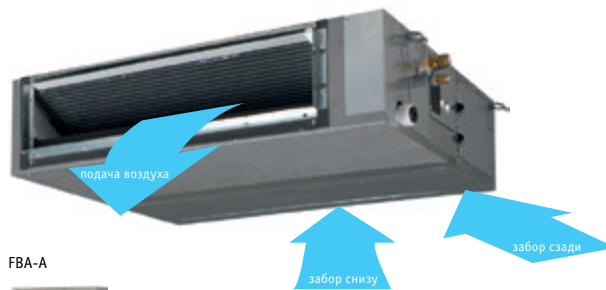


BLUEEVOLUTION

SkyAir Alpha-series

- Комбинация с наружным блоком серии Alpha гарантирует первоклассное качество и лучшие энергоэффективность и технические характеристики
- Самый тонкий блок в своем классе, высота всего 245 мм



FBA-A

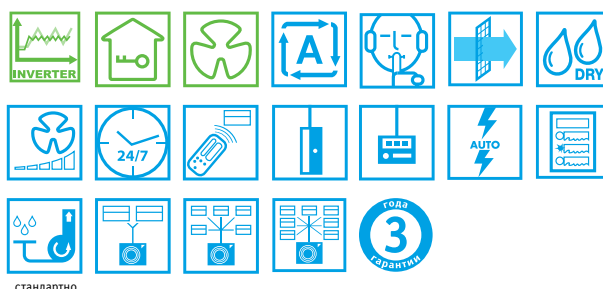


RZAG100-140MV1_MY1



BRC1H519W опция

- Бесшумная работа: уровень звукового давления до 25 дБ(А)
- Внешнее статическое давление до 150Па облегчает использование гибких воздуховодов разной длины
- Универсальный внутренний блок, совместим с наружными блоками на R-32 и R-410A, что оптимизирует складскую программу
- 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%
- Возможность изменять ВСД через проводной пульт дистанционного управления позволяет оптимизировать объем поступающего воздуха
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха
- Снижение энергопотребления благодаря специально разработанному вентилятору с двигателем постоянного тока
- Гибкость монтажа: направление забора воздуха может быть изменено с заднего на нижнее, а также может быть использовано несколько воздухозаборных решеток.
- Стандартный встроенный дренажный насос с высотой подъема 625 мм



стандартно

Нагрев и охлаждение

			FBA + RZAG	35A9 + 35A9	50A9 + 50A9	60A9 + 60A9	71A9 + 71MV1	100A + 100MV1	125A + 125MV1	140A + 140MV1	71A9 + 71MY1	100A + 100MY1	125A + 125MY1	140A + 140MY1			
Холодопроизводительность	Ном.	кВт		3,5	5,0	6,0	6,8	9,5	12,1	13,4	6,8	9,5	12,1	13,4			
				4,0	6,0	7,0	7,5	10,8	13,5	15,5	7,5	10,8	13,5	15,5			
			Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.	A++	A+	A++	A++	A++	-	-	A++	A++	-	-	
					Расчетная нагрузка	кВт	3,5	5,0	6,0	6,8	9,5	12,1	13,4	6,8	9,5	12,1	13,4
					SEER	6,12	6,30	6,15	6,22	6,47	6,19	6,42	6,22	6,47	6,19	6,42	
					Годовое энергопотребление	кВт·ч	-	-	-	382	514	1173	1252	382	514	1173	1252
Нагрев (для средних климатических условий)	Охлаждение	Класс энергоэффект.	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+				
		Расчетная нагрузка	кВт	4,20	4,30	4,50	4,70	7,80	9,52	9,52	4,70	7,80	9,52	9,52			
		SCOP/A	4,10	4,10	4,10	4,20	4,36	4,12	4,11	4,20	4,36	4,12	4,11				
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	-	-	-	1566	2505	3235	3243	1566	2505	3235	3243			

			FBA	35A9	50A9	60A9	71A9	100A	125A	140A	71A9	100A	125A	140A		
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	245x700x800		245x1000x800	245x1000x800	245x1400x800			245x1000x800		245x1400x800			
Масса	Блок		кг	28	28	35	35	46	46	46	35	46	46	46		
Воздушный фильтр				Сетка			Сетка			Сетка						
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	10,5/12,5/15,0			12,5/15,0/18,0	12,5/15,0/18,0		23/26/29		23,5/29,0/34,0		12,5/15,0/18,0		
		Нагрев	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	10,5/12,5/15,0			12,5/15,0/18,0	12,5/15,0/18,0		23/26/29		23,5/29,0/34,0		12,5/15,0/18,0	
		Внешнее стат. давление вент.	Ном.	Па	30/150			30/150	30/150		40/150		50/150		30/150	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение		дБ(А)	60	60	56	56	58	62	62	58	58	62	62		
		Нагрев	дБ(А)	29/35	29/35	25/30	25/30	30/34	32/37	32/37	25/30	30/34	32/37	32/37		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБ(А)	29/37	29/37	25/31	25/31	30/36	32/38	32/38	25/31	30/36	32/38	32/38		
		Нагрев	Выс./Низк.	дБ(А)	29/37	29/37	25/31	25/31	30/36	32/38	32/38	25/31	30/36	32/38	32/38	
Пульт управления	Инфракрасный беспроводной			BRC4C65/BRC4C66			BRC4C65/BRC4C66			BRC4C65/BRC4C66						
	Проводной			BRC1H519W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52			BRC1H519W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52			BRC1H519W/S/K / BRC1E53A/B/C / BRC1D52						
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В		1~/50/60/220-240/220			1~/50/60/220-240/220			1~/50/60/220-240/220						

			RZAG	35A	50A	60A	71MV1	100MV1	125MV1	140MV1	71MY1	100MY1	125MY1	140MY1	
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	734x954x401											
Масса	Блок		кг	52	52	52	70	92	92	92	70	92	92	92	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	62	63	64	64	66	69	70	65	66	69	70	
		Нагрев	Ном.	-	-	-	-	-	69	70	-	-	69	70	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Ном.	дБ(А)	48	49	50	46	47	50	51	46	47	50	51	
		Нагрев	Ном.	-	-	-	49	51	52	52	49	51	52	52	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CDB -20 ~ 52		-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	-20 ~ 52	
		Нагрев	Нар.воздух	Мин.-Макс.	°CWB -20 ~ 24		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 18	-20 ~ 18	-20 ~ 18	-20 ~ 18	-20 ~ 18	-20 ~ 18	
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R-32/675		R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	R-32/675	
		Трубопровод жидкость	OD	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	
		газ	OD	мм	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	15,9	
		Длина трубопровода	Нар.-Внутр.	Макс.	м	50	50	50	55	85	85	85	55	85	85
				Эквивал.	м	-	-	-	75	100	100	100	75	100	100
				Система	м	30	30	30	40	40	40	40	40	40	40
Дополнительный расход хладагента	Разность уровней	Внутр.-Нар.	Макс.	м											
		Внутр.-Нар.	Макс.	м											
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение	Гц/В		1~/50/230			1~/50/220-240			3~/50/380-415					
Ток - 50Гц	Максимальные предохранители (MFA)	А		16	16	20	20	32	32	32	16	16	16	16	

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

*Примечание: в колонках голубого цвета указаны предварительные данные

01

02

03

04

05