

INVERTER



FNQ-A

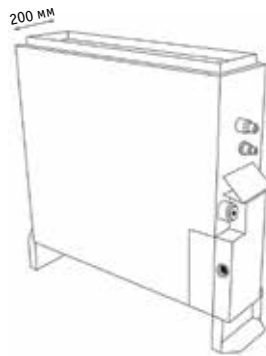


ARXS35L3



BRC1E52A, BRC4C65
опционально

- › Могут встраиваться в стену.
- › Сочетание с наружными блоками сплит-систем идеально подойдет для небольших объектов – магазинов или квартир.
- › Идеально подходит для монтажа в офисах, гостиницах и жилых помещениях.
- › Небольшая высота позволяет встраивать его в пространство под окном.
- › Незаметно вписывается в любой интерьер помещения: видны только воздухозаборные и распределительные решетки.
- › Требуется очень мало монтажного пространства за счет высоты всего в 200 мм.
- › Высокое внешнее статическое давление обеспечивает гибкость монтажа.



01

02

03

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FNQ25A	FNQ35A	FNQ50A	FNQ60A
Холодопроизводительность	Ном.		кВт	2,6	3,4	5,0	6,0
Теплопроизводительность	Ном.		кВт	3,2	4,0	5,8	7,0
Потребляемая мощность	Охлаждение	Ном.	кВт	0,69	1,11	1,49	2,24
	Нагрев	Ном.	кВт	0,80	1,15	1,74	2,25
Сезонная энергоэффективность	Охлаждение	Класс энергоэффект.		A+	A+	A+	A+
		Расчетная нагрузка	кВт	2,6	3,4	5,0	6,0
		SEER		5,63	5,65	5,72	5,51
		Годовое энергопотребление	кВт·ч	162	211	306	381
	Нагрев (для средних климатических условий)	Класс энергоэффект.		A+	A+	A+	A+
Расчетная нагрузка		кВт	2,8	2,9	4,0	4,6	
SCOP			4,24	4,05	4,09	4,16	
	Годовое энергопотребление	кВт·ч	925	1002	1364	1548	
Номинальная эффективность (охлаждение при номинальной нагрузке 35°/27°, нагрев при номинальной нагрузке 7°/20°)	EER			3,77	3,06	3,35	2,91
	COP			4,00	3,48	3,34	3,11
	Годовое энергопотребление	кВт·ч		345	556	746	1119
Класс энергоэффект.	Охлаждение/Нагрев			A/A	B/B	A/C	D/D
	Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	720 x 750 x 200	720 x 750 x 200	720 x 1150 x 200
Масса	Блок		кг	23	23	30	30
Расход воздуха	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	м³/мин	8,7/8,0/7,3	8,7/8,0/7,3	16,0/14,8/13,5	16,0/14,8/13,5
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.	дБ(A)	8,7/8,0/7,3	8,7/8,0/7,3	16,0/14,8/13,5	16,0/14,8/13,5
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
	Газ	НД	мм	9,52	9,52	12,70	12,70
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-230-240	1~/ 50 / 220-230-240

04

05

НАРУЖНЫЙ БЛОК				ARXS25L3	ARXS35L3	ARXS50L	RXS60L	
Габариты	Блок	В x Ш x Г	мм	550 x 765 x 285	550 x 765 x 285	735 x 825 x 300	735 x 825 x 300	
Масса	Блок		кг	34	34	47	47	
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Ном.	дБ(A)	59	61	62	62	
	Нагрев	Ном.	дБ(A)	59	61	62	62	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Низк.	дБ(A)	46/43	48/44	48/44	48/44	
	Нагрев	Выс./Низк.	дБ(A)	47/44	48/45	48/45	48/45	
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CDB	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	
	Нагрев	Нар.воздух Мин.-Макс.	°CWB	-15~18	-15~18	-15~18	-15~18	
Хладагент	Тип/Потенциал глобального потепления (GWP)			R-410A/-1,975	R-410A/-1,975	R-410A/1,7/1,975	R-410A/1,7/1,975	
Трубопровод хладагента	Жидкость	НД	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	
	Газ	НД	мм	9,52	9,52	12,70	12,70	
	Перепад высот	Внутр.-Нар. Макс.	м		20	20	30	30
		Система	Эквивал.	м		10	-	-
	Additional refrigerant Заправка		кг/м	0,020	0,020	0,020	0,020	
Электропитание	Фаза/ Частота/ Напряжение		Гц/В	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-240	1~/ 50 / 220-230-240	1~/ 50 / 220-230-240	
Ток при 50 Гц	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	16	16	20	20	

06

(1) EER/COP в соответствии с требованиями Eurovent 2012 (2) Nominal efficiency: cooling at 35°/27° nominal load, heating at 7°/20° nominal load