

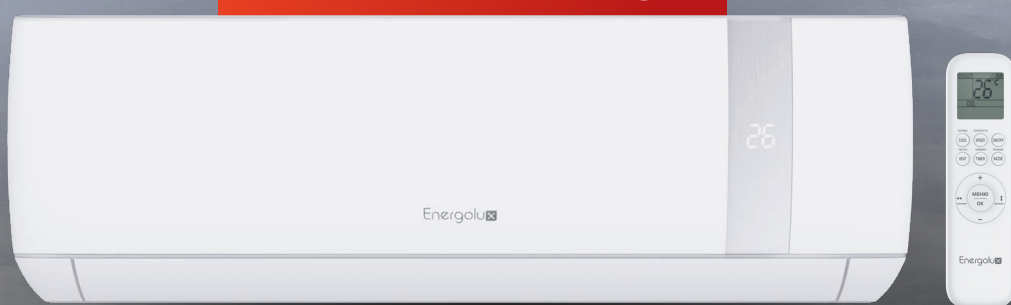
Energolux



Разработано
в Швейцарии

ИНВЕРТОРНАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА
С РЕКОРДНОЙ
ДЛИНОЙ ТРАССЫ

BERN LE LIMITED EDITION



модели
07/09/12 **35** метров
перепад высот 10 метров

модели
18/24 **40** метров
перепад высот 15 метров

**FULL
DC**

Инвертор*

A++

Класс энерго-
эффективности

R32

Хладагент

5

ЛЕТ

Гарантия

до -15°C

Работа
на обогрев



4D Air Flow

от 19 дБ(А)

Уровень шума



Wi-Fi подготовка
(SIW03A1)

I FEEL

Функция
персонального
комфорта

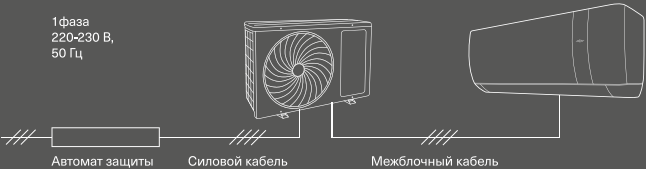


Генератор
холодной плазмы

*SAS12BN3-AI/SAU12BN3-AI – DC Inverter

Модель		SAS07BN3-AI SAU07BN3-AI-LE	SAS09BN3-AI SAU09BN3-AI-LE	SAS12BN3-AI SAU12BN3-AI-LE	SAS18BN3-AI SAU18BN3-AI-LE	SAS24BN3-AI SAU24BN3-AI-LE
Производительность, Вт	Охлаждение	2300 (600-2600)	2650 (600-3100)	3500 (800-4100)	5300 (1300-5700)	7200 (1800-7400)
	Обогрев	2400 (800-2700)	2700 (800-3400)	3600(1000-4100)	5300 (1300-5500)	7200 (1800-7400)
Потребляемая мощность, Вт	Охлаждение	670 (100-1000)	810 (100-1600)	1180 (100-1400)	1650 (290-2100)	2100(300-3400)
	Обогрев	640 (110-1250)	720 (300-1500)	1100 (300-1400)	1470 (250-1800)	2100(300-3400)
Энергоэффективность, кВт/кВт	Охлаждение	EER	3,4	3,3	3	3,2
		SEER / Класс	6,5/A++	6,5/A++	6,1/A++	6,8/A++
	Обогрев	COP	3,8	3,8	3,3	3,6
	Обогрев	SCOP / Класс	4,0/A+	4,0/A+	4,0/A+	4,1/A+
Рабочий ток, А	Охлаждение	3,4 (0,5-8,2)	3,5 (0,6-8,5)	5,5 (0,7-7,8)	7,8 (2,2-9,3)	11 (1,5-13,0)
	Обогрев	3,0 (0,65-8,0)	3,1 (0,8-8,5)	5,3 (1,5-7,8)	6,5 (2,0-8,0)	10 (1,5-12,0)
Электропитание		1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Сторона подключения		Наружный блок				
Максимальная длина фреоновпровода, м		35	35	35	40	40
Максимальный перепад высот, м		10	10	10	15	15
Минимальная длина трассы, м		3	3	3	3	3
Длина трубы без дозаправки, м		5	5	5	5	5
Диаметр газовой трубы, мм (дюймы)		9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
Диаметр жидкостной трубы, мм (дюймы)		6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Диаметр дренажной трубы, мм		16,9	16,9	16,9	16,9	16,9
Внутренний блок		SAS07BN3-AI	SAS09BN3-AI	SAS12BN3-AI	SAS18BN3-AI	SAS24BN3-AI
Расход воздуха, м³/ч		600	600	600	850	1310
Осушение, л/ч		1,3	1,3	1,7	2,5	3,1
Уровень звукового давления, дБ(А)		19/22/27/31/38	19/22/27/31/38	20/23/29/32/38	23/26/31/32/41	23/31/33/36/38
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	792×292×201	792×292×201	792×292×201	940×316×224	1132×330×232
	В упаковке	880×370×290	880×370×290	880×370×290	1010×385×307	1210×400×327
Вес, кг	Без упаковки	8,0	8,0	8,0	11,0	14,5
	В упаковке	11,0	11,0	11,0	14,0	17,0
Наружный блок		SAU07BN3-AI-LE	SAU09BN3-AI-LE	SAU12BN3-AI-LE	SAU18BN3-AI-LE	SAU24BN3-AI-LE
Компрессор	Торговая марка	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Тип	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный	Роторный
Расход воздуха, м³/ч		2000	2000	2000	2200	3000
Уровень звукового давления, дБ(А)		45	45	45	45	47
Диапазон рабочих температур наружного воздуха, С	Охлаждение	-15 ~ +48 °С				
	Обогрев	-15 ~ +32 °С				
Хладагент/Заводская заправка хладагента (до 5 м), г		R32/570	R32/570	R32/540	R32/820	R32/1300
Дополнительная заправка хладагента, г/м		20	20	20	30	30
Размеры (Ш x В x Г), мм	Без упаковки	649×450×232	650×455×233	705×530×280	785×555×300	900×700×350
	В упаковке	760×510×315	760×510×315	825×595×345	903×615×382	1015×762×425
Вес, кг	Без упаковки	18,5	18,5	21,0	27,0	31,5
	В упаковке	21,0	21,0	24,0	30,0	34,0

SAS07BN3-AI, SAS09BN3-AI, SAS12BN3-AI,
SAS18BN3-AI, SAS24BN3-AI



Модель	Силовой кабель, мм²	Автомат защиты, А	Кабель межблочный, мм²
SAS07BN3-AI	3*1,5	16	5*1,5
SAS09BN3-AI			
SAS12BN3-AI			
SAS18BN3-AI			
SAS24BN3-AI	3*2,5	25	5*2,5

Примечание: ограничение длины межблочного кабеля – 25 м.
Данные рекомендации приведены для автомата защитного отключения и кабеля питания при максимальной длине до 10 м.