

# FCQHG-F/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQHG100,125,140F

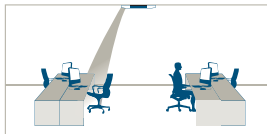
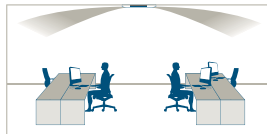


BRC7FA532F



BRC1E53C

- Сверхэффективный инвертор оптимизирован для всех сезонов и позволяет экономить электроэнергию по сравнению с обычным кондиционером.
- Современный дизайн лицевой панели в следующих исполнениях: стандартная панель – BYCQ140D, панель белого цвета BYCQ140DW, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра – BYCQ140DG\*\*, панель белого цвета с функцией автоматической очистки фильтра и улучшенным сетчатым фильтром - BYCQ140DGF\*\*.
- Инфракрасный датчик присутствия людей и измерения температуры на уровне пола BRYQ140A (опция).



- Возможность управления распределением потоков воздуха посредством программного блокирования одной или нескольких заслонок через проводной пульт управления BRC1E53C.
- Возможно повторное использование систем, работавших на хладагентах R-22 и R-407C, путем специальной обработки тракта хладагента и замены наружных блоков RZY и RZP на RZQG-L.

## ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FCQHG71F	FCQHG100F	FCQHG125F	FCQHG140F
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.0	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	1.66	2.15	3.00	4.00
	Нагрев	Номинальная	1.56	2.16	3.07	3.77
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.00 / A++	7.00 / A++	6.61 / A++	-
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.54 / A+	4.80 / A++	4.63 / A++	-
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)	кВт	6.8 / 7.6	9.5 / 11.3	12.0 / 12.7	-
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	340 / 2343	475 / 3296	636 / 3829	-
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Нагрев	Макс./мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30
	Диаметр труб	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
Вес		кг	25	26	26	26
<b>ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ</b>			<b>BYCQ140D / BYCQ140DW / BYCQ140DG** / BYCQ140DGF**</b>			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	50x950x950 / 50x950x950 / 130x950x950 / 130x950x950			
Вес		кг	5.4 / 5.4 / 10.3 / 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZQG71L9V/L8Y	RZQG100L9V/L8Y	RZQG125L9V/L8Y	RZQG140L9V/LY
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320		1430x940x320	
Вес		кг	69 / 80		95 / 101	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	48 (43*)	50 (45*)	51 (45*)	52 (45*)
	Нагрев	Номинальный	50	52	53	53
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	-15-50			
	Нагрев	от-до	-20-15.5			
Хладагент			R-410A			
Электропитание			1-, 220-240В, 50Гц / 3-, 400В, 50Гц			
<b>Дополнительное оборудование</b>						
Пульт управления	проводной		<b>BRC1D52, BRC1E53C</b>			
	беспроводной (охлаждение / нагрев)		<b>BRC7FA532F</b>			

\* Уровень шума при работе в ночном режиме.  
\*\* Для блоков с панелью BYCQ140DG(F) используется пульт BRC1E53C.