

О Компании	2
Сплит-системы	8
Инверторные сплит-системы	16
Мобильные кондиционеры	24
Полупромышленные сплит-системы:	
– Канального типа	26
– Кассетного типа	30
– Напольно-потолочного типа	34
Тепловая техника:	
– Конвекторы	40
– Тепловентиляторы	42
– Настенные тепловентиляторы	44
– Масляные радиаторы	46
– Тепловые пушки	48
Кухонные вытяжки	50



Интернациональный Холдинг Forte, являющийся крупным поставщиком бытовой техники, был создан группой инвесторов в Германии. Одним из важнейших стратегических направлений деятельности Холдинга стал бизнес, связанный с производством и поставками климатического оборудования.

Именно поэтому в 2013 году в рамках Холдинга была создана компания Forte Klima GmbH, основная задача которой – предложить потребителям по доступным ценам высококачественную климатическую технику, обеспечивающую комфортные условия пребывания человека в офисе и дома.

Ассортимент Forte Klima GmbH представляет собой широкий модельный ряд бытовых и полупромышленных сплит-систем, тепловой техники и кухонных вытяжек. Основная часть продуктового портфеля компании поставляется под брендами «making Oasis everywhere» и «Akvilon». Эти названия выбраны не случайно, ведь Oasis ассоциируется с долгожданной прохладой и островом комфорта, в который превращается ваш дом. А Akvilon в переводе с латыни означает «северный ветер».



Более

500

сервисных
центров

Сервисное обслуживание – одно из важнейших направлений деятельности компании Forte Klima GmbH, обеспечивающее:

- Наличие авторизованных сервисных центров в регионах продаж.
- Наличие запасных частей для оперативного ремонта.
- Проведение технических семинаров.
- Решение проблемных / неотложных ситуаций.
- Консультации всех желающих, в т.ч. конечного потребителя, специалистами Форте по техническим характеристикам оборудования и вопросам сервисного обслуживания.

Работает бесплатный номер тех.поддержки - 8-800-700-0098

Маркетинговая программа является неотъемлемой частью общей работы «Forte Klima GmbH» с Партнерами в регионах России и призвана обеспечить им эффективный объем продаж, содействовать развитию их бизнеса и увеличению прибыли. Она включает в себя:

- Бесплатное предоставление рекламно-полиграфической продукции для клиентов
- Проведение бонусных программ
- Предоставление подарочной продукции для проведения акций
- Проведение обучающих семинаров
- Изготовление бренд-банеров на фасад торговых центров
- Обсуждение любых иных мероприятий по предложению Партнера



3 подразделения профессиональных специалистов по продажам холдинга:

Forte Technologie&Produktion GmbH
Водонагревательное и отопительное оборудование

Работа с федеральными сетевыми клиентами формата DIY

Forte Klima GmbH
Климатическая техника

Дилерская сеть Холдинга Forte, в которую входит более **2000 Партнеров**, охватывает сегодня **60 областей и регионов** страны.



Рыночная стратегия холдинга по работе с дилерами основывается на принципах, обязательных для каждой крупной европейской компании:

- конкурентоспособное ценообразование;
- контроль системы ценообразования в регионах, позволяющий получать стабильный и понятный заработок;
- оперативная доставка товаров к складу клиента в любую точку России;
- постоянное наличие ассортимента / модельного ряда;
- сервисное обслуживание конечных покупателей;
- маркетинговые программы, рекламно-информационный печатный материал по всей продукции;
- качественная работа региональных представителей во всех крупных городах России;
- оперативное решение возникающих вопросов.

По оценкам российских экспертов Холдинг Forte:

- Лидер по поставкам алюминиевых и биметаллических радиаторов в РФ
- Лидер по импорту газовых колонок на территорию РФ
- Входит в ТОП-3 крупнейших игроков на рынке электрических накопительных водонагревателей
- Входит в ТОП-3 крупнейших импортеров циркуляционных насосов в РФ

Красноярский край

Ханты-Мансийский
Автономный Округ

Новосибирская область

Алтайский край

Продуктовый портфель

Forte Klima GmbH:

Сплит-системы бытовые
Сплит-системы полупромышленные
Мобильные кондиционеры

Кухонные вытяжки

Конвекторы
Тепловентиляторы
Настенные тепловентиляторы
Масляные радиаторы
Тепловые пушки

Forte Technologie&Produktion GmbH:

Алюминиевые и биметаллические радиаторы
Стальные панельные радиаторы

Газовые проточные водонагреватели

Электрические накопительные
водонагреватели

Насосное оборудование

Средний ценовой сегмент:



Эконом ценовой сегмент:



ZERTEN

Сплит-системы



Сплит-системы «Akvilon»

Сплит-системы являются наиболее популярным типом климатического оборудования в мире.

Это охлаждающее оборудование, разделенное на 2 основных узла: наружный и внутренний блоки. Наружный (внешний) блок, как правило, устанавливается на фасаде здания. Он предназначен для удаления теплого воздуха из помещения. Поскольку наиболее шумный узел (компрессор) вынесен именно во внешний блок, шум, создаваемый сплит-системой, гораздо меньше, чем у оконного кондиционера. Внутренний блок сплит-системы может быть расположен практически в любом месте помещения с учетом частных условий.

Современные сплит-системы представляют собой высокотехнологичные устройства, которые имеют ряд дополнительных функций: дистанционное управление, фильтры различной степени очистки воздуха (газы, дым, пыль и т. д.), таймер, ионизацию, осушение, увлажнение и, естественно, возможность устанавливать в помещении необходимую температуру.

Режимы работы сплит-системы «Akvilon»:

— Охлаждение (COOL)

Данная функция легко устанавливается с помощью пульта, благодаря чему задается желаемая температура воздуха в помещении и выбирается скорость вращения вентилятора (высокая, средняя или низкая). На один кВт потребляемой электроэнергии сплит-система выдает порядка 3 кВт холода!

— Обогрев (HEAT)

Помимо приятной прохлады сплит-система имеет функцию обогрева. При наружных температурах до -7°C такое отопление весьма эффективно. На каждый киловатт электроэнергии можно получить от 2,5 до 3,5 кВт тепла.

— Осушение (DRY)

Помимо охлаждения и обогрева «Akvilon» умеет осушать воздух. Понижая температуру воздуха, он удаляет из него лишнюю влагу. Потребность в данной функции очень ощутима летом, когда при высокой влажности трудно дышать и хуже переносится жара. Это особенно заметно перед грозой, например, при плюс 23°C и пасмурном небе. Функция «Осушение» температуру воздуха почти не изменяет, а влажность падает.

— Вентиляция (FAN)

В режиме вентиляции не происходит ни охлаждения, ни нагрева, а создается циркуляция находящегося в помещении воздуха и его очистка. Компрессор и вентилятор наружного блока при это выключены, а вентилятор внутреннего блока работает на скорости, заданной с пульта.

— Автоматический режим (AUTO)

На «Akvilon» можно устанавливать автоматический режим и задавать желаемую температуру воздуха в помещении. Микропроцессор автоматически включает нужную скорость вращения вентилятора и выбирает оптимальный режим работы (охлаждение, осушение или вентиляция).

— Режим «Сон» (SLEEP)

Режим «SLEEP» автоматически регулирует температуру, устанавливая ее более комфортной для сна.

— Таймер

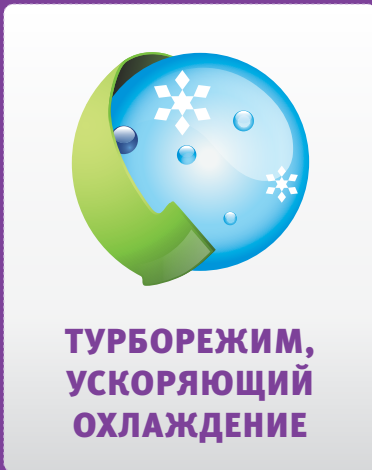
Функция «Таймер» позволяет запрограммировать время работы сплит-системы.



**3 ГОДА
ГАРАНТИИ**

**Бесплатный номер
сервисной поддержки
8-800-700-0098**





Охлаждение /
обогрев



Многоступенчатая
вентиляция



Управление
потокм воздуха



Низкий уровень
шума



Самодиагностика
и защита



Автоматический
перезапуск



Таймер на
включение/
выключение



Ночной режим
«Sleep»



Хладагент
R410A



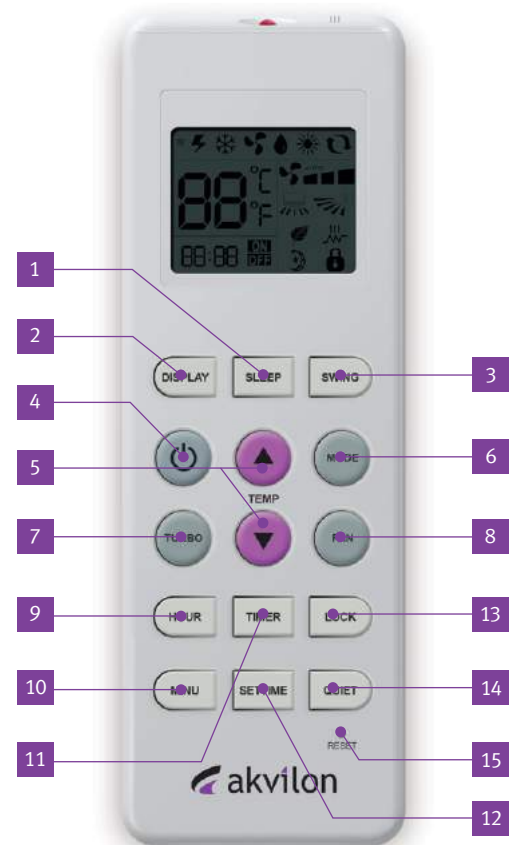
Новейшая
система
контроля



Экономное
энерго-
потребление

Характеристики ПДУ, идущего в комплекте к сплит-системе «Akvilon»:

- 1 SLEEP. Настройка функции сна.
- 2 DISPLAY. Включение или выключение дисплея во время работы сплит-системы.
- 3 SWING. Изменение положения вертикальных створок.
- 4 ON/OFF. Включение и выключение сплит-системы.
- 5 TEMP \uparrow \downarrow . Кнопки увеличения/уменьшения температуры.
- 6 MODE. Выбор режима работы. Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, режим работы меняется в следующей последовательности: AUTO, HEAT, COOL, DRY, FAN (авто, нагрев, охлаждение, сушка, вентиляция).
- 7 TURBO. Вкл./выкл. функции Турбо, когда сплит-система работает в режиме охлаждения или нагрева.
- 8 FAN. Выбор скорости вращения вентилятора AUTO/LOW/MED/HIGH (АВТО/Низкая/Средняя/Высокая).
- 9 HOUR. Кнопка установки часового значения таймера.
- 10 MINU. Кнопка установки минутного значения таймера.
- 11 TIMER. Кнопка выбора режима настройки времени запуска и остановки работы сплит-системы.
- 12 SETTIME. Кнопка настройки времени запуска и остановки работы сплит-системы.
- 13 LOCK. При нажатии кнопки блокировки LOCK, все текущие настройки блокируются, пульт дистанционного управления не реагирует на нажатия, за исключением кнопки LOCK. Нажмите ее снова, чтобы отменить режим блокировки.
- 14 QUIET. Переводит сплит-систему в режим работы с низким уровнем шума.
- 15 RESET. Все текущие настройки будут отменены, и управление вернется к начальным настройкам.



Технические параметры / Сплит-системы «Akvilon»

Модель			AKVILON NC-7	AKVILON NC-9	AKVILON NC-12	AKVILON NC-18	AKVILON NC-24	AKVILON NC-28	
Коэффициент EER			3,13	3,3	3,35	3,26	3,11	3,28	
Энергоэффективность охлаждения			B	A	A	A	B	A	
Коэффициент COP			3,6	3,66	3,71	3,69	3,57	3,62	
Энергоэффективность обогрева			A	A	A	A	B	A	
Номинальная производительность охлаждения			BTU/ч	7000	9000	12000	18000	24000	28000
			Вт	2051	2637	3516	5275	7030	8200
Номинальная производительность обогрева			BTU/ч	7500	9500	13000	19000	25000	29000
			Вт	2198	2785	3810	5570	7325	8500
Уровень шума внутреннего блока при охлаждении	Высокий	дБ(A)	38	38	40	42	44	47	
	Средний	дБ(A)	36	36	38	40	42	45	
	Низкий	дБ(A)	34	34	36	38	39	42	
Уровень шума внешнего блока дБ(A)			дБ(A)	50	50	54	57	59	60
Электротехнические данные									
Источник питания			220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	
Номинальный ток	Охлаждение	A	3,0	3,6	4,9	7,4	10,3	11,4	
	Обогрев	A	2,8	3,5	4,7	6,9	9,3	10,7	
Макс потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	655	800	1050	1620	2260	2500	
	Обогрев	Вт	610	760	1025	1510	2050	2350	
Система охлаждения									
Хладагент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	
Количество хладагента на стандартную трассу, не превышающую 5 м			грамм	540	580	890	1150	1400	2000
Дополнительное количество хладагента при длине трассы, превышающей 5 м			грамм/метр	10	10	10	20	20	20
Компрессор			Тип	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный
Марка компрессора				RECH1	RECH1	RECH1	GMCC	GMCC	GMCC
Дроселирующее устройство				Капиллярная трубка	Капиллярная трубка	Капиллярная трубка	Капиллярная трубка	Капиллярная трубка	Капиллярная трубка
Давление всасывания (мин)			МПа	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15	1,15
Давление нагнетания			МПа	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Вентиляторная система									
Расход воздуха в помещении (высокий/средний/низкий)			м³/ч	380/330/290	450/400/350	550/500/450	800/700/600	950/800/700	1250/1150/1050
Циркуляция воздуха в помещении (охлаждение/обогрев)			м³/ч	380/400	450/450	550/550	800/820	950/960	1250/1250
Вид вентилятора внутреннего блока				турбина	турбина	турбина	турбина	турбина	турбина
Скорость вентилятора внутр. блока			об/мин	1050/900/800	1050/900/800	1250/1150/1050	1150/1000/950	1150/1050/950	1280/1150/1050
Производительность мотора вентилятора внутр блока			Вт	15	15	15	25	35	45
Тип вентилятора внешнего блока				крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка
Скорость вентилятора наружного блока			об/мин	860	860	860	990	990	860
Производительность мотора вентилятора внешнего блока			Вт	20	20	26	48	48	60
Присоединение									
Присоединительные трубы	Газ	дюйм	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8	5/8	
	Жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8	
Монтажный провод				1.0x5	1.0x5	1.0x5	1.5x5	2.5x3,0.75x5	2.5x3,0.75x5
Отводная труба длина			м	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Отводная труба тип				O.D 18mm	O.D 18mm	O.D 18mm	O.D 18mm	O.D 18mm	O.D 19mm
Другие параметры									
Максимальная длина магистрали			м	20	20	20	25	25	25
Максимальный перепад высот			м	5	5	5	5	5	5
Темп. окружающей среды для работы сплит-системы	Охлаждение	°C	+18 / +43	+18 / +43	+18 / +43	+18 / +43	+18 / +43	+18 / +44	
	Обогрев	°C	-7 / +43	-7 / +43	-7 / +43	-7 / +43	-7 / +43	-7 / +44	
Максимальная площадь помещения			м²	20	26	35	52	70	82
Размер изделия (ШxВxГ)	Внутренний	мм	680x245x188	720x270x196	790x270x196	900x302x220	1020x320x215	1100x325x250	
	Внешний	мм	625x450x250	690x530x260	805x540x270	760x590x270	760x590x270	843x700x315	
Вес нетто	Внутренний	кг	6,5	6,5	8,5	10,5	13,5	18	
	Внешний	кг	22	25	31	36	40	52	

Инверторные сплит-системы «Akvilon»

Инверторные сплит-системы «Akvilon» по своим свойствам и качествам можно отнести к разряду самых удобных кондиционеров. Сплит-системы этой серии обладают высшим классом энергоэффективности А, практически бесшумно работают, а также достигают желаемой температуры в помещении на 20-25% быстрее не инверторной сплит-системы. Изменяя рабочую частоту, инвертор может регулировать мощность работы кондиционера и, как следствие, мощность охлаждения компрессора. Это позволяет не отключать кондиционер при достижении оптимальной температуры, а плавно снижать его мощность. Таким образом, инверторная сплит-система работает не короткими импульсами, а постоянно, но с разной мощностью. Такая схема работы снижает расход электроэнергии и увеличивает ресурс компрессора, а так же поддерживает постоянную температуру в помещении без резких колебаний.

Основные преимущества инверторных сплит-систем:

- Работает на озонобезопасном хладагенте R410A, который не разрушает озоновый слой и не причиняет вреда атмосфере.
- Таймер на включение/выключение, позволяющий легко контролировать температуру в помещении путем заблаговременного включения или отключения сплит-системы.
- Регулировка положения жалюзи в горизонтальной и вертикальной плоскости, направляющий воздушный поток в любом удобном направлении.
- Кондиционер универсален в использовании - работает в режимах охлаждения, обогрева, вентиляции и осушения во время повышенной влажности.
- Интенсивный режим работы (TURBO), обеспечивающий быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению или обогреву.
- Управление при помощи дистанционного пульта из разных уголков помещения.
- Режим AUTO - автоматически выбирает режим работы сплит-системы для использования нужной функции, осушения, охлаждения или обогрева до заданной температуры.
- Режим работы "SLEEP" позволяет поддерживать комфортную температуру во время сна. В ночном режиме вентилятор работает на низких оборотах, за счет чего снижен уровень шума до 24 дБ, и, как следствие, энергопотребление кондиционера.
- Для комфортного сна температура в помещении должна колебаться через определенные промежутки времени. Вручную этого сделать невозможно (иначе о каком сне вообще идет речь?), поэтому в режимах ночной работы кондиционеров температура меняется автоматически. Все что вам нужно – это задать время начала и окончания сна.
- Устойчивость к перепадам напряжения электросети.
- Автоматический перезапуск .
- Длительный срок эксплуатации за счет использования инвертора, который повышает ресурс работы компрессора в 2 раза.
- Низкий уровень шума (снижен от 2 до 4 дБ по сравнению со стандартной сплит-системой).
- Функция самодиагностики и самостоятельной защиты, обеспечивающей выявление и отображение ошибок в работе кондиционера на дисплее внутреннего блока.





Низкий уровень шума



Охлаждение / обогрев



Новейшая система контроля



Самодиагностика и защита



Автоматический перезапуск



Таймер



Ночной режим «Sleep»



Режим «Turbo»



Хладагент R410A



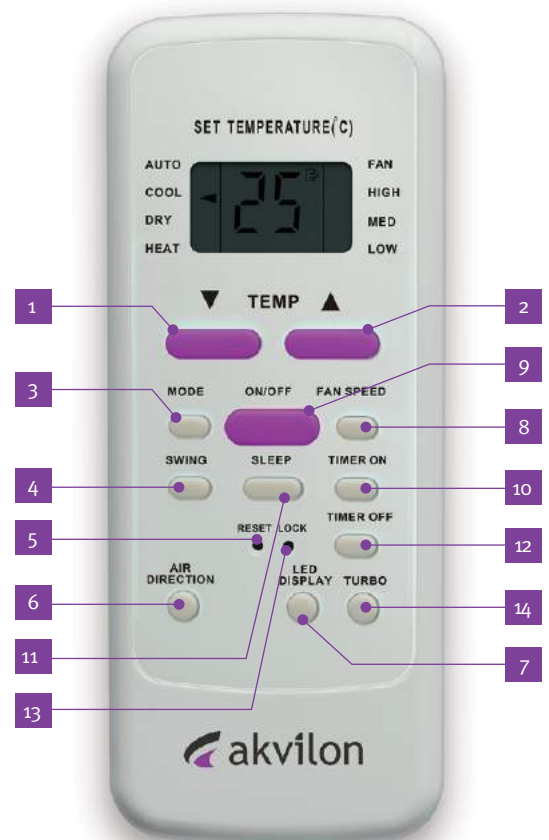
Экономное энергопотребление



Уникальный фильтр «Cold catalyst»

Характеристики ПДУ, идущего в комплекте инверторной сплит-системы:

- 1 **TEMP ↓**. Уменьшение комнатной температуры.
- 2 **TEMP ▲**. Увеличение комнатной температуры.
- 3 **MODE**. Выбор режима работы. Каждый раз, когда нажимается эта кнопка, режим работы меняется в следующей последовательности: AUTO, COOL, DRY, HEAT, FAN (AUTO, охлаждение, осушение, обогрев, вентиляция).
- 4 **SWING**. Запуск или остановка функции изменения направления потока воздуха (действия дефлекторов).
- 5 **RESET**. Все текущие настройки будут отменены, и управление вернется к начальным настройкам.
- 6 **AIR DIRECTION**. Нажатие этой кнопки меняет угол наклона дефлекторов на 6° при каждом нажатии.
- 7 **LED DISPLAY**. Включение или отключение дисплея температуры.
- 8 **FAN SPEED**. Выбор скорости вращения вентилятора AUTO/LOW/MED/HIGH (АВТО/Низкая/Средняя/Высокая).
- 9 **ON/OFF**. Включение и выключение устройства.
- 10 **TIMER ON**. Выбор времени для автоматического включения. Каждое нажатие на эту кнопку будет увеличивать время включения с шагом 30 минут. Для отмены автоматического включения необходимо настроить значение времени включения на 0.0.
- 11 **SLEEP**. Включение или выключение функции «Сон» - режим работы энергосбережения. Эта функция используется только в режимах работы сплит-системы на охлаждение, обогрев и AUTO и поддерживает наиболее комфортную для Вас температуру.
- 12 **TIMER OFF**. Выбор времени для автоматического выключения. Каждое нажатие на эту кнопку будет увеличивать время выключения с шагом 30 минут. При выборе значения времени выключения 10, каждое нажатие будет увеличивать время выключения с шагом 60 минут. Для отмены автоматического выключения необходимо настроить значение времени выключения на 0.0.
- 13 **LOCK**. При нажатии кнопки блокировки LOCK, все текущие настройки блокируются пульт дистанционного управления не реагирует на нажатия, за исключением кнопки LOCK. Нажмите ее снова, чтобы отменить режим блокировки.



- 14 **TURBO**. Включение данной функции позволяет устройству достичь заданной температуры в самое короткое время. В режиме охлаждения устройство будет создавать сильный холодный поток воздуха при высокой скорости вентилятора. В режиме обогрева устройство быстро нагреет комнату.

Технические параметры / Серия Inverter соответствует маркировке – EM

Бесплатный номер сервисной поддержки – 8-800-700-0098



**3 ГОДА
ГАРАНТИИ**

Модель			AKVILON EM-9	AKVILON EM-12	AKVILON EM-18
Кoeffициент EER			3,22	3,21	3,21
Энергоэффективность охлаждения			A	A	A
Кoeffициент COP			3,62	3,61	3,61
Энергоэффективность обогрева			A	A	A
Номинальная производительность охлаждения	BTU/ч		9000 (2050-11800)	12000 (4000-14200)	18000 (5200-20500)
	Вт		2636 (600-3456)	3514 (1171-4159)	5272 (1523-6004)
Номинальная производительность обогрева	BTU/ч		10000 (3200-13800)	13000 (4500-15100)	19000 (5300-23000)
	Вт		2929 (937-4042)	3807(1318-4422)	5565 (1552-6736)
Давление всасывания		МПа	1,5	1,5	1,5
Давление нагнетания		МПа	4,2	4,2	4,2
Уровень шума внутреннего блока при охлаждении	Высокое	дБ (A)	34	36	40
	Среднее	дБ (A)	32	34	37
	Низкое	дБ (A)	27	32	31
	Режим «Сон»	дБ (A)	24	30	28
Уровень шума внешнего блока (min-max)		дБ (A)	37-50	40-53	43-56
Электротехнические данные					
Источник питания			220-240 В/50 Гц/1 ф	220-240 В/50 Гц/1 ф	220-240 В/50 Гц/1 ф
Диапазон напряжения		В	198~264	198~264	198~264
Номинальный ток	Охлаждение	A	3,7	4,9	7
	Обогрев	A	3,6	4,7	6,4
Макс потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	820 (230-1010)	1095 (350-1220)	1550 (380-2300)
	Обогрев	Вт	810 (230-1010)	1055 (350-1150)	1420 (350-2000)
Система охлаждения					
Хладагент			R410	R410	R410
Расход хладагента		грамм	680	950	1180
Компрессор	Тип		Ротационный	Ротационный	Ротационный
Марка компрессора			GMCC	GMCC	GMCC
Дросселирующее устройство			Капиллярная трубка	Капиллярная трубка	Капиллярная трубка
Вентиляторная система					
Циркуляция воздуха в помещении (Высокое/Среднее/Низкое)		м³/ч	430/350/280	600/520/440	800/750/600
Вид вентилятора внутреннего блока			турбина	турбина	турбина
Скорость вентилятора внутр блока		об/мин	1150/950/750	1150/1000/850	1080/1000/800
Производительность мотора вентилятора внутр блока		Вт	34	43,3	58
Тип вентилятора внешнего блока			крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка
Скорость вентилятора наружного блока		об/мин	890/770	800/550	800/550
Производительность мотора вентилятора внешнего блока		Вт	70/60	67/48	67/48
Присоединение					
Присоединительные трубки	Газ	дюйм	3/8	3/8	1/2
	жидкость	дюйм	1/4	1/4	1/4
Монтажный провод			1,5x3 / VDE	1,5x3 / VDE	1,5x3
Другие параметры					
Диапазон работы		°C	17-30	17-30	17-30
Допустимая температура воздуха в помещении	Охлаждение	°C	+17 / +32	+17 / +32	+17 / +32
	Обогрев	°C	0 / +30	0 / +30	0 / +30
Допустимая температура воздуха на улице	Охлаждение	°C	0 / +50	0 / +50	0 / +50
	Обогрев	°C	-15 / 30	-15 / 30	-15 / 30
Максимальная площадь помещений		м²	26	35	52
Размеры нетто (Ширина-Высота-Глубина)	внутренний	мм	710x190x250	790x198x265	920x223x292
	внешний	мм	700x240x540	780x250x540	760x285x590
Вес нетто	внутренний	кг	7	9	11,5
	внешний	кг	24,5	28	34,8
Размеры упаковок (Ширина-Высота-Глубина)	внутренний	мм	770x265x318	875x265x335	1015x295x368
	внешний	мм	815x325x580	910x335x585	887x355x645
Вес брутто	внутренний	кг	9	11	14,5
	внешний	кг	27	30,5	37,2
Максимальная длина магистрали		м	25	25	30
Максимальный перепад высот		м	10	10	20

Сплит-системы «making Oasis everywhere» серии Comfort

— Охлаждение (COOL)

Данная функция легко устанавливается с помощью пульта, благодаря чему задается желаемая температура воздуха в помещении и выбирается скорость вращения вентилятора (высокая, средняя или низкая). На один кВт потребляемой электроэнергии сплит-система выдает порядка 3 кВт холода!

— Обогрев (HEAT)

Помимо приятной прохлады сплит-система имеет функцию обогрева. При наружных температурах до -10°C такое отопление весьма эффективно. На каждый киловатт электроэнергии можно получить от 2,5 до 3,5 кВт тепла.

— Осушение (DRY)

Помимо охлаждения и обогрева «making Oasis everywhere» умеет осушать воздух. Понижая температуру воздуха, он удаляет из него лишнюю влагу. Потребность в данной функции очень ощутима летом, когда при высокой влажности трудно дышать и хуже переносится жара. Это особенно заметно перед грозой, например, при плюс 23°C и пасмурном небе. Функция «Осушение» температуру воздуха почти не изменяет, а влажность падает.

— Вентиляция (FAN)

В режиме вентиляции не происходит ни охлаждения, ни нагрева, а создается циркуляция находящегося в помещении воздуха и его очистка. Компрессор и вентилятор наружного блока при это выключены, а вентилятор внутреннего блока работает на скорости, заданной с пульта.

— Высокоскоростной микропроцессор

Позволяет увеличить количество и скорость одновременно выполняемых операций.

— Полнофункциональный «авторестарт»

В случае перебоев с электропитанием сохраняет последние настройки и включает кондиционер в последнем заданном режиме.

— Волновой экранный фильтр

Экранный фильтр обладает весьма эффективными антисептическими свойствами, что позволяет ему защищать помещение от плесени и различных вредных организмов. Фильтр легко снимается и его можно мыть.

— Индикация режимов работы

Работает на озонобезопасном хладагенте R410A, который не разрушает озоновый слой и не причиняет вреда атмосфере.



**Гарантия
3 года**

**Бесплатный номер
сервисной поддержки
8-800-700-0098**





Ночной режим (SLEEP)



Вентиляция



Очищение воздуха



Новейшая система контроля



Самодиагностика и защита



Автоматический перезапуск



Таймер



Хладагент R410A



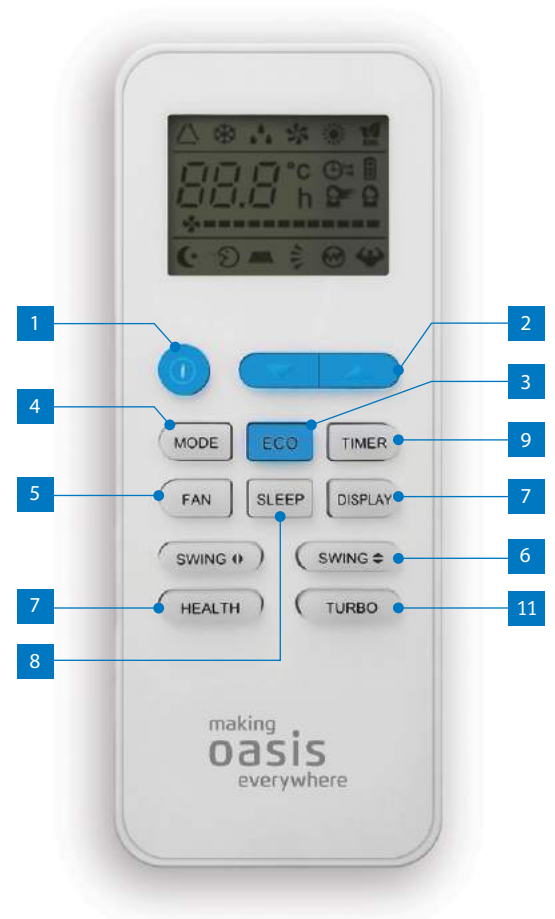
Автоматический режим



Быстрое охлаждение / обогрев

Характеристики ПДУ, идущего в комплекте к сплит-системе серии Comfort:

- 1 Кнопка "ON/OFF". При нажатии этой кнопки кондиционер включается. При повторном нажатии кнопки кондиционер отключается.
- 2 Кнопки "SET". Кнопки увеличения/уменьшения температуры. Диапазон регулировки температур. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует.
- 3 Кнопка «ECO». Кнопка включения экономичного режима, который позволяет поддерживать заданную температуру в помещении с меньшими затратами электроэнергии. При охлаждении кнопка "ECO" увеличивает установленную температуру на 2 градуса, а при обогреве - уменьшает на 2 градуса.
- 4 Кнопка "MODE". При нажатии этой кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности AUTO (режим авто) - COOL (охлаждение) - DRY (осушение) - HEAT (обогрев) - FAN (вентиляция)
- 5 Кнопка "FAN". При нажатии этой кнопки можно отрегулировать скорость вращения вентилятора.
- 6 Кнопка "SWING" . Кнопка предназначена для регулирования положения горизонтальных жалюзи
- 7 Кнопка «HEALTH» - не активна
- 8 Кнопка "SLEEP". Кнопка предназначена для установки или отмены ночного режима работы
- 9 Кнопка "TIMER". Функция предназначена для программирования работы сплит-системы. Можно установить диапазон рабочего времени от 0,5 до 24 часов.
- 10 Кнопка "DISPLAY". При нажатии данной кнопки включается и отключается подсветка.
- 11 Кнопка "TURBO". Данная функция позволяет сплит-системе работать в интенсивном режиме, достигая максимально возможных температур охлаждения или обогрева за короткий промежуток времени.



Технические параметры / Сплит-системы «making oasis everywhere» серии Comfort

Модель			Oasis CL-7	Oasis CL-9	Oasis CL-12	Oasis CL-18	Oasis CL-24	Oasis CL-28	
Энергоэффективность охлаждения			B	A	A	A	B	A	
Энергоэффективность обогрева			A	A	A	A	B	A	
Номинальная производительность охлаждения			BTU/ч	7000	9000	12000	18000	28000	
			Вт	2050	2640	3520	5280	8210	8210
Номинальная производительность обогрева			BTU/ч	7500	9500	12500	18500	28500	
			Вт	2200	2780	3660	5420	8350	8350
Давление всасывания			МПа	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	
Давление нагнетания			МПа	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	
Удаление влаги			л/ч	0,6	1	1,5	2	2,5	
Уровень шума внутреннего блока при охлаждении			Высокий	дБ(A)	36	36	39	49	
			Средний	дБ(A)	34	34	36	47	47
			Низкий	дБ(A)	32	32	34	45	45
Уровень шума внешнего блока (min-max)			дБ(A)	38-50	39-52	42-55	45-58	46-60	
Электротехнические данные									
Источник питания				220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	
Номинальный ток			Охлаждение	A	3,7	4,5	5,9	10,0	
			Обогрев	A	3,5	4,4	5,9	8,8	12,5
Потребляемая мощность			Охлаждение	Вт	650	800	1060	1620	
			Обогрев	Вт	610	760	1000	1480	2050
Система охлаждения									
Хладагент/расход			грамм	R410A/410	R410A/470	R410A/630	R410A/980	R410A/1380	
Компрессор			Тип	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	
Марка компрессора			грамм/метр	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	GMCC	
Испаритель			Гидрофильный; Пластина жалюзи; внутренний пазник трубчатого типа (φ7)						
Конденсатор			Жалюзи; Рифленая пластина; внутренний пазник трубчатого типа (φ7 или φ9.52)						
Дросселирующее устройство			Капиллярная трубка						
Система подогрева			Микропроцессорное управление реверсированной системы						
Вентиляторная система									
Циркуляция воздуха в помещении (Охлаждение/Обогрев)			м³/ч	400/430	430/430	530/530	760/780	760/780	
Вид внутреннего вентилятора				поперечный поток	поперечный поток	поперечный поток	поперечный поток	поперечный поток	
Скорость вентилятора внутреннего блока Выс/сред/низ			Охлаждение	об/мин	1150/1050/950	1150/1050/950	1270/1170/1000	1300/1220/1150	
			Обогрев	об/мин	1050/950/950	1050/950/950	1250/1150/1000	1250/1150/1050	1300/1220/1150
			Осушение	об/мин	950	950	1000	1150	1150
			Сон	об/мин	950	950	1000	1150	1150
Производительность мотора вентилятора внутр блока			Вт	12	12	12	23	35	
Тип вентилятора внешнего блока				крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	
Скорость вентилятора наружного блока			об/мин	895	895	860	860	860	
Производительность мотора вентилятора внешнего блока			Вт	25	25	31	31	55	
Присоединение									
Присоединительные трубки			Газ	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	
			Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
Монтажный провод			Размер x Сердечник	1.0x3; 0.75x2	1.0x3; 0.75x2	1.0x3; 0.75x2	1.5x3; 0.75x2	0.75x4; 0.75x2	
Отводная труба			м	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	
Другие параметры									
Максимальная площадь помещения			м²	20	26	35	52	70	
Габаритные размеры (ШxВxГ)			Внутренний	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	
			Внешний	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x307
Вес нетто			Внутренний	кг	6	6,5	7	10	
			Внешний	кг	21	24	29	34	48

Сплит-системы «Zerten»

— Охлаждение (COOL)

Данная функция легко устанавливается с помощью пульта, благодаря чему задается желаемая температура воздуха в помещении и выбирается скорость вращения вентилятора (высокая, средняя или низкая). На один кВт потребляемой электроэнергии сплит-система выдает порядка 3 кВт холода!

— Обогрев (HEAT)

Помимо приятной прохлады сплит-система имеет функцию обогрева. При наружных температурах до -7°C такое отопление весьма эффективно. На каждый киловатт электроэнергии можно получить от 2,5 до 3,5 кВт тепла.

— Осушение (DRY)

Помимо охлаждения и обогрева «Zerten» умеет осушать воздух. Понижая температуру воздуха, он удаляет из него лишнюю влагу. Потребность в данной функции очень ощутима летом, когда при высокой влажности трудно дышать и хуже переносится жара. Это особенно заметно перед грозой, например, при плюс 23°C и пасмурном небе. Функция «Осушение» температуру воздуха почти не изменяет, а влажность падает.

— Вентиляция (FAN)

В режиме вентиляции не происходит ни охлаждения, ни нагрева, а создается циркуляция находящегося в помещении воздуха и его очистка. Компрессор и вентилятор наружного блока при это выключены, а вентилятор внутреннего блока работает на скорости, заданной с пульта.

— Экономное энергопотребление

Позволяет поддерживать заданную температуру в помещении с меньшими затратами электроэнергии.

— Высокоскоростной микропроцессор

Позволяет увеличить количество и скорость одновременно выполняемых операций.

— Волновой экранный фильтр

Экранный фильтр обладает весьма эффективными антисептическими свойствами, что позволяет ему защищать помещение от плесени и различных вредных организмов. Фильтр легко снимается и его можно мыть.

— Полнофункциональный «авторестарт»

В случае перебоев с электропитанием сохраняет последние настройки и включает кондиционер в последнем заданном режиме.

— Индикация режимов работы

Работает на озонобезопасном хладагенте R410A, который не разрушает озоновый слой и не причиняет вреда атмосфере.

**Гарантийный срок
обслуживания
3 года**



**Бесплатный номер
сервисной поддержки
8-800-700-0098**





Экономное энергопотребление



Ночной режим (SLEEP)



Вентиляция



Обогрев / Охлаждение



Самодиагностика и защита



Широкий угол охвата жалюзи



Таймер



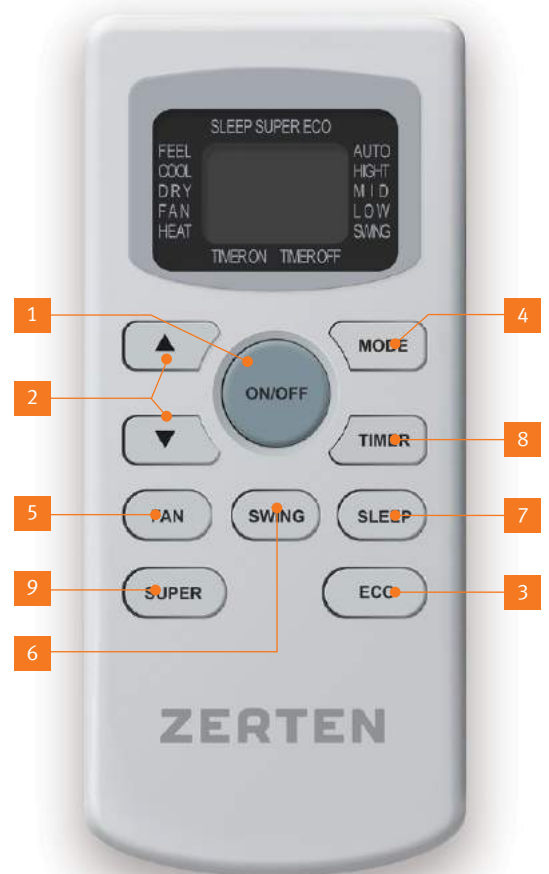
Хладагент R410A



Автоматический режим

Характеристики ПДУ, идущего в комплекте к сплит-системе Zerten:

- 1 **Кнопка "ON/OFF"**. При нажатии этой кнопки кондиционер включается. При повторном нажатии кнопки кондиционер отключается.
- 2 **Кнопки "SET"**. Кнопки увеличения/уменьшения температуры. Диапазон регулировки температур. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует.
- 3 **Кнопка «ECO»**. Кнопка включения экономичного режима, который позволяет поддерживать заданную температуру в помещении с меньшими затратами электроэнергии. При охлаждении кнопка "ECO" увеличивает установленную температуру на 2 градуса, а при обогреве - уменьшает на 2 градуса.
- 4 **Кнопка "MODE"**. При нажатии этой кнопки выбирается режим работы в следующей последовательности AUTO (режим авто) - COOL (охлаждение) - DRY (осушение) - HEAT (обогрев) - FAN (вентиляция)
- 5 **Кнопка "FAN"**. При нажатии этой кнопки можно отрегулировать скорость вращения вентилятора.
- 6 **Кнопка "SWING"**. Кнопка предназначена для регулирования положения горизонтальных жалюзи
- 7 **Кнопка "SLEEP"**. Кнопка предназначена для установки или отмены ночного режима работы
- 8 **Кнопка "TIMER"**. Функция предназначена для программирования работы сплит-системы. Можно установить диапазон рабочего времени от 0,5 до 24 часов.
- 9 **Кнопка "SUPER"**. Данная функция позволяет сплит-системе работать в интенсивном режиме, достигая максимально возможных температур охлаждения или обогрева за короткий промежуток времени.



Технические параметры / Сплит-системы «Zerten»

Модель			Zerten BL-7	Zerten BL-9	Zerten BL-12	Zerten BL-18	Zerten BL-24		
Энергоэффективность охлаждения			B	A	A	A	B		
Энергоэффективность обогрева			A	A	A	A	B		
Номинальная производительность охлаждения			BTU/ч	7000	9000	12000	18000	24000	
			Вт	2050	2640	3520	5280	7030	
Номинальная производительность обогрева			BTU/ч	7500	9500	12500	18500	24500	
			Вт	2200	2780	3660	5420	7180	
Давление всасывания			МПа	1,9	1,9	1,9	1,9		
Давление нагнетания			МПа	4,5	4,5	4,5	4,5		
Удаление влаги			л/ч	0,6	1	1,5	2	2,4	
Уровень шума внутреннего блока при охлаждении			Высокий	дБ(А)	36	36	39	48	48
			Средний	дБ(А)	34	34	36	46	46
			Низкий	дБ(А)	32	32	34	44	44
Уровень шума внешнего блока (min-max)			дБ(А)	38-50	39-52	42-55	45-58	46-60	
Электротехнические данные									
Источник питания			220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф	220-240 В / 50 Гц / 1 ф		
Номинальный ток			Охлаждение	A	3,7	4,5	5,9	10,0	13,5
			Обогрев	A	3,5	4,4	5,9	8,8	12,5
Потребляемая мощность			Охлаждение	Вт	650	800	1060	1620	2260
			Обогрев	Вт	610	760	1000	1480	2050
Система охлаждения									
Хладагент/расход			грамм	R410A/410	R410A/470	R410A/630	R410A/980	R410A/1380	
Компрессор			Тип	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	
Марка компрессора			грамм/метр	RECHI	RECHI	RECHI	RECHI	GMCC	
Испаритель			Гидрофильный; Пластина жалюзи; внутренний пазник трубчатого типа (φ7)						
Конденсатор			Жалюзи; Рифленая пластина; внутренний пазник трубчатого типа (φ7 или φ9.52)						
Дросселирующее устройство			Капиллярная трубка						
Система подогрева			Микропроцессорное управление реверсированной системы						
Вентиляторная система									
Циркуляция воздуха в помещении (Охлаждение/Обогрев)			м³/ч	400/430	430/430	530/530	760/780	760/780	
Вид внутреннего вентилятора			поперечный поток		поперечный поток	поперечный поток	поперечный поток	поперечный поток	
Скорость вентилятора внутри блока Выс/сред/низ			Охлаждение	об/мин	1150/1050/950	1150/1050/950	1270/1170/1000	1300/1220/1150	1300/1220/1150
			Обогрев	об/мин	1050/950/950	1050/950/950	1250/1150/1000	1250/1150/1050	1300/1220/1150
			Осушение	об/мин	950	950	1000	1150	1150
			Сон	об/мин	950	950	1000	1150	1150
Производительность мотора вентилятора внутр блока			Вт	12	12	12	23	23	
Тип вентилятора внешнего блока			крыльчатка		крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	крыльчатка	
Скорость вентилятора наружного блока			об/мин	895	895	860	860	860	
Производительность мотора вентилятора внешнего блока			Вт	25	25	31	31	31	
Присоединение									
Присоединительные трубы			Газ	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
			Жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Монтажный провод			Размер x Сердечник	1.0x3; 0.75x2	1.0x3; 0.75x2	1.0x3; 0.75x2	1.5x3; 0.75x2	0.75x4; 0.75x2	
Отводная труба			м	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	O.D 16mm	
Другие параметры									
Максимальная площадь помещения			м²	20	26	35	52	70	
Габариты размеры (ШxВxГ)			Внутренний	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
			Внешний	мм	600x500x232	600x500x232	700x552x256	760x552x256	902x650x307
Вес нетто			Внутренний	кг	6	6,5	7	10	10
			Внешний	кг	21	24	29	34	48

Мобильные кондиционеры

Абсолютная мобильность и универсальность – вот преимущества кондиционеров Akvilon мобильной серии. Эта техника может сопровождать Вас везде, где необходимо охладить/нагреть помещение (квартира, дача, офис), поскольку не нуждается в монтаже, легко перемещается с места на место и, к тому же, проста в обслуживании.

Мобильные кондиционеры «Akvilon» создадут комфортный климат и, при этом, гармонично впишутся в интерьер любого помещения.

Основные преимущества мобильных кондиционеров:



Режим охлаждения и обогрева



Таймер на отключение



Ночной режим работы Sleep



Пульт дистанционного управления



Экономичное энергопотребление



Высокоточное электронное управление



Фильтры очистки воздуха



3 ГОДА ГАРАНТИИ

Технические параметры

Модель	Ед. изм.	MG-9	MD-12
Номинальная мощность (охлаждение)	ВТУ/ч; Вт	9500; 2800	12000; 3500
Номинальная мощность (обогрев)	ВТУ/ч; Вт	9000; 2200	12000; 2800
Номинальная мощность (осушение)	кг/ч	1	1,2
Ном. потребляемая мощность (охлаждение)	Вт	880	1110
Ном. потребляемая мощность (обогрев)	Вт	650	830
Номинальный рабочий ток (охлаждение)	А	4,57	5,65
Номинальный рабочий ток (обогрев)	А	4,13	5,35
Макс. мощность на входе	Вт	1350	1600
Макс. входной ток	А	5,87	6,96
Класс энергетической эффективности в режиме охлаждения		A	A
Класс энергетической эффективности в режиме нагрева		A	A
Электропитание	В/Гц	220-240/50	220-240/50
Хладагент		R410A	R410A
Потребление хладагента	г	480	560
Объем воздушного потока	м ³ /ч	430	450
Уровень шума	дБ (А)	≤50	≤50
Вес блока (нетто/брутто)	кг	22/24	27/30
Размеры продукта (ДхШхВ)	мм	360x320x730	370x325x830



Полупромышленные сплит-системы канального типа

Постоянно расширяя границы комфорта, Akvilon предлагает сплит-системы канального типа, способные одинаково качественно охладить воздух и обеспечить эффективную вентиляцию одновременно в нескольких помещениях. Полностью скрытый за подвесным потолком компактный внутренний блок кондиционера будет исправно создавать микроклимат, полностью отвечающий Вашим индивидуальным желаниям.

Основные преимущества кондиционеров канального типа:



Работа на
озонобезопасном
фреоне R410A



Система
самодиагностики



Низкий уровень
шума



4 режима работы
(охлаждение,
обогрев, вентиляция,
осушение)



Режим
комфортного сна



Подача воздуха
по трассам большой
протяженности



Режим разморозки



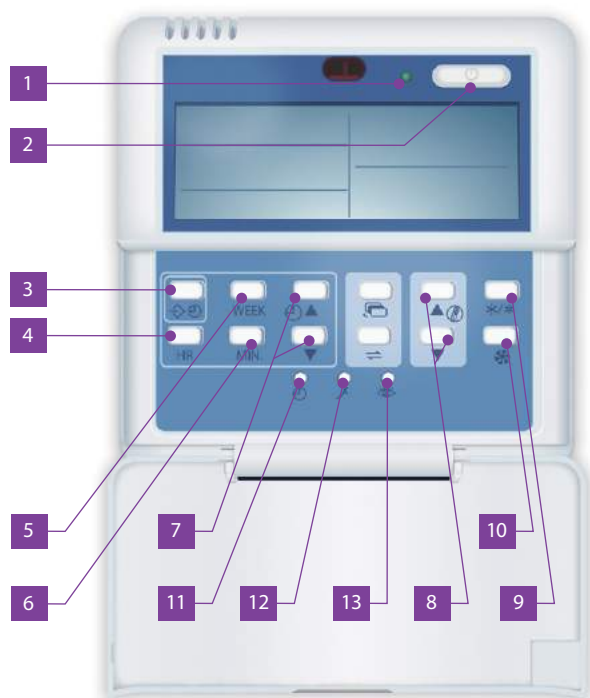
Проводной пульт
управления



**3 ГОДА
ГАРАНТИИ**

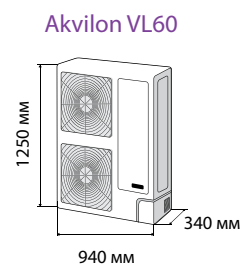
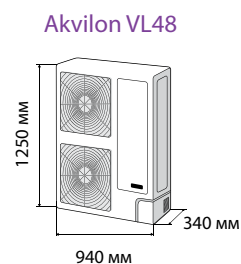
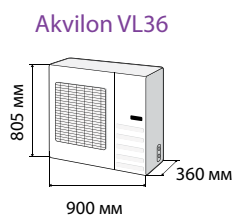
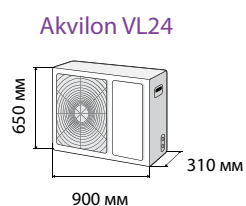
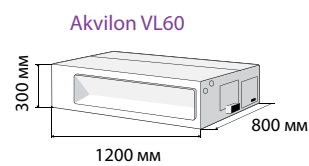
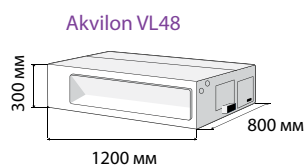
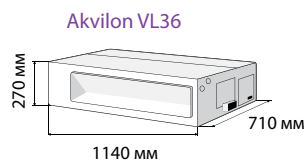
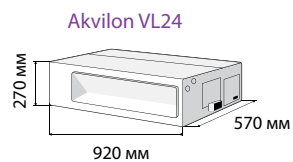
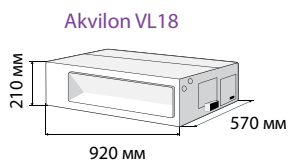


Характеристики контроллера, идущего в комплекте к сплит-системе канального типа:



- 1 Индикация питания.
- 2 Кнопка ON/OFF.
- 3 Кнопка подтверждения выбора.
- 4 HR. Выбрать «час».
- 5 WEEK. Выбрать «день недели».
- 6 MIN. Выбрать «минуты».
- 7 SET ▼▲. Регулировка таймера (UP/DOWN).
- 8 SET ▼▲. Увеличение/уменьшение температуры.
- 9 Выбор режима работы.
- 10 Регулировка скорости вентилятора (LOW/MIDDLE/HIGH).
- 11 Включение таймера.
- 12 Режим настройки.
- 13 Режим тестирования.

Размеры внутренних и внешних блоков:

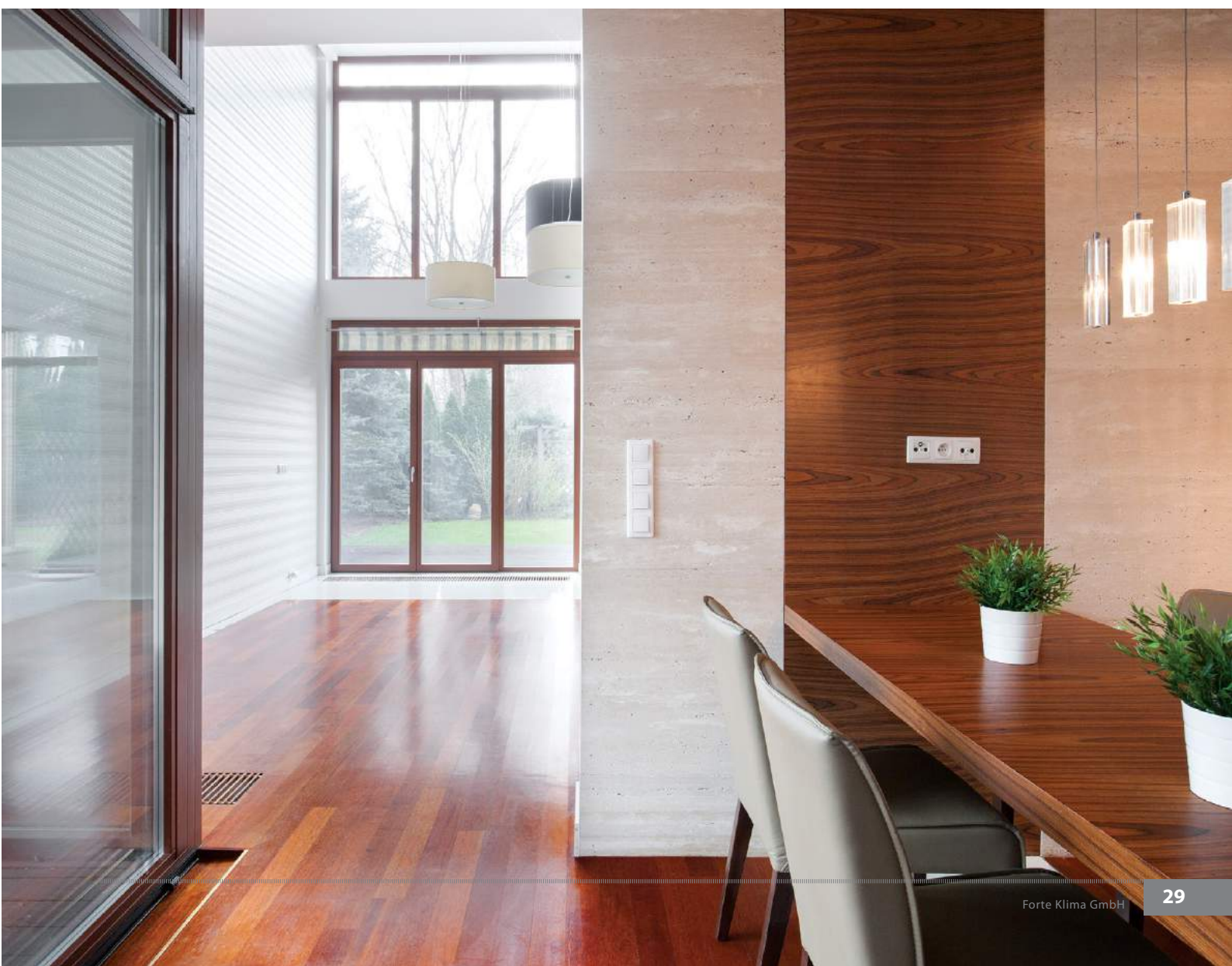


Технические
параметры
полупромышленных
сплит-систем
канального типа

Модель		Akvilon VL-18	Akvilon VL-24	Akvilon VL-36	Akvilon VL-48	Akvilon VL-60
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения		B	B	B	B	B
Класс энергоэффективности в режиме нагрева		A	B	B	A	A
Коэффициент охлаждения EER		3,01	3,15	3,13	3,07	3,25
Коэффициент нагрева COP		3,83	3,44	3,29	3,47	3,71
Производительность охлаждения	BTU/ч	18000	24000	36000	48000	60000
	Вт	5300	7200	10600	14000	17600
Производительность обогрева	BTU/ч	20000	27500	40000	53000	63500
	Вт	5800	8100	11700	15000	18500
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	32	40	41	42	42
Уровень шума наружного блока	дБ(А)	49/52	51/54	55/58	57/60	58/61
Электротехнические данные						
Номинальное напряжение/частота	В/Гц	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Количество фаз		1	1	3	3	3
Потребляемая мощность охлаждения	Вт	1761	2280	3376	4560	5413
Потребляемая мощность обогрева	Вт	1513	2354	3549	4313	4982
Ток предохранителя цепи	A	30/30	30/30	20/20	20/20	20/20
Номинальный ток охлаждения	A	8	10,36	15,34	20,72	24,6
Номинальный ток обогрева	A	6,87	10,7	16,13	19,6	22,64
Класс защиты IP		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Присоединение						
Диаметры труб (жидкость/газ)	мм	6,35 / 12,7	9,52 / 15,88	12,7 / 19,05	12,7 / 19,05	12,7 / 19,05
Сечение кабеля заземления	мм ²	2,5	0,75/2,5	0,75/2,5	0,75/2,5	0,75/2,5
Сечение кабеля электропитания внутреннего блока	мм ²	5x1,5	7x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Сечение кабеля электропитания наружного блока	мм ²	-	-	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Сечение межблочного провода	мм ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Система охлаждения						
Компрессор		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	SANYO
Тип компрессора		Ротационный	Ротационный	Спиральный	Спиральный	Спиральный
Хладагент		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество хладагента на стандартную трассу, не превышающую 5 м	грамм	1500	2000	2100	3500	3700
Дополнительное количество хладагента при длине трассы, превышающей 5 м	кг/м	0,011	0,03	0,03	0,06	0,06
Давление всасывания (минимальное давление)	МПа	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Давление нагнетания (максимальное давление)	МПа	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Емкость пускового конденсатора компрессора	мкФ	50	50	/	/	/
Количество масла в компрессоре	мл	620	780	1700	1700	1700
Номинальный ток компрессора	A	8,1	11,3	6,8	8,2	9,8
Вентиляторная система						
Двигатель вентилятора внутреннего блока		WEILING	WEILING	WEILING	WEILING	WEILING
Мощность двигателя вентилятора внутреннего блока	Вт	98/86/72	190/136/104	268/218/156	326/248/182	326/268/204
Скорость вентилятора внутреннего блока	об/мин	1140/1000/770	990/830/720	1055/920/750	1060/890/740	1025/895/750
Воздушный поток внутреннего блока (высокий/средний/низкий)	м ³ /ч	1170/770/650	1500/950/800	2270/1890/1650	3010/2410/1940	3200/2600/2030
Рабочий ток двигателя вентилятора внутреннего блока	A	0,5	0,9	1,3	1,5	1,5
Двигатель вентилятора наружного блока		WEILING	WEILING	WEILING	WEILING	WEILING
Мощность двигателя вентилятора наружного блока	Вт	100/75	160/110	267/200	(148/90)x2	(148/90)x2
Скорость вентилятора наружного блока	об/мин	850/700	860/500	860/500	740/550	740/550

Технические
параметры
полупромышленных
сплит-систем
канального типа

Модель		Akvilon VL-18	Akvilon VL-24	Akvilon VL-36	Akvilon VL-48	Akvilon VL-60
Воздушный поток наружного блока (max/min) м ³ /ч	м ³ /ч	2400/1850	4000/2450	4900/2750	6300/4650	6300/4650
Рабочий ток двигателя вентилятора наружного блока	A	0.55/0.35	0.72/0.4	1.23/0.95	(0.69/0.55)×2	(0.69/0.55)×2
Другие параметры						
Допустимая температура воздуха в помещении (охлаждение)	°C	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30
Допустимая температура воздуха в помещении (обогрев)	°C	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30
Допустимая температура воздуха на улице (охлаждение)	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43
Допустимая температура воздуха на улице (обогрев)	°C	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24
Максимальная площадь помещения	м ²	50	70	100	140	180
Максимальная длина магистрали	м	25	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	920x210x570	920x270x570	1140x270x710	1200x300x800	1200x300x800
Размер наружного блока (ШхВхГ)	мм	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
Вес внутреннего блока нетто	кг	23	27	35	45	47
Вес наружного блока нетто	кг	42	57	68	103	110



Полупромышленные сплит-системы кассетного типа

Кассетные сплит-системы предназначены для обеспечения комфортного климата в офисных помещениях, торговых центрах, супермаркетах и ресторанах. Они прекрасно вписываются в интерьер и во многих случаях их использование – это единственное решение проблемы кондиционирования помещения.

Кассетные кондиционеры также состоят из внешнего и внутреннего блока. Внутренний блок встраивается в подвесной потолок, наружный блок находится вне охлаждаемого помещения. Равномерное охлаждение/обогрев помещения достигаются за счет подачи воздуха сразу в четырех направлениях. Угол наклона жалюзи устанавливается с помощью пульта ДУ.

Основные преимущества кондиционеров кассетного типа:



Работа на озонобезопасном фреоне R410A



Режим комфортного сна



Равномерная подача воздуха в 4-х направлениях



4 режима работы (охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение)



Пульт дистанционного управления



Программируемый таймер включения/выключения



Режим разморозки



Низкий уровень шума



Декоративная компактная Ерго панель



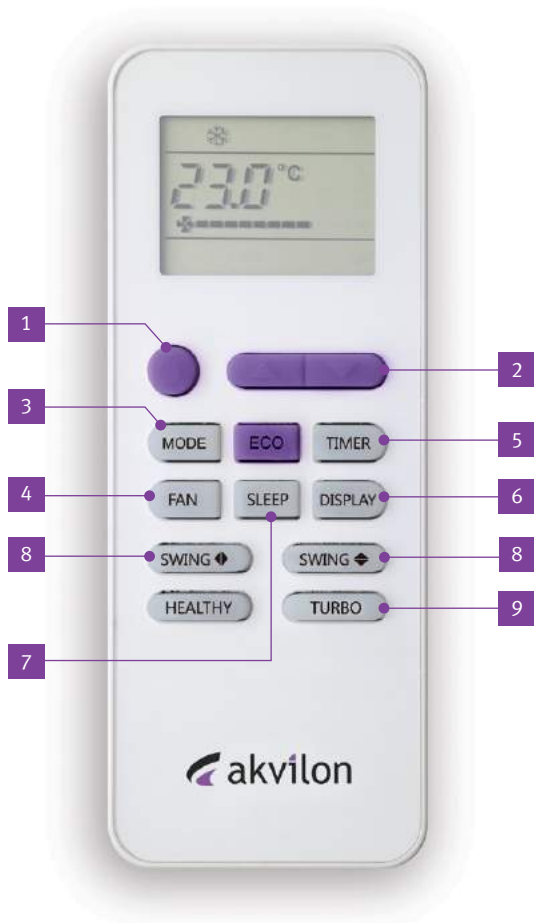
Система самодиагностики



**3 ГОДА
ГАРАНТИИ**

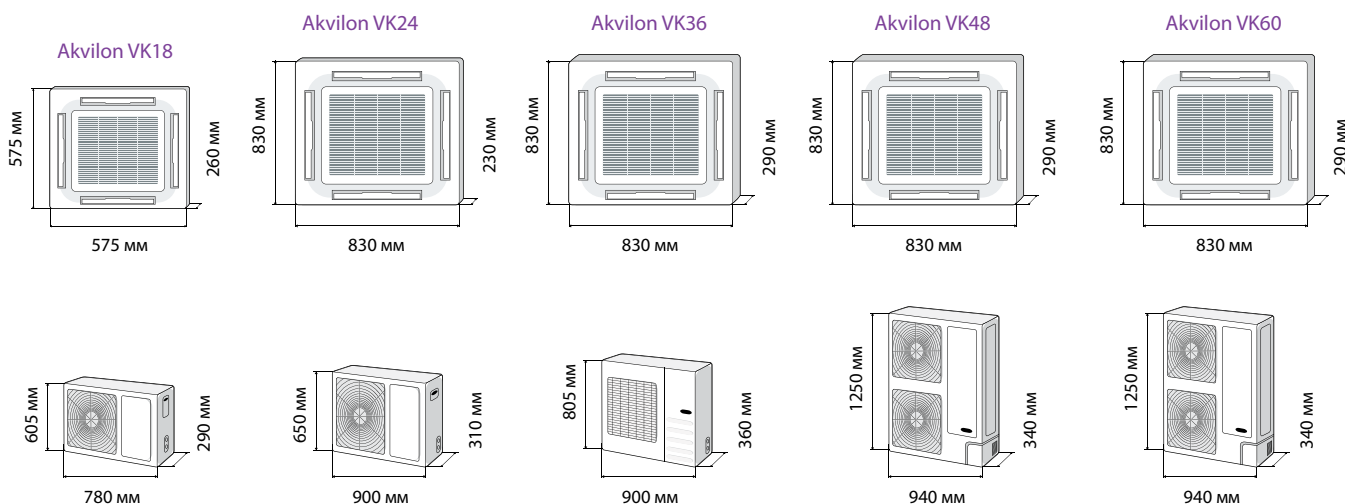


Характеристики ПДУ, идущего в комплекте к сплит-системе напольно-потолочного типа:



- 1 **ON/OFF.** При нажатии этой кнопки кондиционер включается. При повторном нажатии кнопки кондиционер отключается.
- 2 **SET ▼.** Кнопка уменьшения температуры. Непрерывное нажатие и удержание кнопки символ стрелочки вверх более 2 секунд соответственно будет быстро уменьшать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует. Диапазон регулировки температур: 16-32°C.
- 3 **MODE.** Кнопка предназначена для выбора режима работы кондиционера.
- 4 **FAN.** Кнопка предназначена для регулировки скорости движения вентилятора внутреннего блока.
- 5 **TIMER.** С помощью данной кнопки Вы можете выставить автоматическое включение/выключение по заданному Вами времени.
- 6 **DISPLAY.** Нажав эту кнопку, Вы сможете включить или отключить LED-подсветку.
- 7 **SLEEP.** Кнопка предназначена для включения/выключения режима сна.
- 8 **SWING.** Кнопка предназначена для регулирования положения жалюзи, а также для их фиксирования.
- 9 **TURBO.** При нажатии этой кнопки включается интенсивный режим работы, обеспечивающий быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению или обогреву.

Размеры внутренних и внешних блоков:



Технические
параметры
полупромышленных
сплит-систем
кассетного типа

Модель		Akvilon VK-18	Akvilon VK-24	Akvilon VK-36	Akvilon VK-48	Akvilon VK-60
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения		B	B	C	B	B
Класс энергоэффективности в режиме нагрева		B	A	B	C	C
Коэффициент охлаждения EER		3,06	3,01	2,84	3,01	3,15
Коэффициент нагрева COP		3,47	3,69	3,43	2,95	3,24
Производительность охлаждения	BTU/ч	18000	24000	36000	48000	60000
	Вт	5300	7200	10600	14000	17600
Производительность обогрева	BTU/ч	20000	27500	40000	53000	63500
	Вт	5800	8100	11700	15000	18500
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	35	37	41	41	43
Уровень шума наружного блока	дБ(А)	49/52	51/54	55/58	57/60	58/61
Электротехнические данные						
Номинальное напряжение/частота	В/Гц	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Количество фаз		1	1	3	3	3
Потребляемая мощность охлаждения	Вт	1732	2387	3723	4636	5579
Потребляемая мощность обогрева	Вт	1671	2192	3409	5079	5700
Номинальный ток охлаждения	А	7,87	10,85	16,92	21,07	25,35
Номинальный ток обогрева	А	7,59	9,96	15,49	23,08	25,9
Класс защиты IP		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Присоединение						
Диаметры труб (жидкость/газ)	мм	6,35 / 12,7	9,52 / 15,88	12,7 / 19,05	12,7 / 19,05	12,7 / 19,05
Сечение кабеля заземления	мм ²	2,5	0,75/2,5	0,75/2,5	0,75/2,5	0,75/2,5
Сечение кабеля электропитания внутреннего блока	мм ²	3x1,5	3x0,75	4x0,75	4x0,75	4x0,75
Сечение кабеля электропитания наружного блока	мм ²	-	-	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Сечение межблочного провода	мм ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Система охлаждения						
Компрессор		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	SANYO
Тип компрессора		Ротационный	Ротационный	Спиральный	Спиральный	Спиральный
Хладагент		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество хладагента на стандартную трассу, не превышающую 5 м	грамм	1500	2000	2100	3500	3700
Дополнительное количество хладагента при длине трассы, превышающей 5 м	кг/м	0,011	0,03	0,03	0,06	0,06
Давление всасывания (минимальное давление)	МПа	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Давление нагнетания (максимальное давление)	МПа	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Емкость пускового конденсатора компрессора	мкФ	50	50	/	/	/
Количество масла в компрессоре	мл	620	780	1700	1700	1700
Номинальный ток компрессора	А	8,1	11,3	6,8	8,2	9,8
Вентиляторная система						
Двигатель вентилятора внутреннего блока		WEILING	WEILING	WEILING	WEILING	WEILING
Мощность двигателя вентилятора внутреннего блока	Вт	50	120/101/41	152/125/82	152/125/82	180/150/129
Скорость вентилятора внутреннего блока	об/мин	470/390/310	630/540/445	700/600/340	700/600/340	760/660/560
Воздушный поток внутреннего блока (высокий/средний/низкий)	м ³ /ч	800/750/600	1400/1200/950	1700/1500/1400	1700/1500/1400	1900/1700/1500
Рабочий ток двигателя вентилятора внутреннего блока	А	0,2	0,568	0,706	0,706	0,844
Двигатель вентилятора наружного блока		WEILING	WEILING	WEILING	WEILING	WEILING
Мощность двигателя вентилятора наружного блока	Вт	100/75	160/110	267/200	(148/90)x2	(148/90)x2

Технические
параметры
полупромышленных
сплит-систем
кассетного типа

Модель		Akvilon VK-18	Akvilon VK-24	Akvilon VK-36	Akvilon VK-48	Akvilon VK-60
Скорость вентилятора наружного блока	об/мин	850/700	860/500	860/500	740/550	740/550
Воздушный поток наружного блока (max/min)	м ³ /ч	2400/1850	4000/2450	4900/2750	6300/4650	6300/4650
Рабочий ток двигателя вентилятора наружного блока	A	0.55/0.35	0.72/0.4	1.23/0.95	(0.69/0.55)х2	(0.69/0.55)х2
Другие параметры						
Допустимая температура воздуха в помещении (охлаждение)	°C	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30
Допустимая температура воздуха в помещении (обогрев)	°C	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30
Допустимая температура воздуха на улице (охлаждение)	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43
Допустимая температура воздуха на улице (обогрев)	°C	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24
Максимальная площадь помещения	м ²	50	70	100	140	180
Максимальная длина магистрали	м	25	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Мощность дренажного насоса	Вт	10,8	12	12	12	12
Максимальная высота установки дренажного насоса	мм	700	1200	1200	1200	1200
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	575x260x575	830x230x830	830x290x830	830x290x830	830x290x830
Размер наружного блока (ШхВхГ)	мм	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
Размер дополнительной панели	мм	650x30x650	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
Вес внутреннего блока нетто	кг	20	27	37	37	37
Вес наружного блока нетто	кг	42	57	68	103	110
Вес дополнительной панели нетто	кг	2,5	6	6	6	6



Полупромышленные сплит-системы напольно-потолочного типа

Напольно-потолочный тип систем кондиционирования – это хорошая альтернатива большинству других вариантов, особенно если нет возможности установить обычную сплит-систему. При такой системе специальный внутренний блок крепится на потолке или полу. Наиболее часто их используют в магазинах, павильонах, кафе.

Воздушные потоки в такой системе распределяются специальными жалюзи, расположенными на блоке кондиционера. Поворот жалюзи можно регулировать и вручную. Таким образом распределить охлаждённый или нагретый воздух по всему помещению становится намного проще.

Основные преимущества кондиционеров напольно-потолочного типа:



Работа на
озонобезопасном
фреоне R410A



Система
самодиагностики



Низкий уровень
шума



4 режима работы
(охлаждение, обогрев,
вентиляция, осушение)



Автоматический
режим



Программируемый
таймер



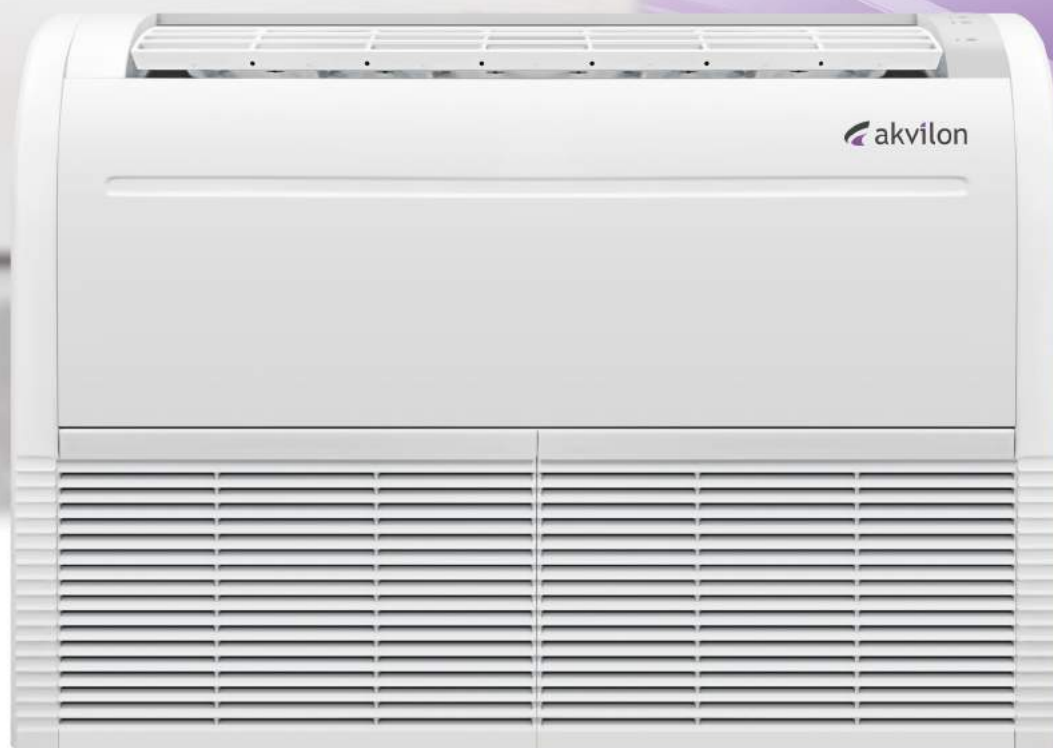
Функция
предварительного
подогрева



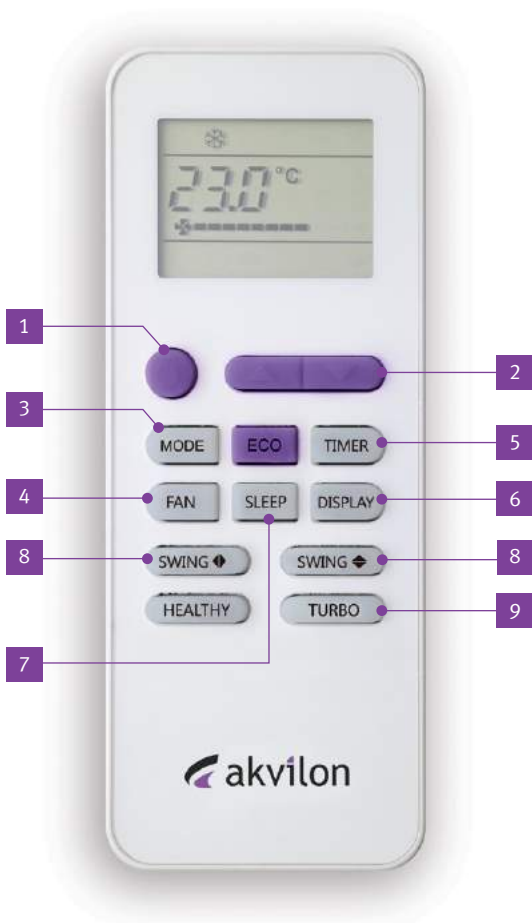
Три скорости
вентилятора



**3 ГОДА
ГАРАНТИИ**

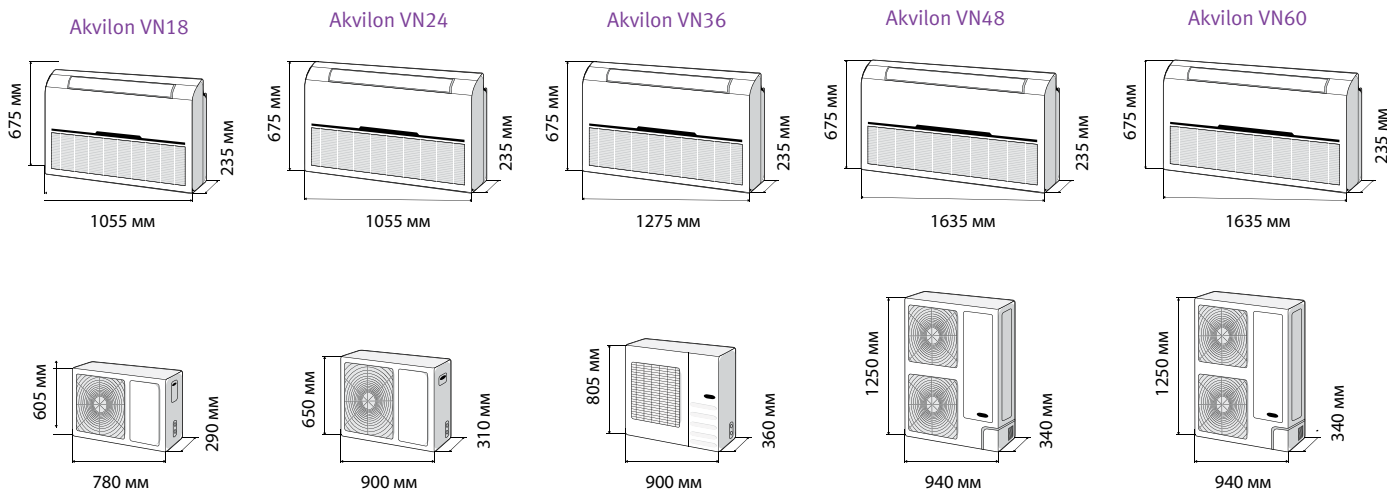


Характеристики ПДУ, идущего в комплекте к сплит-системе напольно-потолочного типа:



- 1 **ON/OFF.** При нажатии этой кнопки кондиционер включается. При повторном нажатии кнопки кондиционер отключается.
- 2 **SET ▼.** Кнопка уменьшения температуры. Непрерывное нажатие и удержание кнопки символ стрелочки вверх более 2 секунд соответственно будет быстро уменьшать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует. Диапазон регулировки температур: 16-32°C.
- 3 **SET ▲.** Кнопка увеличения температуры. Непрерывное нажатие и удержание кнопки символ стрелочки вверх более 2 секунд соответственно будет быстро увеличивать температуру до того момента, пока кнопка не будет отжата. В режиме AUTO функция регулировки температуры отсутствует. Диапазон регулировки температур: 16-32°C.
- 3 **MODE.** Кнопка предназначена для выбора режима работы кондиционера.
- 4 **FAN.** Кнопка предназначена для регулировки скорости движения вентилятора внутреннего блока.
- 5 **TIMER.** С помощью данной кнопки Вы можете выставить автоматическое включение/выключение по заданному Вами времени.
- 6 **DISPLAY.** Нажав эту кнопку, Вы сможете включить или отключить LED-подсветку.
- 7 **SLEEP.** Кнопка предназначена для включения/выключения режима сна.
- 8 **SWING.** Кнопка предназначена для регулирования положения жалюзи, а также для их фиксирования.
- 9 **TURBO.** При нажатии этой кнопки включается интенсивный режим работы, обеспечивающий быстрый выход на максимальную мощность по охлаждению или обогреву.

Размеры внутренних и внешних блоков:



Технические
параметры
полупромышленных
сплит-систем
напольно-потолочного
типа

Модель		Akvilon VN-18	Akvilon VN-24	Akvilon VN-36	Akvilon VN-48	Akvilon VN-60
Класс энергоэффективности в режиме охлаждения		C	B	C	B	B
Класс энергоэффективности в режиме нагрева		B	A	B	A	A
Коэффициент охлаждения EER		2,79	3,07	2,9	3,07	3,15
Коэффициент нагрева COP		3,43	3,72	3,34	3,49	3,61
Производительность охлаждения	ВТУ/ч	18000	24000	36000	48000	60000
	Вт	5300	7200	10600	14000	17600
Производительность обогрева	ВТУ/ч	20000	27500	40000	53000	63500
	Вт	5800	8100	11700	15000	18500
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	38	40	41	44	44
Уровень шума наружного блока	дБ(А)	49/52	51/54	55/58	57/60	58/61
Электротехнические данные						
Номинальное напряжение/частота	В/Гц	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Количество фаз		1	1	3	3	3
Потребляемая мощность охлаждения	Вт	1897	2345	3643	4551	5570
Потребляемая мощность обогрева	Вт	1687	2176	3502	4289	5117
Номинальный ток охлаждения	А	8,6	10,6	16,5	20,6	25,3
Номинальный ток обогрева	А	7,6	9,9	15,9	19,5	23,2
Класс защиты IP		IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
Присоединение						
Диаметры труб (жидкость/газ)	мм	6,35 / 12,7	9,52 / 15,88	12,7 / 19,05	12,7 / 19,05	12,7 / 19,05
Сечение кабеля заземления	мм ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Сечение кабеля электропитания внутреннего блока	мм ²	5x2,5	3x2,5	3x1	3x1	3x1
Сечение кабеля электропитания наружного блока	мм ²	-	-	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Сечение межблочного провода	мм ²	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
Система охлаждения						
Компрессор		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	SANYO
Тип компрессора		Ротационный	Ротационный	Спиральный	Спиральный	Спиральный
Хладагент		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Количество хладагента на стандартную трассу, не превышающую 5 м	грамм	1500	2000	2100	3500	3700
Дополнительное количество хладагента при длине трассы, превышающей 5 м	кг/м	0,011	0,03	0,03	0,06	0,06
Давление всасывания (минимальное давление)	МПа	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Давление нагнетания (максимальное давление)	МПа	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2
Емкость пускового конденсатора компрессора	мкФ	50	50	/	/	/
Количество масла в компрессоре	мл	620	780	1700	1700	1700
Номинальный ток компрессора	А	8,1	11,3	6,8	8,2	9,8
Вентиляторная система						
Двигатель вентилятора внутреннего блока		WEILING	WEILING	WEILING	WEILING	WEILING
Мощность двигателя вентилятора внутреннего блока	Вт	102/87/77	149/125/93	158/140/124	117/101/95x2	126/124/122x2
Скорость вентилятора внутреннего блока	об/мин	960/790/650	1180/970/790	1235/1115/960	1185/980/890	1330/1150/1000
Воздушный поток внутреннего блока (высокий/средний/низкий)	м ³ /ч	900/800/700	1200/950/770	1700/1300/1100	2177/1689/1434	2455/2393/1330
Рабочий ток двигателя вентилятора внутреннего блока	А	0.464	0.691	0.722	0.535x2	0.580x2
Двигатель вентилятора наружного блока		WEILING	WEILING	WEILING	WEILING	WEILING
Мощность двигателя вентилятора наружного блока	Вт	100/75	160/110	267/200	(148/90)x2	(148/90)x2

Технические
параметры
полупромышленных
сплит-систем
напольно-потолочного
типа

Модель		Akvilon VN-18	Akvilon VN-24	Akvilon VN-36	Akvilon VN-48	Akvilon VN-60
Скорость вентилятора наружного блока	об/мин	850/700	860/500	860/500	740/550	740/550
Воздушный поток наружного блока (max/min)	м ³ /ч	2400/1850	4000/2450	4900/2750	6300/4650	6300/4650
Рабочий ток двигателя вентилятора наружного блока	A	0.55/0.35	0.72/0.4	1.23/0.95	(0.69/0.55)x2	(0.69/0.55)x2
Другие параметры						
Допустимая температура воздуха в помещении (охлаждение)	°C	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30
Допустимая температура воздуха в помещении (обогрев)	°C	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30	+17 / +30
Допустимая температура воздуха на улице (охлаждение)	°C	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43	-15 / +43
Допустимая температура воздуха на улице (обогрев)	°C	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24	-7 / +24
Максимальная площадь помещения	м ²	50	70	100	140	180
Максимальная длина магистрали	м	25	30	30	50	50
Максимальный перепад высот	м	15	15	20	30	30
Размер внутреннего блока (ШxВxГ)	мм	1055x675x235	1055x675x235	1275x675x235	1635x675x235	1635x675x235
Размер наружного блока (ШxВxГ)	мм	780x605x290	900x650x310	900x805x360	940x1250x340	940x1250x340
Вес внутреннего блока нетто	кг	24	24	35	46	46
Вес наружного блока нетто	кг	42	57	68	103	110





Тепловая техника



Конвекторы

Конвекторы - это удобная альтернатива батареям водяного отопления. Это экономичные, компактные и красивые обогревательные приборы, которые подходят для любых типов помещений. Они могут быть использованы в качестве дополнительного и основного источника обогрева.

Используемый в их работе принцип естественной конвекции решает проблему искусственного нагнетания воздуха.

Конвекторы абсолютно бесшумны, их можно устанавливать в спальнях. Одним из самых важных преимуществ конвектора - нагреваемый воздух не пересушивается. Это позволяет сохранять комфортный микроклимат в помещении, даже в зимний период, когда влажность окружающего воздуха очень мала. С помощью встроенного термостата конвектор способен автономно поддерживать заданную температуру в помещении. Управление периодами отключения и включения происходит автоматически.

В конвекторах серии КМ в качестве нагревательного элемента используется цельнолитая X-образная ребристая конструкция, выполненная из специального алюминиевого сплава. Нагревающим элементом является вольфрамовый стержень, запрессованный в кварцевый песок и закрытый оребренной алюминиевой трубкой.

В конвекторах серии ЛК используется ленточный нагревательный элемент, который представляет собой тонкую пластину (ленту) из диэлектрического материала, густо «прошитую» хром-никелевой нитью, которая с обеих сторон образует петли. Рабочая температура токопроводящей нити крайне высока. Ленточный нагреватель характеризуется минимальной тепловой инерцией – нагревается и остывает практически моментально.

В конвекторе КРО-20 в качестве нагревательного элемента применяется нихромовая жаропрочная спираль, обладающая высокой теплопроизводительностью.



Технические параметры:

Модель	КМ-5	КМ-10	КМ-15	КМ-20
Мощность, Вт	500	1000	1500	2000
Площадь обогрева, м ²	15	15-20	20	25
Управление	Механическое	Механическое	Механическое	Механическое
Номинальное напряжение, В	220-240	220-240	220-240	220-240
Номинальная частота, Гц	50	50	50	50
Номинальная сила тока, А	2,1	4,3	6,5	8,7
Степень защиты	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Длина шнура, м	1,8	1,8	1,8	1,8
Размер изделия с ножками (ДхШхВ), мм	465×255×500	465×255×500	615×255×500	775×255×500
Размер изделия без ножек (ДхШхВ), мм	465×83×418	465×83×418	615×83×418	775×83×418
Вес нетто, кг	3,7	4,1	5,2	6,3

Основные преимущества:

- Экономичное энергопотребление;
- Функция регулировки температуры;
- Возможность использования во влажных помещениях;
- Не пересушивает воздух в помещениях;
- Настенное крепление и напольная установка;
- Защита от перегрева;
- Регулируемый термостат.

Гарантийный срок обслуживания — 1 год
(для модели КРО).

Гарантийный срок обслуживания — 2 года
(для моделей ЛК).

Гарантийный срок обслуживания — 3 года
(для моделей КМ).



	LK-5	LK-10	LK-15	LK-20	КРО-20
	500	1000	1500	2000	2000
	15	15-20	20	25	25
	Механическое	Механическое	Механическое	Механическое	Механическое
	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
	50	50	50	50	50
	2,1	4,3	6,5	8,7	8,7
	IP20	IP20	IP20	IP20	-
	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
	465×255×500	465×255×500	615×255×500	775×255×500	530×200×380
	465×83×418	465×83×418	615×83×418	775×83×418	530×110×333
	3,26	3,66	4,59	5,52	2,3

Тепловентиляторы

Тепловентиляторы «Oasis» - это компактные отопительные приборы, максимально простые в эксплуатации и чрезвычайно удобные для быстрого обогрева воздуха и создания комфортной атмосферы в помещении в холодное время года (ранняя весна, осень, зима). Имеют три режима работы: вентилятор, обогрев на пониженной и высокой мощности.

Тепловентиляторы «Oasis» оснащены термостатом, что позволяет им автоматически поддерживать заданную температуру. Для удобства перемещения и транспортировки прибор оснащен специальной ручкой, а небольшие габариты позволяют без труда брать их с собой в дорогу (например, перевозить на дачу).

Тепловентиляторы «Oasis» имеют два типа нагревательных элементов: спиральный (модели Oasis SB-20R и LS-20) и керамический (Oasis KS-15, KS-15R и KS-15RP).

Основные характеристики

для Oasis LS-20:

- Спиральный нагревательный элемент
- Настольное вертикальное и горизонтальное исполнение
- Удобная ручка для безопасного перемещения прибора
- 2 режима работы на обогрев
- Регулируемый термостат
- Режим работы «Вентиляция»
- Защита от перегрева
- Индикатор режима работы
- Компактность
- Низкий уровень шума

для Oasis SB-20R:

- Спиральный нагревательный элемент
- Настольное вертикальное исполнение
- Удобная ручка для безопасного перемещения прибора
- 2 режима работы на обогрев
- Регулируемый термостат
- Режим работы «Вентиляция»
- Защита от перегрева
- Индикатор режима работы
- Компактность
- Низкий уровень шума

для Oasis KS-15 и KS-15R:

- Керамический нагревательный элемент
- Отключение при опрокидывании
- Регулируемый термостат
- Режим холодного обдува
- Защита от перегрева
- Быстрый нагрев
- Компактность
- Низкий уровень шума

для Oasis KS-15RP:

- Безопасный керамический нагревательный элемент
- Угол поворота 90°
- Режим холодного потока воздуха
- Защита от перегрева
- Автоматическое поддержание заданной температуры
- Отключение при опрокидывании
- Компактность
- Низкий уровень шума

Технические параметры:

Модель	LS-20	SB-20R	KS-15	KS-15R	KS-15RP
Мощность по ступеням, Вт	1000/2000	1000/2000	750/1500	750/1500	750/1500
Номинальное напряжение, В	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Номинальная частота, Гц	50	50	50	50	50
Номинальная сила тока, А	8,3	8,3	6,5	6,5	6,5
Площадь обогрева, м ²	до 20	до 20	до 20	до 20	до 20
Степень защиты	Класс II	Класс II	IP20	IP20	IP20
Размер (ДхШхВ), мм	240x120x245	215x130x250	150x180x230	150x200x270	150x200x290
Вес нетто, кг	1,0	0,8	1,2	1,2	1,5

Гарантийный срок обслуживания – 1 год.

Товар сертифицирован.



KS-15R

KS-15

LS-20

SB-20R

KS-15RP

Настенные тепловентиляторы

Настенные тепловентиляторы — это отопительные приборы, предназначенные для обогрева помещений до 25 кв.м. От обычных конвекторов они отличаются местом монтажа, наличием пульта дистанционного управления и принципом обогрева с использованием вентилятора, повышающим скорость нагрева помещения.

Прибор работает в трех режимах — вентиляция, горячий и теплый воздух. Для безопасной работы присутствует защита от перегрева и функция таймера (по истечению заданного времени устройство автоматически отключается).

Основные преимущества настенных тепловентиляторов:

- Безопасный керамический нагревательный элемент;
- Два режима нагрева 1000/2000 Вт;
- Таймер до 7,5 часов;
- LED-дисплей;
- Дистанционное управление;
- Регулируемый воздушный поток (только для модели NTS-20);
- Защита от перегрева;
- Три режима работы: вентилятор/теплый воздух/горячий воздух.

Технические параметры:

Модель	NTS-20	NTP-20
Максимальная мощность, Вт	2000	2000
Управление	электронное дистанционное	электронное дистанционное
Номинальное напряжение, В	220-240	220-240
Номинальная сила тока, А	16	16
Длина шнура, м	1,6	1,6
Размер изделия (ДхШхВ), мм	630x210x120	440x190x110
Вес, кг	4	2

Гарантийный срок обслуживания – 1 год.

NTP-20



NTS-20



Масляные радиаторы

Высококачественные масляные радиаторы «Oasis» не только выделяются современным привлекательным дизайном, но и характеризуются превосходными теплообменными показателями и высокой эффективностью работы. Масляные радиаторы «Oasis» поставляются с количеством секций 5, 7, 9 и 11 штук.

Радиаторы Oasis отлично подходят для обогрева жилых помещений в холодное межсезонье, а также подсобных помещений, не подключенных к отоплению. Каждая модель имеет три ступени мощности, максимум которой, в зависимости от модификации, составляет 1, 1.5, 2 и 2.5 кВт. Встроенный вентилятор, которым оборудованы радиаторы серии ВВ, способствует более быстрому нагреванию помещения.

Радиатор очень удобен в использовании, прост в установке, а также обладает повышенной теплоотдачей и эффективным распределением воздушного потока.

Высокий уровень безопасности достигается электрозащитой класса II, а также предусмотренной защитой от перегрева. Заземление и уровень защиты соответствуют европейским стандартам.

Основные преимущества масляных радиаторов:

- световой индикатор работы;
- регулируемый термостат;
- отсутствие шума при работе;
- 3 ступени регулировки мощности нагрева;
- защита от перегрева;
- легкость перемещения прибора;
- встроенный тепловентилятор для быстрого обогрева помещения (для моделей ВВ-15Т; ВВ-20Т; ВВ-25Т).

Гарантийный срок обслуживания – 1 год.

Модель	BS-10	BT-10	BS-15	BT-15	BB-15T
Номинальное напряжение, В	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
Номинальная сила тока, А	4,5	4,5	6,8	6,8	8,6
Номинальная мощность, Вт	1000	1000	1500	1500	1500+400
Мощность по ступеням (низкая/средняя/высокая), Вт	400/600/1000	400/600/1000	600/900/1500	600/900/1500	600+400/ 900+400/ 1500+400
Встроенный вентилятор	нет	нет	нет	нет	да
Количество секций, шт.	5	5	7	7	7
Площадь обогрева, м ²	10	10	15	15	15
Размеры прибора с ножками (ВхГхШ), мм	625x150x255	625x150x255	625x150x330	625x150x330	625x150x330
Размеры прибора без ножек (ВхГхШ), мм	570x150x255	570x150x255	570x150x330	570x150x330	570x150x330
Вес нетто, кг	5,2	5,2	6,7	6,7	7,1



BS

BT

BB

	BS-20	BT-20	BB-20T	BS-25	BT-25	BB-25T
	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240
	9,1	9,1	10,9	11,4	11,4	13,2
	2000	2000	2000+400	2500	2500	2500+400
	800/1200/ 2000	800/1200/ 2000	800+400/ 1200+400/ 2000+400	1000/1500/ 2500	1000/1500/ 2500	1000+400/ 1500+400/ 2500+400
	нет	нет	да	нет	нет	да
	9	9	9	11	11	11
	20	20	20	25	25	25
	625x150x405	625x150x405	625x150x405	625x150x480	625x150x480	625x150x480
	570x150x405	570x150x405	570x150x405	570x150x480	570x150x480	570x150x480
	8,2	8,2	8,6	9,7	9,7	10,1

Тепловые пушки

Тепловые пушки - незаменимые и компактные приборы, предназначенные в большей степени для обогрева больших помещений (склады, стройплощадки, цеха и др.), но могут использоваться и в качестве основного источника тепла. Корпус прибора представляет собой металлическую конструкцию, внутри которой размещен нагревательный элемент, обеспечивающий мощный воздушный поток.

Тепловые пушки являются компактными, экономичными в использовании приборами, которые имеют современную защиту от перегрева. Управление обеспечивается с помощью регулирования мощности, режима вентиляции и угла наклона прибора (в некоторых моделях).

Модели Oasis TPK-20 и TPK-30:

- Металлокерамический нагревательный элемент;
- Компактный размер и удобная ручка позволяют легко переносить прибор;
- Мощный поток воздуха;
- Защита от перегрева;
- Экономичный расход электроэнергии;
- Низкий уровень шума.

Модели Oasis TPL-30R, TPN-50R:

- Высокоэффективный ТЭН из нержавеющей стали;
- Удобная ручка для переноски;
- Мощный направленный воздушный поток;
- Защита от перегрева;
- Две ступени мощности и режим вентиляции;
- Возможность регулировки угла наклона.

Модели Oasis TPL-30S, TP-30S, TPN-50S, TP-20S:

- Высокоэффективный ТЭН из нержавеющей стали;
- Удобная ручка для переноски;
- Мощный поток воздуха;
- Защита от перегрева;
- Две ступени мощности и режим вентиляции;
- Встроенный термостат.

Гарантийный срок обслуживания — 3 года.

Модель	TPL-30S	TP-30S	TPL-30R	TP-20S
Максимальная мощность, Вт	3000	3000	3000	2000
Производительность тепловентилятора, м ³ /ч	510	510	510	150
Площадь обогрева, м ²	30	30	30	20
Параметры электросети, В/Гц	220/50	220/50	220/50	220/50
Номинальная сила тока, А	13	13	13	8,7
Степень защиты	IP24	IP24	IP24	IP24
Размер изделия (ДхШхВ), см	27x25,5x40	36x30x46	30,5x25,4x36,5	30x22x36
Вес, кг	4,8	5,6	5	4,3



TPL-30R

TPN-50R

TPK-20, TPK-30

TPL-30S

TPN-50S, TP-30S, TP-20S


	TPN-50S	TPN-50R	TPK-20	TPK-30
	5000	5000	2000	3000
	510	510	150	250
	45	45	20	30
	220/50	220/50	220/50	220/50
	7,2	8,7	6,5	13
	IP24	IP24	IP24	IPx4
	36x30x46	32,5x31,8x37,6	18,8x17,3x15,4	24x23,5x25,5
	5,7	7	1,8	3,4




Кухонные вытяжки

Технические параметры

Модель	VA-50W	VA-50S	VA-60B
			
Цвет корпуса	Белый	Стальной	Чёрный
Материал корпуса	металл	металл	металл
Ширина, мм	500	500	600
Мощность двигателя, Вт	2x100	2x100	2x100
Воздушный поток, м ³ /ч	500	500	500
Освещение, Вт	2x40, стандартная лампа	2x40, стандартная лампа	2x40, стандартная лампа
Общая мощность, Вт	280	280	280
Переключатель	Тумблер	Тумблер	Тумблер
Фильтр	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
Уровень шума, дБ	40	40	40
Вес, кг	6,5	6,4	7




Модель	PD-50C	PD-50S	PD-50B
			
Цвет корпуса	Коричневый	Стальной	Черный
Материал корпуса	металл	металл	металл
Ширина, мм	500	500	500
Мощность двигателя, Вт	100	100	100
Воздушный поток, м ³ /ч	350	350	350
Освещение, Вт	1x40, стандартная лампа	1x40, стандартная лампа	1x40, стандартная лампа
Общая мощность, Вт	140	140	140
Переключатель	Кнопочный	Кнопочный	Кнопочный
Фильтр	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
Уровень шума, дБ	40	40	40
Вес, кг	4	4	4

VA-60W	VA-60S	VA-60G
		
Белый	Стальной	Сталь+черное стекло
металл	металл	металл+стекло
600	600	600
2x100	2x100	2x100
500	500	500
2x40, стандартная лампа	2x40, стандартная лампа	2x40, стандартная лампа
280	280	280
Тумблер	Тумблер	Тумблер
2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
40	40	40
7,6	7,4	7,2

PD-50W	PD-60S	PD-60B
		
Белый	Стальной	Черный
металл	металл	металл
500	600	600
100	100	100
350	350	350
1x40, стандартная лампа	1x40, стандартная лампа	1x40, стандартная лампа
140	140	140
Кнопочный	Кнопочный	Кнопочный
2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
40	40	40
4	5,3	5,3

Модель	PD-60W	PD-60C	KE-60W
			
Цвет корпуса	Белый	Коричневый	Белый
Материал корпуса	металл	металл	металл
Ширина, мм	600	600	600
Мощность двигателя, Вт	100	100	65
Воздушный поток, м ³ /ч	350	350	350
Освещение, Вт	1x40, стандартная лампа	1x40, стандартная лампа	2x40, стандартная лампа
Общая мощность, Вт	140	140	145
Переключатель	Кнопочный	Кнопочный	Кнопочный
Фильтр	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
Уровень шума, дБ	40	40	40
Вес, кг	5,3	5,3	4,8

Модель	KB-50S	KB-60S	MB-60S
			
Цвет корпуса	Стальной	Стальной	Стальной
Материал корпуса	металл	металл	металл+стекло
Ширина, мм	500	600	600
Мощность двигателя, Вт	140	140	120
Воздушный поток, м ³ /ч	700	700	600
Освещение, Вт	2x40, стандартная лампа	2x40, стандартная лампа	2x2, светодиодная лампа
Общая мощность, Вт	220	220	124
Переключатель	Кнопочный	Кнопочный	Кнопочный
Фильтр	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
Уровень шума, дБ	45	45	44
Вес, кг	5,3	6	11

KE-50W	KA -60W	KA-60S
		
Белый	Белый	Стальной
металл	металл	металл
500	600	600
65	140	140
350	700	700
2x40, стандартная лампа	2x1,5, светодиодная лампа	2x1,5, светодиодная лампа
145	143	143
Кнопочный	Кнопочный	Кнопочный
2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
40	45	45
4,5	7,1	7

MD-60S	KC-60S	MG-60B
		
Стальной	Стальной	Чёрный
металл+стекло	металл	металл+стекло
600	600	600
140	140	140
700	700	700
2x1,5, светодиодная лампа	2x1,5, светодиодная лампа	2x1,5, светодиодная лампа
143	143	143
Кнопочный	Сенсорный	Кнопочный
2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра	2 алюм. фильтра
45	45	45
8,4	7,2	8,4

Модель	MG-60S	NB-60W	NB-60S
			
Цвет корпуса	Стальной	Белый	Стальной
Материал корпуса	металл+стекло	металл	металл
Ширина, мм	600	600	600
Мощность двигателя, Вт	140	120	120
Воздушный поток, м ³ /ч	700	600	600
Освещение, Вт	2x1,5, светодиодная лампа	2x20, галогеновая лампа	2x20, галогеновая лампа
Общая мощность, Вт	143	160	160
Переключатель	Сенсорный	Сенсорный	Сенсорный
Фильтр	2 алюм. фильтра	1 алюм.фильтр	1 алюм.фильтр
Уровень шума, дБ	45	44	44
Вес, кг	8,6	12	12

К кухонным вытяжкам «making oasis everywhere» можно приобрести следующие угольные акриловые запахоулавливающие фильтры:

Модель фильтра

Модель вытяжки

FU-01

PD-60C, PD-50C, PD-60W, PD-50W, PD-60B, PD-50B, PD-60S, PD-50S, VA-50W, VA-60W, VA-60B, VA-50S, VA-60S, VA-60G

FU-04

MB-60S, NB-60S, NB-60W, NB-60B, NC-60S

FU-06

KC-60S, KA-60W, KA-60S, MG-60B, MD-60S, MG-60S

FU-07

KB-60S, KB-50S

FU-08

KE-60W, KE-50W, NC-60W

NB-60B	NC-60W	NC-60S
		
Черный	Белый	Стальной
металл	металл	металл
600	600	600
120	65	120
600	400	600
2x20, галогеновая лампа	2x1.5, светодиодная лампа	2x20, галогеновая лампа
160	68	160
Сенсорный	Кнопочный	Сенсорный
1 алюм.фильтр	2 алюм. фильтра	1 алюм.фильтр
44	40	44
12	8,3	9



– Гарантийный срок обслуживания **2 года.**

– Срок службы прибора – **7 лет.**

– Бесплатный номер сервисной поддержки **8-800-700-0098**

