

БЫТОВАЯ НАСТЕННАЯ СПЛИТ-СИСТЕМА  
ИНВЕРТОРНОГО ТИПА

серия

# VECTOR<sup>DC</sup> INVERTER

# BREEON

I feel free



BRC-07AVI  
BRC-09AVI  
BRC-12AVI  
BRC-18AVI  
BRC-24AVI



Серия бытовых сплит-систем **VECTOR DC Inverter** – это современный дизайн, высокий уровень надежности и эффективный контроль климата.. Профессиональная производственная платформа, строгий контроль качества используемых комплектующих, точность сборки и передовые японские компрессоры гарантируют долгую безаварийную эксплуатацию сплит-систем.

Элегантная фронтальная панель в сдержанном стиле без излишних декоративных деталей – кондиционер органично впишется в любой интерьер.



Просканируй QR-код, чтобы узнать  
больше о серии Vector Inverter  
или перейди на сайт [www.breeon.ru](http://www.breeon.ru)

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

МОДЕЛЬ	BRC-07AVI	BRC-09AVI	BRC-12AVI	BRC-18AVI	BRC-24AVI
Внутренний блок	BRC-07AVI-IN	BRC-09AVI-IN	BRC-12AVI-IN	BRC-18AVI-IN	BRC-24AVI-IN
Наружный блок	BRC-07AVI-OUT	BRC-09AVI-OUT	BRC-12AVI-OUT	BRC-18AVI-OUT	BRC-24AVI-OUT
Выходная мощность (охлаждение), БТЕ/Вт	7502 (2200 (1300-3000))	9037 (2650 (1450-3200))	10912 (3200 (1400-3520))	17060 (5000 (1800-5200))	22860 (6700 (1700-7100))
Выходная мощность (обогрев), БТЕ/Вт	7843 (2300 (1350-3300))	9207 (2700 (1400-3300))	11935 (3500 (1100-3750))	17401 (5100 (1800-5300))	23202 (6800 (1400-7100))
Номинальная потребляемая мощность (охлаждение), Вт	685 (160-950)	825 (380-1350)	997 (450-1500)	1548 (550-2100)	2070 (560-2700)
Номинальная потребляемая мощность (обогрев), Вт	637 (270-880)	747 (380-1540)	970 (400-1350)	1410 (550-2100)	1880 (450-2600)
Номинальная сила тока (охлаждение/обогрев), А	2,97 (0,9-4,3)/ 2,77 (1,6-3,9)	3,58 (1,5-5,9)/ 3,25 (1,7-6,7)	4,33 (2,0-7,5)/ 4,3 (1,6-7,0)	6,9 (2,2-10,2)/ 6,3 (2,2-10,2)	9,2 (3,0-11,8)/ 8,3 (2,1-11,3)
Параметры электропитания, В/Гц	1 фаза, 220-240 В, 50 Гц				
Расход воздуха (внутренний блок), (охлаждение), м <sup>3</sup> /ч	420	460	480	880	900
Уровень шума (внутренний блок), дБ(А)	24/27/29/33	24/27/29/33	24/27/29/33	29/32/35/38	29/32/35/38
Уровень шума (наружный блок), дБ(А)	48	50	52	54	55
Тип фреона	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Класс энергоэффективности, (охлаждение/обогрев)	A/A	A/A	A/A	A/A	B/C
Диапазон рабочих температур (наружного воздуха): охлаждение, °C	+16°C~+48°C				
Диапазон рабочих температур (наружного воздуха): обогрев, °C	-10°C~+32°C				
Степень защиты от влаги, (внутренний/наружный блок)	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4	IPX4 / IPX4
Вес нетто (внутренний блок), кг	7,7	7,7	8,5	10,5	11,0
Вес нетто (наружный блок), кг	23,0	26,6	27,8	36,0	41,0
Габаритные размеры прибора (внутренний блок), мм (ШxВxГ)	690x283x199	690x283x199	750x285x200	837x296x205	900x310x225
Габаритные размеры прибора (наружный блок), мм (ШxВxГ)	660x500x240	660x500x240	730x545x285	800x545x315	800x545x315



## 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 38 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.



## ФУНКЦИЯ iFEEL

Режим работы кондиционера, при котором замер температуры производится с температурного датчика в ПДУ, что обеспечивает более точное и комфортное поддержание температуры в месте его расположения.



## ФУНКЦИЯ «АВТОРЕСТАРТ»

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



## ТУРБО РЕЖИМ

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