

**R-32**

**Split**  
**BLUEEVOLUTION**

- Идеальное решение для небольших магазинов, офисов или домохозяйств
- Оптимальное воздухораспределение для широких помещений благодаря эффекту Коанда
- Распределение воздушных потоков для потолков высотой до 3,8 м без потери мощности
- Может монтироваться в новых и модернизируемых помещениях
- Легко устанавливается в углах и узких местах, т.к. требует всего 30 мм зоны обслуживания сбоку
- Универсальный внутренний блок, совместим с наружными блоками на R-32 и R-410A
- Технология R-32 Bluevolution снижает негативное влияние на окружающую среду на 68% по сравнению с R-410A, приводит к снижению электропотребления за счет большей энергоэффективности и уменьшает объем заправки фреона на 16%.



FHA-A9



RXM20-35M9



BRC1H519W  
опция



опционально опционально опционально

стандартно

## Нагрев и охлаждение

		FHA + ARXM	35A9 + 35N9	35A9 + 35N9	50A9 + 50N9	60A9 + 60N9	
Хладопроизводительность	Ном.	кВт	3,40	3,40	5,00	5,70	
Теплопроизводительность	Ном.	кВт	4,00	4,00	6,00	7,20	
Входная мощность	Охлаждение	Ном.	0,91	0,91	1,56	1,73	
	Нагрев	Ном.	0,98	0,98	1,79	2,17	
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффективности	A++	A++		A+	
		Расчетная нагрузка	кВт	3,40	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,24	6,24	5,92	6,08
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	191	191	295	328
	Обогрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффективности	A+	A+		A	
		Расчетная нагрузка	кВт	3,10	3,10	4,35	4,71
SCOP/A			4,43	4,43	3,86	3,87	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	979	979	1578	1704	

		FHA	35A9	35A9	50A9	60A9
Габариты	Единица	В x Ш x Г	мм	235 x 960 x 690		235 x 1270 x 690
Масса	Единица		кг	24,0	24,0	25,0
Расход воздуха		Охлаждение	Низк./Ном./Выс.	м³/мин	10,0/11,5/14,0	10,0/11,5/14,0
		Нагрев	Низк./Ном./Выс.	м³/мин	10,0/11,5/14,0	10,0/11,5/14,0
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(A)	53	53	54
Уровень звукового давления	Охлаждение	Низк./Выс	дБ(A)	31/36	31/36	32/37
	Нагрев	Ном./Выс	дБ(A)	34/36	34/36	35/37
Пульт управления	Инфракрасный беспроводной			BRC7GA53 / BRC7GA56		
	Проводной			BRC1H519 / BRC1E53A / BRC1E53B / BRC1E53C / BRC1D52		
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~/50/220-240		

		ARXM	35N9	35N9	50N9	60N9
Габариты	Единица	В x Ш x Г	мм	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300
Масса	Единица		кг	32	32	47
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(A)	61	61	62
	Нагрев		дБ(A)	61	61	63
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(A)			
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Наруж.воздух	Мин. - макс.	°CDB -10~46		
	Нагрев	Наруж.воздух	Мин. - макс.	°CWB -15~18		
Хладагент	Тип			R-32		
	Потенциал глобального потепления (GWP)			675,0		
	Заряд		кг/TCO2Eq	0,76/0,52	0,76/0,52	1,40/0,95
Трубопровод хладагента	Жидкость	OD	мм	6,35	6,35	6,4
	Газ	OD	мм	9,50	9,50	12,7
	Длина трассы	Нар.-Внутр.	Макс.	м	20,0	30
	Дополнительный расход хладагента		кг/м	0,02 (длина трубопровода 10 м)		
	Перепад высот	Внутр.-Нар.	Макс.	м	20	
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~/50/220-240		

(1) EER/СОР в соответствии с требованиями Eurovent 2012

01

02

03

04

05