

# FCQHG-F/RZQG-L

## Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



RZQG125L



Seasonal Smart

R-410A



FCQHG100,125,140F

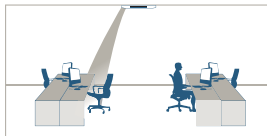
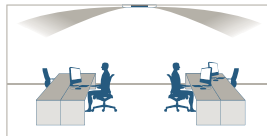


BRC7FA532F



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	-	
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	340 / 2343	475 / 3296	636 / 3829	-
	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Охлаждение	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	дБА	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	75 / 30	75 / 30	75 / 30	
Диаметр труб	Жидкость / газ	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*)		51 (45*)		
	Нагрев	Номинальный	50		53		
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.				
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.				
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.