ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА

LANTERNA

От ведущего завода-изготовителя
Gree Electric Appliances

QV-LA09WBE/QN-LA09WBE
QV-LA12WBE/QN-LA12WBE
QV-LA18WBE/QN-LA18WBE
QV-LA24WBE/QN-LA24WBE

NEW



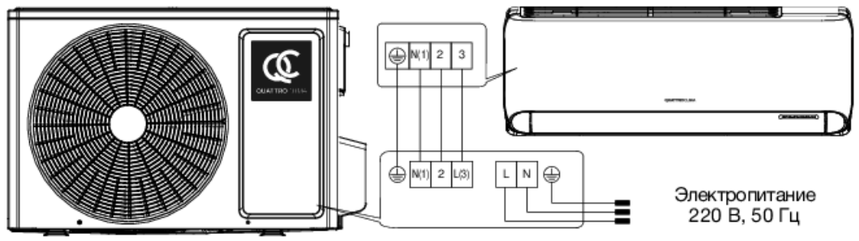
3D Airflow
1W
FDC INVERTER
R32

Серия FULL DC-инверторных кондиционеров LANTERNA сочетает в себе современные технологии и высочайший комфорт. Благодаря использованию высокотехнологичных и надежных компрессоров бытовые сплит-системы серии обладают повышенным сезонным классом энергоэффективности A++ в режиме охлаждения и A+ в режиме обогрева. Благодаря низкому уровню шума (от 21 дБ), дизайну, продуманному до мелочей, и нескольким ступеням очистки воздуха, кондиционеры LANTERNA по праву завоевали любовь потребителей.

С 2025 года новое поколение сплит-систем LANTERNA поставляется со встроенным модулем Wi-Fi: теперь управление комфортом возможно при помощи смартфона из любой точки мира.



Электрическая схема QN-LA09…24WBE/QV-LA09…24WBE



Электропитание
220 В, 50 Гц

МОДЕЛЬ			QV-LA09WBE/ QN-LA09WBE	QV-LA12WBE/ QN-LA12WBE	QV-LA18WBE/ QN-LA18WBE	QV-LA24WBE/ QN-LA24WBE
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 (1,30–7,00)
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		$м^3/ч$	250/270/320/390/ 430/470/500	280/320/350/400/ 480/520/590	600/640/720/810/ 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	59
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 фреонопровода		м	15	20	25	25
Макс. перепад высоты фреонопровода		м	10	10	10	10
Дозаправка хладагентом (свыше 5 метров)		г/м	16	16	16	16
Кабели	электропитания	$мм^2$	3×1,5	3×1,5	3×2,5	3×2,5
	соединительный	$мм^2$	4×1,5	4×1,5	4×1,5	4×1,5
Автоматический выключатель		A	10	10	16	20
Рекомендуемая площадь помещения, до		$м^2$	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)		мм	708×260×185	783×260×185	943×333×246	943×333×246
Размер внутреннего блока с упаковкой (Ш×В×Г)		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)		мм	732×555×330	732×555×330	732×555×330	873×555×376
Размер наружного блока с упаковкой (Ш×В×Г)		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