



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

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



NEW



Беспроводной пульт
QA-RNB

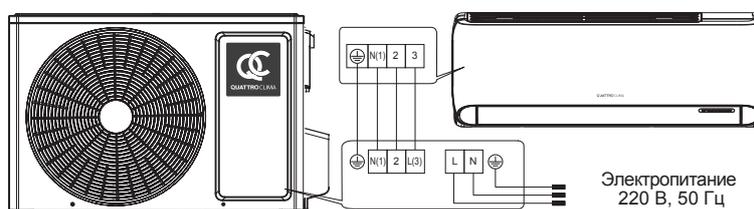
ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА LANTERNA

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



Электропитание
220 В, 50 Гц

БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

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	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