FCAHG-H/RZAG-N

Кондиционеры кассетного типа

71, 100, 125, 140



SkyAir Alpha-series BLUEVOLUTION | ROUND FLOW | INVERTER Full DC inverter | WiFi *DAICHI опция | R-32



RZAG71-140N



FCAHG-H



BRC7FA532F
опция



BRC1H52W
опция

- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Широкий выбор декоративных панелей. Стандартные панели: BYCQ140E (белого цвета с серыми жалюзи, BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра** (F — с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EGF (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BB/C/CB присутствия людей и температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Индивидуальное управление жалюзи для кондиционирования различных зон.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой всего 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха от –20 °C.



опция*

Руководство пользователя

Инструкция по монтажу

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FCAHG71H	FCAHG100H	FCAHG125H	FCAHG140H
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.1	13.4
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	*	*	*	*
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс			7.9 / A++	7.7 / A++	8.02	7.93
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4.61 / A++	4.75 / A++	4.53	4.44
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		кВт	6.8 / 4.7	9.5 / 9.52	12.1 / 9.52	13.4 / 9.52
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	301 / 1427	432 / 2806	935 / 2943	1014 / 3002
Рабочий ток (1ф / 3ф)		Макс	А	17.7 / 11.2	22.2 / 14.9	27.5 / 15	27.5 / 15
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)			А	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	23.6 / 13.7	32.2 / 19.1	34.4 / 21.2	34.4 / 21.2
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	23.6 / 13.7	30.8 / 18.3	32.1 / 19.7	32.1 / 19.7
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБ(А)	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Нагрев	Макс./мин.	дБ(А)	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	55 / 30	85 / 30	85 / 30	85 / 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	25	25	25
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ				**BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EGF** / BYCQ140EGFB** / BYCQ140EP / BYCQ140EPB**			
Габариты		(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 60x950x950 / Дизайн: 108x950x950 / С самоочисткой: 148x950x950			
Вес			кг	Стандарт: 5.5 / Дизайн: 8.5 / С самоочисткой: 10.3			
Для помещения площадью (осмен. кровенно)			м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZAG71NV1/NY1	RZAG100NV1/NY1	RZAG125NV1/NY1	RZAG140NV1/NY1
Размеры		(ВхШхГ)	мм	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460
Вес			кг	81	85	95 / 94	95 / 94
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБ(А)	46 / 48	47 / 50	49 / 52	50 / 52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	20–52			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-20–18			
Хладагент				R-32			
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			
	Питание системы			От наружного блока			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	Проводной	**BRC1D52, BRC1H52W/S/K**
	Беспроводной (охлаждение/нагрев)	**BRC7FA532F / BRC7FA532FB**

* Более полную информацию о модели вы можете найти в технических каталогах на сайте поставщика.

** Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1H52.