

FCAGH-H/RZAG-M

Кондиционеры кассетного типа

NEW

71, 100, 125, 140



Sky Air Alpha-series
BLUEEVOLUTION



R-32



RZAG100-140M



FCAHG-H



BRC7FA532F



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечивается наивысшее в классе качество и энергоэффективность.
- 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 заслонками, BYCQ140EW (белые), BYCQ140EB (черные); панели с функцией автоматической очистки фильтра (F – с улучшенным сетчатым фильтром для специального применения, например, для магазинов одежды): BYCQ140EG(F) (белые), BYCQ140EGFB (черные); дизайнерские панели: BYCQ140EP (белые), BYCQ140EPB (черные).
- Декоративная панель с автоматической очисткой фильтра позволяет поддерживать производительность работы на стабильном уровне, а также сократить затраты на обслуживание*.
- Инфракрасный датчик BRYQ140B/BV/C8/C8B присутствия людей и измерения температуры пола в помещении (опция) для достижения максимального комфорта.
- Воздушные заслонки увеличенных размеров. Индивидуальное управление заслонками для кондиционирования различных зон.



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	Номинальная	1.55	1.88	2.81	3.44
	Нагрев	Номинальная	1.4	3.08	3.39	3.35
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс		7.72 / A++	7.35 / A++	8.02	7.93
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.61 / A++	4.81 / 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
Расход воздуха	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт·ч	308 / 1427	452 / 2771	905 / 2942	1014 / 3002
	Охлаждение	Макс./мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
Уровень звукового давления	Нагрев	Макс./мин.	21.2 / 12.2	32.3 / 19.0	33.5 / 19.9	33.5 / 21.1
	Охлаждение	Макс./мин.	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
Трубопровод хладагента	Нагрев	Макс./мин.	36 / 29	44 / 33	45 / 35	45 / 37
	Макс. длина / перепад высот	м	55 / 30	85 / 30	85 / 30	85 / 30
Габариты	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
	(ВхШхГ)	мм	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
Вес		кг	25	26	26	26
ДЕКОРАТИВНАЯ ПАНЕЛЬ			BYCQ140E / BYCQ140EW / BYCQ140EB / BYCQ140EG* / BYCQ140EGF* / BYCQ140EGFB* / BYCQ140EP / BYCQ140EPB			
Габариты	(ВхШхГ)	мм	Стандарт: 50x950x950 / Дизайн: 50x950x950 / С самоочисткой: 130x950x950			
Вес		кг	Стандарт: 5.4 / Дизайн: 5.4 / С самоочисткой: 10.3			
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG71MV1/MY1	RZAG100MV1/MY1	RZAG125MV1/MY1	RZAG140MV1/MY1
Размеры	(ВхШхГ)	мм	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320	1430x940x320
Вес		кг	70	92	92	92
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	46	47	50	51
	Нагрев	Номинальный	49	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм. -20-52			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм. -20-18			
Хладагент			R-32			
Электропитание			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 400 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	BRC1D52, BRC1E53C, BRC1H519W/S/K
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7FA532F / BRC7FA532FB, BRC7FB532F / BRC7FB532FB

* Для использования функций панели с автоматической очисткой фильтра необходим проводной пульт BRC1E53 или BRC1H519.