



ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА

LANTERNA

QV-LA09WAE/QN-LA09WAE
QV-LA12WAE/QN-LA12WAE
QV-LA18WAE/QN-LA18WAE
QV-LA24WAE/QN-LA24WAE

NEW



БЫТОВЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

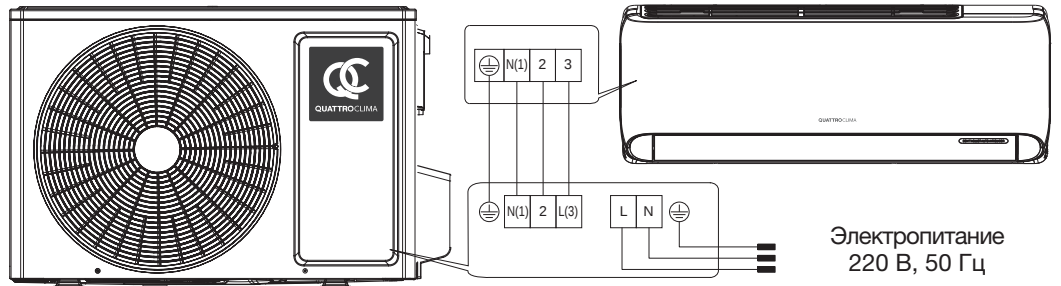


Новый FULL DC-инверторный кондиционер, отвечающий самым строгим требованиям, предъявляемым к комфорту, энергоэффективности и экологичности. 7 скоростей вентилятора позволяют использовать кондиционер в тихом режиме (от 21 дБ), а также быстро охладить или обогреть помещение в высокопроизводительном режиме.

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



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



Электропитание
220 В, 50 Гц

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)
	обогрев	кВт	0,73 (0,14–1,50)	0,92 (0,22–1,50)	1,33 (0,16–1,90)
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(A)	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(A)	50	52	55	58
Соединительные трубы	жидкостная линия	мм	6,35	6,35	6,35
	газовая линия	мм	9,52	9,52	12,7
Макс. длина фреопровода	м	15	20	25	25
Макс. перепад высоты фреопровода	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
	соединительный	мм²	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
	брутто	мм	748×316×247	823×316×247	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	873×555×376
	брутто	мм	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