

БЫТОВАЯ НАСТЕННАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА
ИНВЕРТОРНОГО ТИПА

серия

PRISMA 2024 DC INVERTER

BREEON

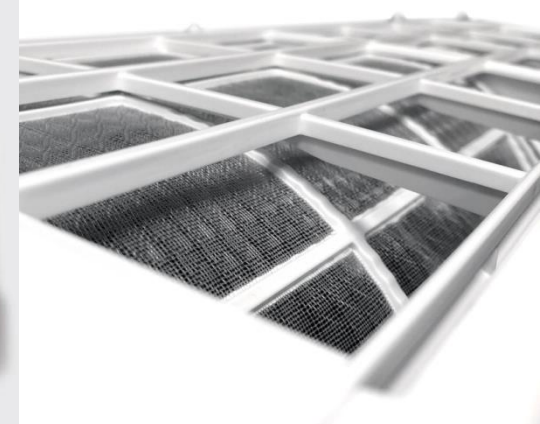
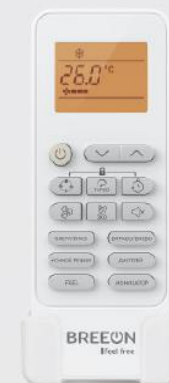
I feel free



Инверторные сплит-системы серии **Prisma DC Inverter** технологически современные сплит-системы для бытового и коммерческого применения. Функциональные возможности и предусмотренные режимы работы этих кондиционеров позволяют создавать высокий уровень комфорта для пользователей различного возраста и стиля жизни. Экологически безопасный и высокоэнергоэффективный фреон нового поколения R32 позволяет достигать высоких показателей класса энергоэффективности. Управление режимами осуществляется с помощью интуитивно понятного русифицированного пульта ДС.

Модельный ряд представлен кондиционерами **от 2,0 до 7,0 кВт** по холодопроизводительности.

BRC-07TPI
BRC-09TPI
BRC-12TPI
BRC-18TPI
BRC-24TPI



Просканируй QR-код, чтобы узнать больше о серии PRISMA DC Inverter или перейди на сайт www.breeon.ru

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

МОДЕЛЬ	BRC-07TPI	BRC-09TPI	BRC-12TPI	BRC-18TPI	BRC-24TPI
Внутренний блок	BRC-07TPI-IN	BRC-09TPI-IN	BRC-12TPI-IN	BRC-18TPI-IN	BRC-24TPI-IN
Наружный блок	BRC-07TPI-OUT	BRC-09TPI-OUT	BRC-12TPI-OUT	BRC-18TPI-OUT	BRC-24TPI-OUT
Выходная мощность (охлаждение), БТЕ/Вт	7000 (2050) (650-2800)	9000 (2640) (700-3370)	12000 (3520) (1000-3810)	18000 (5280) (1300-5860)	24000 (7030) (1500-7500)
Выходная мощность (обогрев), БТЕ/Вт	8000 (2350) (650-2950)	9500 (2780) (700-3660)	12500 (3660) (1020-3960)	18500 (5420) (1300-6300)	24500 (7180) (1500-7900)
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), Вт	685 (160-1550)	820 (200-1600)	1095 (300-1800)	1645 (420-2500)	2190 (530-2900)
Номинальная потребляемая мощность (обогрев), Вт	634 (160-1550)	770 (200-1600)	1013 (300-1800)	1500 (420-2500)	1985 (530-2800)
Номинальная сила тока (охлаждение/обогрев), А	3,3 (1,2-6,8)/ 3,0 (1,2-6,8)	3,8(1,3-7,1)/ 3,6(1,3-7,1)	5,1(1,4-8,0)/ 4,7(1,4-8,0)	7,8(2,4-12,0)/ 7,1(2,4-12,0)	10,4(3,0-14,0)/ 9,4(3,0-14,0)
Параметры электропитания, В/Гц	1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха (внутренний блок), (охлаждение/обогрев), м3/ч	460/500	460/500	500/550	800/800	1000/1000
Уровень шума (внутренний блок), дБ(А)	19/22/25/29/34	22/25/30/35/38	23/26/31/36/39	28/30/36/41/44	35/40/44/47/49
Уровень шума (наружный блок), дБ(А)	48	48	49	52	53
Тип фреона	R32	R32	R32	R32	R32
Класс энергоэффективности, (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
Диапазон рабочих температур (наружного воздуха): охлаждение, °С	0°C~+53°C				
Диапазон рабочих температур (наружного воздуха): обогрев, °С	-15°C~+30°C				
Степень защиты от влаги, (внутренний/наружный блок)	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4
Вес нетто (внутренний блок), кг	6,5	6,5	7,5	10,0	12,0
Вес нетто (наружный блок), кг	19,0	19,5	20,0	24,5	31,0
Габаритные размеры прибора (внутренний блок), мм (ШxВxГ)	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	1010x315x220
Габаритные размеры прибора (наружный блок), мм (ШxВxГ)	712x459x276	712x459x276	712x459x276	853x602x349	853x602x349



КЛАСС ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ «А»

Высокий класс энергоэффективности обеспечивает оптимальное соотношение затрат на электроэнергию как в летнее время года, так и в холодное время года при работе кондиционера воздуха в режиме обогрева.



4 РЕЖИМА РАБОТЫ: ОХЛАЖДЕНИЕ, ОБОГРЕВ, ОСУШЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ

Современные сплит-системы Breeon работают в четырех режимах, благодаря чему являются оборудованием для всесезонного использования. Комфортный микроклимат в помещении в любое время года вместе с Breeon.



3 ГОДА ГАРАНТИИ

Сплит-системы Breeon проектируются профессиональными инженерами-конструкторами и производятся из высококачественных материалов и комплектующих, что позволяет гарантировать покупателям надежность и долговечность оборудования.



НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума инверторных сплит-систем Prisma DC Inverter находится в диапазоне от 19 до 35 дБ (А) в зависимости от мощности модели. Такие показатели шумового давления позволяют комфортно использовать сплит-системы в спальнях, детских комнатах и т.п.



ИНВЕРТОРНЫЙ КОМПРЕССОР

Надежный современный компрессор инверторного типа обеспечивают низкий уровень шума и высокую энергоэффективность сплит-системы.



ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЙ ФРЕОН R32

В сплит-системах Breeon серии Prisma используется экологически безопасный и высокоэнергоэффективный фреон нового поколения R32.



ФУНКЦИЯ «АВТОРЕСТАРТ»

Сплит-система Breeon автоматически перезапустится при отключении электроэнергии с сохранением установленного пользователем режима работы.



ТУРБО РЕЖИМ

Режим позволяет при нажатии одной кнопки перейти в максимальные показатели температуры работы кондиционера, быстро охлаждая или обогревая помещение.