/520/590	600/640/700/800/ 870/960/1000	540/590/640/690/ 740/900/1050	
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ(А)	21/25/28/32/ 34/36/38	24/26/30/33/ 35/37/41	28/30/35/41/ 43/45/47	32/36/40/42/ 44/46/50	
Марка компрессора		GREE	GREE	GREE	GREE	
Тип компрессора		Роторный	Роторный	Роторный	Роторный	
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(А)	50	52	55	58	
Соединительные трубы	жидкостная линия	мм	6,35	6,35	6,35	
	газовая линия	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Макс. длина фреонпровода	м	15	20	25	25	
Макс. перепад высоты фреонпровода	м	10	10	10	10	
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)	г/м	16	16	16	16	
Кабели	электропитания	мм²	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
	соединительный	мм²	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Автоматический выключатель	A	10	10	16	20	
Рекомендуемая площадь помещения, до	м²	25	32	46	62	
Диапазон рабочих температур (охлаждение/обогрев)	°C	–15...+43 / –15...+24				
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	17	17	17	17	
Размер внутреннего блока (Ш×В×Г)	нетто	мм	708×260×185	783×260×185	943×333×246	943×333×246
	брутто	мм	748×316×247	823×316×247	996×397×312	996×397×312
Вес внутреннего блока (нетто/брутто)	кг	7/8,5	8/9,5	13/15,5	13,5/16	
Размер наружного блока (Ш×В×Г)	нетто	мм	732×555×330	732×555×330	732×555×330	873×555×376
	брутто	мм	791×373×590	791×373×590	791×373×590	948×428×591
Вес наружного блока (нетто/брутто)	кг	24,5/27	25/27,5	27,5/30	36,5/39,5	