

aeronik



КЛИМАТИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ
2013

О марке	3
Передовые инверторные технологии	4
Плазменная технология очистки воздуха	5
Технологии фильтрации	6
Опции и функции кондиционеров	7
Сплит системы серии «Inverter Premium»	8
Сплит системы серии «Inverter Business»	9
Сплит системы серии «Gold Line»	10
Сплит системы серии «Mirror»	11
Сплит системы серии «Standard»	12
Сплит системы серии «Standard»	13
Сплит системы серии «Multi»	14
Сплит системы серии «Multizone»	15
Мобильные кондиционеры	22
Тепловентиляторы	23
Тепловые завесы	24
Тепловые пушки	25
Электроконвекторы	26
Масляные обогреватели	27

Добро пожаловать в мир доступного комфорта!

Компания Aeronik выпускает климатическое оборудование различного назначения, продающееся по всему миру. Теперь кондиционеры и увлажнители воздуха, масляные обогреватели и тепловентиляторы, тепловые пушки, завесы и конвекторы продаются и в России!

За время присутствия на российском рынке техника Aeronik доказала, что легко справляется с созданием комфортного микроклимата в сложнейших условиях, надежна, соответствует современным требованиям безопасности. Марка Aeronik заслужила доверие и любовь самых требовательных потребителей — людей спортивных, следящих за своим здоровьем. Покупатели знают, что кроме стабильно высокого качества климатического оборудования, за которым следят специалисты Aeronik, исследовательский центр компании постоянно внедряет новейшие технологии и материалы, совершенствует оборудование Aeronik.

Проектированием, производством и продажей бытовой техники Aeronik занимается международная группа компаний Aeronik International. В состав Aeronik International входит австралийская компания Aeronik (дизайн, технологии), производственная база расположена в странах Юго-Восточной Азии (Малайзия, Тайвань, Китай). В России эксклюзивным дистрибьютором доступной техники для управления микроклиматом помещения является компания Cherbrooke.

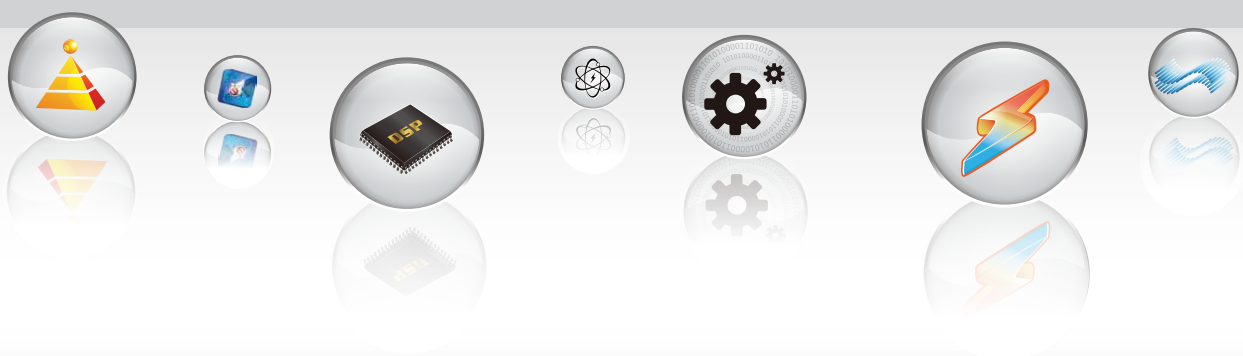
Компания Cherbrooke с 1994 года специализирующаяся на продвижении климатического оборудования европейского, японского и корейского производства на российском рынке. Cherbrooke имеет большой опыт по проектированию и внедрению систем кондиционирования, продажам и сервису климатического оборудования любой сложности и в различных ценовых диапазонах. Развитая дилерская сеть и сеть филиалов по всей России позволяет сделать технику Aeronik еще более доступной в нашей стране.



Передовые инверторные технологии

G10 inverter

- Низкий уровень энергопотребления
- Низкий уровень шума
- Точная регулировка температуры
- Высокий комфорт



Работа при сверхнизкой частоте вращения

- Постоянная температура
- Экономия расхода энергии



Высоко-производительный DSP процессор

- Быстрые расчеты
- Точные вычисления



Хладагент (R410A)

- Безопасность для экологии



Сверх-низкий уровень шума

- Тишина
- Комфорт



Автоматическая подстройка под входное напряжение (150-260V)

- Повышение стабильности работы
- Меньше рекламаций



Высокая гарантия надежности

- Превосходное качество
- Высокая производительность



Точное поддержание температуры

- Непрерывный контроль
- Эффективная регулировка



UHF-контроль потока воздуха

- Быстрое охлаждение
- Быстрый нагрев



Выбор наиболее эффективного режима работы

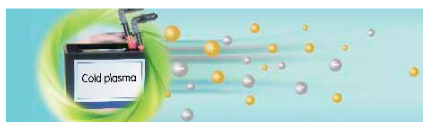
- Меньше вибраций
- Уменьшение шумов



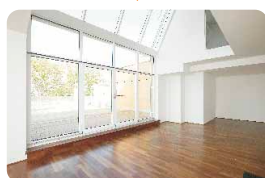
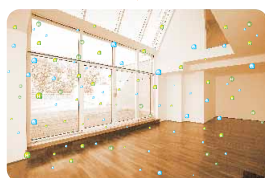
Коррекция коэффициента мощности

- Высокая эффективность
- Продление срока службы

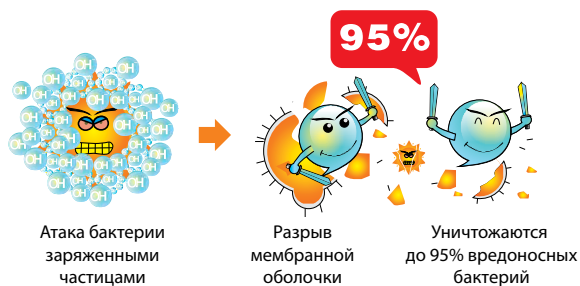
Технология очистки воздуха «Холодная плазма»



ПРИНЦИП ОЧИСТКИ



Холодный плазменный генератор выпускает плазму (положительно и отрицательно заряженную) из воздуховода в каждый угол комнаты уникальным способом.



Через химическую реакцию плазма активно убивает различные бактерии, которые могут быть причинами пищевого отравления, порчи продуктов питания, инфекционных заболеваний и аллергических реакций.

Технологии фильтрации



Plasma Filter

В сплит-системах Aeronik используется технология плазменной очистки воздуха. Плазменные электроды создают зону ионизации. Когда загрязненный воздух проходит через нее, отрицательные ионы эффективно устраняют микроскопические загрязнения. Plasma Filter очищает воздух не только от пыли, но также улавливает дым, бытовых клещей, пыльцу, шерсть домашних животных и прочие органические элементы, являющиеся бытовыми аллергенами, предотвращая тем самым аллергические заболевания пользователя.



Самовосстанавливающийся серебряный каталитический nano-фильтр Ag+

В сплит-системах серии Aeronik используется прогрессивная технология фильтрации воздуха – nano-фильтр Ag+ с эффективными антибактерицидными, противовирусными и дезодорирующими свойствами. В технологии Ag+ используются химические фильтры: парааминобензойная кислота, циннаматы, салицилаты и физические фильтры — мельчайшие минеральные частицы серебра. Частицы серебра обладают уникальными свойствами долговременного обеззараживания, реагируют на болезнетворные бактерии и нейтрализуют их, делая воздух свежим и здоровым. Фильтр с технологией Ag+ способен самовосстанавливаться, для этого фильтр достаточно выдержать под прямыми солнечными лучами в течение 40 минут. В процессе восстановления фильтра к нему гарантированно возвращаются его дезодорирующие и антибактериальные свойства.



Мультифильтр

Система мультифильтров представляет собой различные виды фильтров для обеспечения качества воздуха внутри помещения. Эффективный фильтр минимально препятствует потоку воздуха. Он легко удаляет пыль и дым. Состоит из комбинации трех из шести различных типов фильтров, включая nano-серебряный фильтр, фильтр с активированным углём, био-фильтр и другие. Мультифильтр эффективно уничтожает различные виды бактерий.



Ионизатор воздуха

Электроприборы, используемые в быту, излучают положительно заряженные ионы. Избыток положительных ионов в воздухе приводит к повышенной утомляемости человека и снижает иммунитет. Ионизатор воздуха в сплит-системах Aeronik вырабатывает отрицательно заряженные ионы, чтобы воздух в помещении стал свежим и бодрящим, как в экологически чистых уголках нашей планеты. Ионизатор создаёт более 1,000,000/см³ анионов, которые стимулируют систему кровообращения, улучшают работу легких и предотвращают заболевания дыхательных путей.

Опции и функции кондиционеров



I feel

Функция "I feel"

Установка комфортной температуры в помещении по месту нахождения пульта ДУ.



3D Airflow

Объемный воздушный поток

Обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении.



Comfortable Sleeping Mode

Режим комфортного сна

Система автоматически регулирует температуру воздуха в помещении в соответствии со специальным алгоритмом.



Quiet Design

Бесшумная конструкция

Аэродинамическая конструкция, позволяющая улучшить шумовые характеристики наружного и внутреннего блока.



Cold Air Prevention

Горячий пуск

Исключает поступление холодного воздуха в первые минуты работы кондиционера в режиме обогрева.



Healthy Filters

Мультифильтр

Два воздушных фильтра, каждый из которых состоит из комбинации трёх элементов с разными принципами фильтрации.



Autoclean

Система самоочистки

Препятствует скоплению влаги на теплообменнике, предотвращая загрязнение внутреннего блока кондиционера.



Timer

24-часовой таймер

Позволяет автоматически включить или выключить кондиционер в заданное время.



TURBO button

Турбо-режим

Режим повышенной производительности.



Energy

Класс энергоэффективности «А»

Низкое энергопотребление



Low temp.

Низкотемпературный комплект

С этим комплектом оборудования сплит-система Aeronik может работать при температуре окружающего воздуха до — 15°C (дополнительная опция, поставляется отдельно).



G10

Инверторный компрессор G10

способен неограниченное время работать с крайне низкой частотой вращения. Кондиционер с компрессором с G10 точнее поддерживает заданную температуру по сравнению с другими кондиционерами. Компрессор работает не останавливаясь, без перезапуска, потребляет меньше энергии и имеет большой ресурс работы.



Autorestart

Авторестарт

Автоматически возобновляет работу кондиционера в установленном режиме после возобновления подачи электроэнергии.



Lock

Блокировка пульта

Исключает нежелательное вмешательство в управление кондиционером.



Compact Design

Компактный дизайн

Конструкция элементов кондиционера размещена в компактном корпусе.



LED Display

Светодиодный дисплей

Отображает необходимые параметры работы кондиционера и коды ошибок. Может быть отключён с пульта ДУ.



Memory function

Функция памяти

Возможность запоминать установленные настройки работы кондиционера.



Intelligent Defrosting

Интеллектуальная система разморозки наружного блока защищает теплообменник от образования ледяной «шубы».



Heating 8 °C

Нагрев 8°C

Поддержание температуры 8°C в помещении при работе на «Тепло».



0.5W

0,5W в режиме ожидания

Низкое по сравнению с обычными кондиционерами потребление электроэнергии в режиме ожидания.



Self-diagnosis

Система самодиагностики

Высвечивание кода неисправности на дисплее внутреннего блока или пульта управления.



Work -15°C

-15 °C

Эффективная работа при температуре до -15 °C.



Cold Plasma

Очистка воздуха «холодной» плазмой

Наиболее передовая технология очистки воздуха. Стерилизует, дезинфицирует воздух и устраняет неприятные запахи.



Nano Silver Filter

Нано-фильтр Ag+

Самовосстанавливающийся серебряный каталитический нано-фильтр.



Ionizer

Ионизатор

Подает в помещение воздух обогащенный отрицательными ионами и поддерживает их оптимальную концентрацию.

Сплит системы серии «Inverter Premium»



| ASO/ASI-09IK | ASO/ASI-12IK |

Благодаря применению передовой технологии G10 DC инверторы «Premium» отличает низкое потребление энергии, низкий уровень шума и высокая точность поддержания заданной температуры. Функция «I feel» позволяет контролировать температуру воздуха непосредственно в месте нахождения пульта ДУ. Изготовленные из высококачественных материалов внутренний блок и пульт ДУ, являются примером современного дизайна.



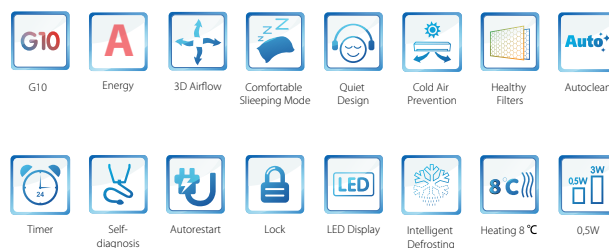
Сплит системы серии «Inverter Premium»		
Модель	ASO/ASI-09IK	ASO/ASI-12IK
Производительность Холод / Тепло, Вт (Мин. Макс.)	2500 (550~3200), 2800(800~3600)	3500 (510~3900), 3900(880~4400)
Источник питания 50 Гц, В/ф	230 / 1	230 / 1
Потребляемая мощность холод-тепло, Вт. (Мин. Макс)	770 (250~1360), 775(200~1380)	1080(230~1300), 1080(230~1300)
EER/C.O.P.	3,24 / 3,61	3,24 / 3,61
Расход воздуха, м³/час (SH/H/M/L/SL)	550/500/400/300/-	600/500/400/300/-
Уровень шума внутренний (SH/H/M/L/SL) / внешний, дБ(A)	(40/37/35/32/-) / 50	(42/39/36/33/-) / 52
Габаритные размеры внутр., мм.	790x265x170	845x275x180
Габаритные размеры наруж., мм.	776x540x320	776x540x320
Вес нетто внутр./наруж., кг.	9 / 27	11 / 29
Вес нетто внутр./наруж. в упаковке, кг.	12 / 31	14 / 33
Размер в упаковке внутр./наружн.	873x370x251 / 851x595x363	918x370x258 / 851x595x363
Размеры труб (жидкостной, газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"
Высота перепада трассы, м.	10	10
Длина трассы, м.	15	20
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на Холод / Тепло	-15°C~43°C / -7°C~24°C	-15°C~43°C / -7°C~24°C

Сплит системы серии «Inverter Business»



| ASO/ASI-09ID | ASO/ASI-12ID | ASO/ASI-18ID |

G10 DC инвертор, сохраняя высокие эксплуатационные характеристики и эффективность инвертора серии «Business» обладает меньшим набором функций. Привлекательный дизайн, простота использования и меньшая стоимость удачно сочетаются в кондиционерах серии «Business».



Сплит системы серии «Inverter Business »			
Модель	ASO/ASI-09ID	ASO/ASI-12ID	ASO/ASI-18ID
Производительность Холод / Тепло, Вт (Мин. Макс.)	2650(450~3230), 3520(450~4100)	3530(600~3960), 4100(600~5130)	5300(900~6200), 5700(950~6800)
Источник питания 50 Гц, В/ф	230/1	230/1	230/1
Потребляемая мощность холод-тепло, Вт. (Мин. Макс)	800(200~1350), 950(200~1450)	1100(220~1450), 1135(220~1550)	1600(330~2200), 1578(320~2200)
EER/C.O.P.	3,3 / 3,7	3,21 / 3,61	3,31 / 3,61
Расход воздуха, м3 \ час (SH/H/M/L/SL)	600/520/370/280/-	680/560/410/300/-	800/680/560/460/-
Уровень шума внутренний (SH/H/M/L/SL) / внешний, дБ(А)	(41/36/30/24/-) / 51	(42/37/31/25/-) / 53	(45/40/37/32/-) / 54
Габаритные размеры внутр., мм.	770x283x201	770x283x201	865x305x215
Габаритные размеры наруж., мм.	710x550x318	710x550x318	899x596x378
Вес нетто внутр / наруж., кг.	8 / 28	9 / 30	12 / 38
Вес нетто внутр / наруж. в упаковке, кг.	11 / 32	12 / 34	16 / 43
Размер в упаковке внутр. / наружн.	847x345x276 / 774x607x351	847x345x276 / 774x607x351	948x383x310 / 948x645x420
Размеры труб (жидкостной, газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Высота перепада трассы, м.	10	10	10
Длина трассы, м.	15	20	25
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на Холод / Тепло	18°C~43°C -15°C~24°C	18°C~43°C -15°C~24°C	18°C~43°C -15°C~24°C

Сплит системы серии «Gold Line»



| ASO/ASI-07HP1 | ASO/ASI-09HP1 | ASO/ASI-12HP1 |

Стильный кондиционер для дизайнерского решения задачи кондиционирования помещений. Золотистый металлизированный декор внутреннего блока и соответствующего цвета пульт ДУ украшает интерьер. Кондиционеры серии «Gold Line» обладают всеми необходимыми функциями, включая комплект мульти-фильтров. Класс энергоэффективности «А» позволяет снизить эксплуатационные расходы этих устройств.



Сплит системы серии «Gold Line»			
Модель	ASO/ASI-07HP1	ASO/ASI-09HP1	ASO/ASI-12HP1
Производительность Холод / Тепло, Вт	2100 / 2750	2650 / 3520	3530 / 4100
Источник питания 50 Гц, В/ф	230/1	230/1	230/1
Потребляемая мощность Холод / Тепло, Вт	685 / 659	821 / 779	1004 / 973
EER / C.O.P.	3,21 / 3,61	3,64 / 3,46	4,45 / 4,32
Расход воздуха, м3/час (SH/H/M/L/SL)	400/350/310/280/-	400/350/310/280/-	550/500/420/350/-
Уровень шума внутренний (SH/H/M/L/SL) / внешний, дБ(А)	(40/37/35/32/-) / 50	(40/37/35/32/-) / 50	(41/38/35/32/-) / 52
Габаритные размеры внутр., мм.	730x255x174	730x255x174	790x265x177
Габаритные размеры наруж., мм.	720x428x310	776x540x320	776x540x320
Вес нетто внутр / наруж., кг	8/23,5	8/31	9/35
Вес нетто внутр / наруж. в упак., кг	10,5/26	10,5/34	12/40
Размер в упаковке внутр / наружн.	793x340x248 / 768x490x353	793x340x248 / 823x605x358	873x370x251 / 823x580x355
Размеры труб (жидкостной / газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Высота перепада трассы, м	5	10	10
Длина трассы, м	15	15	20
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на Холод / Тепло	16°C~30°C / -7°C~24°C	16°C~30°C / -7°C~24°C	16°C~30°C / -7°C~24°C

Сплит системы серии «Mirror»



black mirror

| ASO/ASI-07HM/ASO | ASO/ASI-09HM/ASO | ASO/ASI-12HM/ASO |

Сменные панели



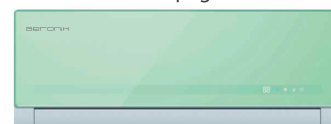
red & black



silver mirror

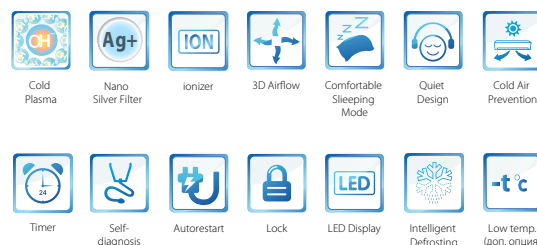


champagne



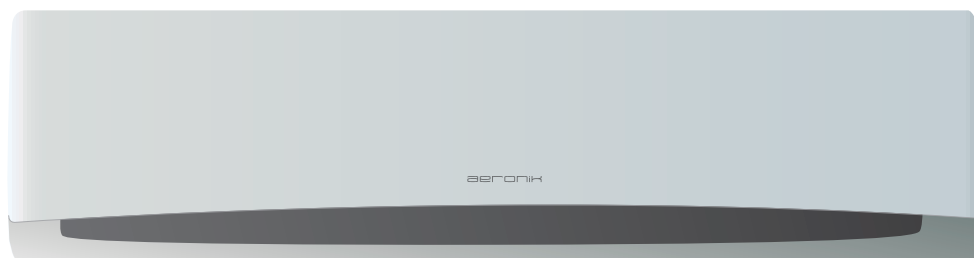
spring green

Модели сплит-систем Aeronik серии «Mirror» со сменными панелями украсят любое помещение. Замените стильную зеркальную поверхность black mirror на нежные оттенки spring green или champaign, серебристую silver mirror или яркий контрастный red & black и ваш дом преобразится! Встроенная тройная система очистки воздуха заботится о здоровье и бодрости. Чистый, насыщенный полезными ионами воздух, которым дышат наши дети, закладывает фундамент крепкого здоровья.



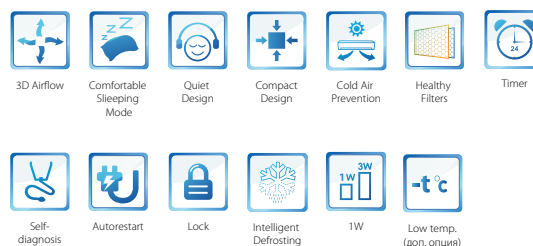
Сплит системы серии «Mirror»			
Модель	ASO/ASI-07HM/ASO	ASO/ASI-09HM/ASO	ASO/ASI-12HM/ASO
Производительность Холод, кВт	2,0	2,5	3,2
Производительность Тепло, кВт	2,1	2,7	3,4
Расход воздуха, м³/час	300	400	450
Дегидратация, л/час	0,7	0,8	1,2
Уровень шума Внутренний/внешний, дБ(А)	32/49	38/50	40/51
Размеры труб (жидкостной, газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Габаритные размеры внутр., мм	800x290x186	800x290x186	800x290x186
Габаритные размеры наружн., мм	665x500x295	665x500x295	745x552x328
Вес нетто внутр./наружн., кг	11,5 / 29	11,5 / 29	11,5 / 33,5

Сплит системы серии «Standard»



| ASO/ASI-07HS1 | ASO/ASI-09HS1 | ASO/ASI-12HS1 | ASO/ASI-18HS1 |

Кондиционеры серии «Standard» отличаются высокой надёжностью, простотой эксплуатации и невысокой стоимостью. Усовершенствованная система воздухо-распределения позволяет снизить уровень шума и обеспечить максимально быстрое достижение и поддержание заданной температуры.



Сплит системы серии «Standard»				
Модель	ASO/ASI-07HS	ASO/ASI-09HS	ASO/ASI-12HS	ASO/ASI-18HS
Производительность Холод / Тепло, кВт	2,1/2,2	2,6/2,7	3,2/3,5	4,5/4,8
Потребляемая мощность Тепло / Холод, Вт	810/760	1000/995	1190/1180	1724/1708
EER / C.O.P., Вт	2,63/2,89	2,65/2,80	2,71/2,98	2,61/2,81
Расход воздуха, м³/час	400	400	520	580
Уровень шума внутренний /внешний, дБ(А)	36/52	36/50	38/52	43/55
Габаритные размеры внутр., мм	710x250x180	710x250x180	770x250x180	830x285x205
Габаритные размеры наружн., мм	720x430x260	720x430x260	848x540x320	913x680x378
Вес нетто внутр. / наруж., кг	7/25	7,5/25,5	8,5/32	11/44
Вес внутр. / наружн в упак., кг	10/27	10,5/28	11/35,5	14/48,5
Размер в упаковке внутренний /наружный	755x315x260/ 765x475x350	755x315x260/ 765x475x350	810x315x260/ 878x580x360	895x370x285/ 994x725x428
Размеры труб (жидкостной / газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	1/4" / 1/2"
Высота перепада трассы, м	5	5	5	5
Длина трассы, м	10	10	10	10
Класс энергоэффективности	C	C	C	A

Сплит системы серии «Standard»



| ASO/ASI-24HS1 | ASO/ASI-30HS1 |

Мощные и доступные кондиционеры серии «Standard» отличаются высокой надёжностью, простотой эксплуатации. Усовершенствованная система воздухо-распределения позволяет снизить уровень шума и обеспечить максимально быстрое достижение и поддержание заданной температуры. Лучший класс по энергоэффективности.



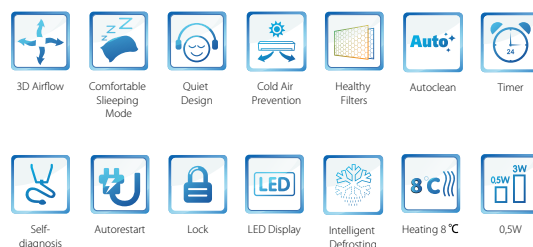
Сплит системы серии «Standard»		
Модель	ASO/ASI-24HS	ASO/ASI-30HS
Производительность Холод / Тепло, кВт	6,0/6,8	9,0/9,4
Потребляемая мощность Тепло / Холод, Вт	2300/2400	2850/2600
EER / C.O.P., Вт	2,40/2,40	2,81/3,38
Расход воздуха, м³/час	850	1200
Уровень шума внутренний /внешний, дБ(А)	45/56	47/58
Габаритные размеры внутр., мм	1020x310x228	1178x326x227
Габаритные размеры наружн., мм	955x700x424	1006x840x412
Вес нетто внутр. / наружн., кг	15/59	17,5/72
Вес внутр. / наружн в упак., кг	20/64	24/77
Размер в упаковке внутренний /наружный	1078x390x325/ 1100x755x450	1265x417x328/ 1100x905x450
Размеры труб (жидкостной / газовой), дюйм	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Высота перепада трассы, м	5	15
Длина трассы, м	10	30
Класс энергоэффективности	A	A

Сплит системы серии «MULTI»



| ASO/ASI-18 (09+09) HD | ASO/ASI-21 (09+12) HD |

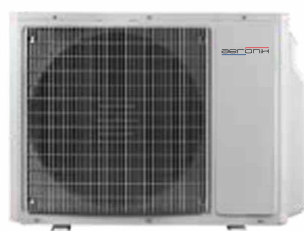
Кондиционеры Aeronik серии «Multi» позволяют подключить два внутренних блока к одной наружной системе. Это экономно и удобно, если стоит задача кондиционирования нескольких соседних помещений. Также эти кондиционеры являются подходящим вариантом в тех случаях, когда размещение на фасаде здания большого количества внешних блоков нежелательно и нужно сохранить архитектурный облик зданий.



Сплит системы серии «MULTI»		
Модель	ASO/ASI-18 (09+09) HD	ASO/ASI-21 (09+12) HD
Производительность Холод / Тепло, Вт	5 (2,5+2,5) / 5.6 (2,8+2,8)	6,3 (2,8+3,5) / 6,8 (3+3,8)
Источник питания 50 Гц, В/ф	230 / 1	230 / 1
Потребляемая мощность Холод \ Тепло, Вт	1860 / 1760	2090 / 1990
EER/C.O.P.	3.01 / 3.41	3.01 / 3.41
Расход воздуха, м3\час	500	500 / 630
Габаритные размеры внутр., мм.	790×265×170	790×265×170 / 845×275×180
Габаритные размеры наружн., мм.	1018×700×412	950×420×700
Вес нетто внутр./наружн., кг	9 / 58	9 / 10 / 65
Вес нетто внутр./наруж. в упаковке, кг	12 / 63	12 / 13 / 70
Размер в упаковке внутр./наружн., мм	870×355×248 / 1100×755×450	870×355×248 / 915×355×255 / 1100×450×755
Размеры труб (жидкостной, газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8" / 1/2"
Высота перепада трассы, м	10	10
Длина трассы, м	20	20
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на Холод / Тепло	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C

Сплит системы серии «MULTIZONE»

G10 инверторные системы, позволяют подключать до пяти внутренних блоков к одному наружному. Большое количество возможных комбинаций по мощности и типу внутренних блоков позволяет успешно решать разнообразные задачи кондиционирования помещений.



Energy



G10

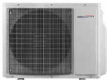


Work -15°C

Внешние блоки MULTIZONE (Наружный блок)							
Модель	ASO-14 HMZ	ASO-18 HMZ	ASO-24 HMZ	ASO-24 HMZ	ASO-28 HMZ	ASO-36 HMZ	ASO-42 HMZ
Количество внутренних блоков	(от 1 до 2) (8 комбинаций)	(от 1 до 2) (8 комбинаций)	(от 1 до 2) (10 комб)	(от 2 до 3) (23 комб)	(от 2 до 4) (39 комб)	(от 1 до 4) (98 комб)	(от 1 до 5) (203 комб)
Производительность Холод / Тепло, (Мин. Макс.), Вт/ч	14000 (7000~16000) 15000 (8500~18800)	17000 (7000~21200) 19000 (8500~22700)	24000 (9200~28000) 26000 (11900~32400)	24000 (7500~34100) 29000 (12300~37500)	27296 (7500~34100) 32000 (9600~37500)	33400 (10200~34100) 37500 (15300~40900)	39500 (11900~46400) 44300 (15300~47700)
Источник питания, 50 Гц	230 / 1	230 / 1	230 / 1	230 / 1	230 / 1	230 / 1	230 / 1
Потребляемая мощность Холод / Тепло, Вт (Мин. Макс)	1150 (500~2000) / 1180 (580~2000)	1550 (500~2550) / 1540 (580~2700)	2180 (750~4300) / 2260 (1000~4400)	2200 (650~4500) / 2350 (980~3950)	2480 (650~4500) / 2550 (980~3950)	3030 (1300~4600) / 3010 (1300~4140)	3590 (1300~4900) / 3545 (1300~4400)
EER/C.O.P.	3.57/3.81	3.23/3.63	3.21/3.41	3.21/3.62	3.23/3.63	3.23/3.65	3.23/3.66
Расход воздуха, м³/час	2600	2600	3300	3300	3300	3900	5500
Уровень шума, дБ(А)	56	56	58	58	59	54	54
Габаритные размеры наруж., мм.	899x596x378	899x596x378	955x700x396	955x700x396	955x700x396	950x412x840	1015x440x1103
Вес нетто, кг	43	43	59	59	60	73	102
Вес в упаковке, кг	48	48	64	64	65	78	112
Размер в упаковке наруж., мм	948x645x420	948x645x420	1029x750x458	1029x750x458	1029x750x458	1103x453x920	1158x493x1235
Размеры труб (жидкостной, газовой), дюйм	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"
Длина трассы, м	20	20	20	70	70	70	80
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на Холод / Тепло	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C

 ASO-14 HMZ (от 1 до 2)	8 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)	
	Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2
	1	7	2,1	-
	1	9	2,6	-
	1	12	3,5	-
	2	7+7	2,1	2,1
	2	7+9	2,0	2,6
	2	9+9	2,5	2,5
	2	7+12	2,0	3,5
	2	9+12	2,5	3,5

 ASO-18 HMZ (от 1 до 2)	8 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)	
	Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2
	1	7	2,1	-
	1	9	2,6	-
	1	12	3,5	-
	2	7+7	2,1	2,1
	2	7+9	2,3	2,5
	2	9+9	2,5	2,5
	2	7+12	2,0	3,5
	2	9+12	2,5	3,5

 ASO-24 HMZ (от 2 до 3)	21 вариант подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)		
	Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3
	2	7+7	2,3	2,3	-
	2	7+9	2,3	2,5	-
	2	9+9	2,5	2,5	-
	2	7+12	2,2	3,6	-
	2	9+12	2,6	3,6	-
	2	12+12	3,5	3,5	-
	2	7+18	2,0	5,0	-
	2	9+18	2,3	4,7	-
	2	12+18	2,8	4,2	-
	2	18+18	3,6	3,6	-
	3	7+7+7	2,3	2,3	2,3
	3	7+7+9	2,3	2,3	2,5
	3	7+9+9	2,2	2,5	2,5
	3	7+7+12	2,0	2,0	3,1
	3	9+9+9	2,4	2,4	2,4
	3	7+9+12	2,0	2,2	3,0
	3	9+9+12	2,1	2,1	2,9
	3	7+12+12	1,9	2,6	2,6
	3	9+12+12	1,9	2,6	2,6
	3	9+9+18	2,2	2,2	2,7
	3	12+12+12	2,4	2,4	2,4

 ASO-28 HMZ (от 2 до 4)	38 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)			
	Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4
	2	7+7	2,3	2,3	-	-
	2	7+9	2,3	2,5	-	-
	2	9+9	2,5	2,5	-	-
	2	7+12	2,2	3,6	-	-
	2	9+12	2,6	3,6	-	-
	2	12+12	3,5	3,5	-	-
	3	7+18	2,0	5,0	-	-
	3	9+18	2,3	4,7	-	-
	3	12+18	2,8	4,2	-	-
	3	18+18	3,6	3,6	-	-
	3	7+7+7	2,3	2,3	2,3	-
	3	7+7+9	2,3	2,3	2,5	-
	3	7+9+9	2,2	2,5	2,5	-
	3	7+7+12	2,0	2,0	3,1	-
	3	9+9+9	2,4	2,4	2,4	-
	3	7+9+12	2,0	2,2	3,0	-
	3	9+9+12	2,1	2,1	2,9	-
	3	7+12+12	1,9	2,6	2,6	-
	3	9+12+12	1,9	2,6	2,6	-
	3	9+9+18	2,2	2,2	2,7	-
	3	12+12+12	2,4	2,4	2,4	-
	3	7+12+18	2,1	2,3	2,7	-
	3	9+12+18	2,1	2,3	2,7	-
	3	12+12+18	2,3	2,3	2,5	-
	4	7+7+7+7	1,9	1,9	1,9	1,9
	4	7+7+7+9	2,0	2,0	2,0	2,2
	4	7+7+9+9	1,9	1,9	2,1	2,1
	4	7+7+7+12	1,8	1,8	1,8	2,8
	4	7+9+9+9	1,9	2,1	2,1	2,1
	4	7+7+9+12	1,7	1,7	1,9	2,8
	4	9+9+9+9	2,0	2,0	2,0	2,0
	4	7+9+9+12	2,1	2,3	2,3	2,9
	4	7+7+12+12	1,7	1,7	2,3	2,3
	4	7+7+7+18	1,7	1,7	1,7	2,9
	4	9+9+9+12	1,8	1,8	1,8	2,8
	4	7+9+12+12	1,4	2,0	2,3	2,3
	4	7+7+9+18	1,4	1,4	2,5	2,7
	4	9+9+12+12	1,5	1,5	2,5	2,5

50 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)			
Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4
2	7+7	2,3	2,3	-	-
2	7+9	2,3	2,5	-	-
2	7+12	2,3	3,6	-	-
2	7+18	2,1	5,0	-	-
2	7+21	2,0	6,0	-	-
2	7+24	1,9	6,1	-	-
2	9+9	2,5	2,5	-	-
2	9+12	2,5	3,6	-	-
2	9+18	2,2	4,9	-	-
2	9+21	2,0	6,0	-	-
2	9+24	2,0	6,0	-	-
2	12+12	3,0	3,0	-	-
2	12+18	3,1	4,0	-	-
2	12+21	3,0	5,0	-	-
2	12+24	3,0	5,0	-	-
2	18+18	4,0	4,0	-	-
2	18+21	3,6	4,5	-	-
2	18+24	3,6	4,5	-	-
2	21+21	4,0	4,0	-	-
2	21+24	4,0	4,0	-	-
2	24+24	4,0	4,0	-	-
3	7+7+7	2,3	2,3	2,3	-
3	7+7+9	2,3	2,3	2,5	-
3	7+7+12	2,0	2,0	3,1	-
3	7+7+18	2,1	2,1	4,5	-
3	7+7+21	2,0	2,0	4,8	-
3	7+7+24	1,9	1,9	5,0	-
3	7+9+9	2,2	2,5	2,5	-
3	7+9+12	2,0	2,1	3,0	-
3	7+9+18	2,0	2,2	4,5	-
3	7+9+21	1,9	2,0	4,8	-
3	7+9+24	1,9	2,0	5,0	-
3	7+12+12	2,1	3,3	3,3	-
3	7+12+18	1,7	3,0	4,0	-
3	7+12+21	1,5	2,4	4,8	-
3	7+12+24	1,5	2,4	4,8	-
3	7+18+18	1,7	3,6	3,6	-
3	7+18+21	1,5	2,7	4,5	-
3	7+18+24	1,5	2,7	4,5	-
3	7+21+21	1,5	3,6	3,6	-
3	9+9+9	2,4	2,4	2,4	-
3	9+9+12	2,1	2,2	3,0	-
3	9+9+18	2,1	2,1	4,5	-
3	9+9+21	1,9	1,9	5,0	-
3	9+9+24	1,9	1,9	5,0	-
3	9+12+12	2,2	3,3	3,3	-
3	9+12+18	1,8	3,0	4,0	-
3	9+12+21	1,6	2,4	4,8	-
3	9+12+24	1,6	2,4	4,8	-
3	9+18+18	1,8	3,5	3,5	-



ASO-36 HMZ
(от 2 до 4)

100
вариантов
подключения

50 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)			
Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4
3	9+18+21	1,6	2,7	4,5	-
3	9+18+24	1,6	2,7	4,5	-
3	9+21+21	1,5	3,6	3,6	-
3	12+12+12	2,9	2,9	2,9	-
3	12+12+18	2,5	2,5	3,7	-
3	12+12+21	2,2	2,2	4,3	-
3	12+12+24	2,2	2,2	4,3	-
3	12+18+18	2,7	3,6	3,6	-
3	12+18+21	1,6	3,1	4,0	-
3	18+18+18	2,9	2,9	2,9	-
4	7+7+7+7	2,2	2,2	2,2	2,2
4	7+7+7+9	2,1	2,1	2,1	2,3
4	7+7+7+12	2,3	2,3	2,3	3,1
4	7+7+7+18	1,9	1,9	1,9	4,3
4	7+7+7+21	1,6	1,6	1,6	5,0
4	7+7+7+24	1,6	1,6	1,6	5,2
4	7+7+9+9	2,0	2,0	2,3	2,3
4	7+7+9+12	2,1	2,1	2,3	3,3
4	7+7+9+18	1,8	1,8	2,2	4,0
4	7+7+9+21	1,7	1,7	2,0	4,4
4	7+7+9+24	1,7	1,7	2,0	4,4
4	7+7+12+12	2,0	2,0	2,9	2,9
4	7+7+12+18	1,7	1,7	2,4	4,0
4	7+7+12+21	1,6	1,6	2,2	4,4
4	7+7+12+24	1,6	1,6	2,2	4,4
4	7+7+18+18	1,6	1,6	3,6	3,6
4	7+9+9+9	2,3	2,5	2,5	2,5
4	7+9+9+12	2,1	2,3	2,3	3,2
4	7+9+9+18	1,9	2,1	2,1	3,6
4	7+9+9+21	1,6	2,0	2,0	4,4
4	7+9+9+24	1,6	2,0	2,0	4,4
4	7+9+12+12	1,8	1,9	2,9	2,9
4	7+9+12+18	1,8	1,9	2,6	3,6
4	7+9+12+21	1,6	1,7	2,7	3,9
4	7+9+18+18	1,6	1,7	3,3	3,3
4	7+12+12+12	1,9	2,7	2,7	2,7
4	7+12+12+18	1,5	2,3	2,3	3,7
4	9+9+9+9	2,5	2,5	2,5	2,5
4	9+9+9+12	2,2	2,2	2,2	3,2
4	9+9+9+18	2,0	2,0	2,0	3,6
4	9+9+9+21	1,8	1,8	1,8	4,4
4	9+9+9+24	1,8	1,8	1,8	4,4
4	9+9+12+12	2,0	2,0	2,9	2,9
4	9+9+12+18	1,9	1,9	2,6	3,6
4	9+9+12+21	1,6	1,6	2,7	3,9
4	9+9+18+18	1,6	1,6	3,3	3,3
4	9+12+12+12	2,3	2,5	2,5	2,5
4	9+12+12+18	1,8	2,2	2,2	3,6
4	9+12+18+18	1,6	1,8	3,2	3,2
4	12+12+12+12	2,5	2,5	2,5	2,5

47 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)			
Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4
2	7+7	2,9	2,9	-	-
2	7+9	2,9	3,1	-	-
2	7+12	2,9	4,4	-	-
2	7+18	2,6	6,3	-	-
2	7+21	2,5	7,5	-	-
2	7+24	2,4	7,6	-	-
2	9+9	3,1	3,1	-	-
2	9+12	3,1	4,4	-	-
2	9+18	2,8	6,1	-	-
2	9+21	2,5	7,5	-	-
2	9+24	2,5	7,5	-	-
2	12+12	3,8	3,8	-	-
2	12+18	3,9	6,1	-	-
2	12+21	4,4	7,5	-	-
2	12+24	3,8	8,1	-	-
2	18+18	5,9	5,9	-	-
2	18+21	5,4	6,5	-	-
2	18+24	5,1	6,9	-	-
2	21+21	5,9	5,9	-	-
2	21+24	5,9	6,0	-	-
2	24+24	5,9	5,9	-	-
3	7+7+7	2,9	2,9	2,9	-
3	7+7+9	2,8	2,8	3,1	-
3	7+7+12	2,5	2,5	3,9	-
3	7+7+18	2,6	2,6	5,6	-
3	7+7+21	2,5	2,5	6,9	-
3	7+7+24	2,3	2,3	7,3	-
3	7+9+9	2,8	3,1	3,1	-
3	7+9+12	2,5	2,6	3,8	-
3	7+9+18	2,8	3,0	6,1	-
3	7+9+21	2,6	2,8	6,5	-
3	7+9+24	2,6	2,7	6,6	-
3	7+12+12	2,6	4,1	4,1	-
3	7+12+18	2,8	3,9	6,4	-
3	7+12+21	2,6	3,8	6,6	-
3	7+12+24	2,6	3,7	6,8	-
3	7+18+18	2,4	5,3	5,3	-
3	7+18+21	2,2	4,8	6,3	-
3	7+18+24	2,2	4,7	6,4	-
3	7+21+21	2,0	5,6	5,6	-
3	7+21+24	1,9	5,6	5,7	-
3	7+24+24	1,8	5,7	5,7	-
3	9+9+9	3,0	3,0	3,0	-
3	9+9+12	2,6	2,7	3,8	-
3	9+9+18	2,9	2,9	6,0	-
3	9+9+21	3,1	3,1	6,9	-
3	9+9+24	3,0	3,0	7,0	-



ASO-42 HMZ
(от 2 до 5)

94 (из 206)
вариантов
подключения

47 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)			
Количество внутренних блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4
3	9+12+12	3,1	3,9	3,9	-
3	9+12+18	3,1	4,0	5,9	-
3	9+12+21	2,9	3,5	6,6	-
3	9+12+24	2,6	3,2	7,4	-
3	9+18+18	2,4	5,0	5,0	-
3	9+18+21	2,3	4,7	6,3	-
3	9+18+24	2,3	4,6	6,4	-
3	9+21+21	2,0	5,6	5,6	-
3	9+21+24	2,0	5,6	5,6	-
3	9+24+24	1,9	5,6	5,6	-
3	12+12+12	4,3	4,3	4,4	-
3	12+12+18	4,0	4,0	5,0	-
3	12+12+21	3,4	3,4	6,4	-
3	12+12+24	3,4	3,4	6,5	-
3	12+18+18	3,2	5,0	5,0	-
3	12+18+21	3,1	4,8	5,3	-
3	12+18+24	3,0	4,7	5,5	-
3	12+21+21	3,0	5,1	5,1	-
3	12+21+24	2,9	5,1	5,2	-
3	12+24+24	2,8	5,2	5,2	-
3	18+18+18	4,4	4,4	4,4	-
3	18+18+21	4,2	4,2	4,9	-
3	18+18+24	4,1	4,1	5,0	-
3	18+21+21	4,1	4,6	4,6	-
3	18+21+24	4,0	4,5	4,7	-
3	21+21+21	4,4	4,4	4,4	-
4	7+7+7+7	2,7	2,7	2,7	2,7
4	7+7+7+9	2,6	2,6	2,6	2,9
4	7+7+7+12	2,6	2,6	2,6	4,0
4	7+7+7+18	2,5	2,5	2,5	5,5
4	7+7+7+21	2,3	2,3	2,3	6,3
4	7+7+7+24	2,3	2,3	2,3	6,4
4	7+7+9+9	2,5	2,5	2,9	2,9
4	7+7+9+12	2,5	2,5	2,9	4,0
4	7+7+9+18	2,4	2,4	2,9	5,4
4	7+7+9+21	2,2	2,2	2,5	6,3
4	7+7+9+24	2,2	2,2	2,5	6,4
4	7+7+12+12	2,5	2,5	4,0	4,0
4	7+7+12+18	2,5	2,5	3,9	5,1
4	7+7+12+21	2,3	2,3	3,6	5,8
4	7+7+12+24	2,3	2,3	3,5	5,9
4	7+7+18+18	2,4	2,4	4,9	4,4
4	7+7+18+21	2,3	2,3	4,4	5,1
4	7+7+18+24	2,2	2,2	3,9	5,7
4	7+7+21+21	2,0	2,0	5,3	4,8
4	7+7+21+24	1,9	1,9	5,3	4,8
4	7+9+9+9	2,9	3,0	3,0	3,0

46 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)				
Кол-во внутр. блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4	Помещение 5
4	7+9+9+12	2,5	2,8	2,8	3,9	-
4	7+9+9+18	2,5	2,6	2,6	5,5	-
4	7+9+9+21	2,2	2,4	2,4	6,3	-
4	7+9+9+24	2,0	2,4	2,4	6,4	-
4	7+9+12+12	2,5	2,8	2,8	3,9	-
4	7+9+12+18	2,2	2,4	3,5	5,1	-
4	7+9+12+21	2,0	2,1	3,3	5,8	-
4	7+9+12+24	2,0	2,1	3,2	5,9	-
4	7+9+18+18	2,1	2,2	4,4	4,4	-
4	7+9+18+21	2,1	2,2	3,9	5,0	-
4	7+9+18+24	2,0	2,0	3,5	5,7	-
4	7+9+21+21	1,8	2,0	4,7	4,7	-
4	7+9+21+24	1,8	1,9	4,8	4,8	-
4	7+12+12+12	2,5	2,5	4,0	4,0	-
4	7+12+12+18	2,2	3,0	3,0	5,1	-
4	7+12+12+21	1,9	2,7	2,7	5,8	-
4	7+12+12+24	2,0	2,6	2,6	5,9	-
4	7+12+18+18	2,0	2,7	4,2	4,2	-
4	7+12+18+21	2,1	2,3	3,9	4,9	-
4	7+12+18+24	2,0	2,3	3,5	5,5	-
4	7+12+21+21	1,8	2,3	4,6	4,6	-
4	7+18+18+18	1,9	3,8	3,8	3,8	-
4	9+9+9+9	3,3	3,3	3,3	3,3	-
4	9+9+9+12	3,0	3,0	3,0	4,0	-
4	9+9+9+18	2,6	2,6	2,6	5,3	-
4	9+9+9+21	2,3	2,3	2,3	6,2	-
4	9+9+9+24	2,3	2,3	2,3	6,4	-
4	9+9+12+12	2,6	2,6	3,9	3,9	-
4	9+9+12+18	2,3	2,3	3,5	5,1	-
4	9+9+12+21	2,0	2,0	3,3	5,8	-
4	9+9+12+24	2,1	2,1	3,2	5,9	-
4	9+9+18+18	2,2	2,2	4,4	4,4	-
4	9+9+18+21	2,2	2,2	3,9	5,0	-
4	9+9+18+24	2,0	2,0	3,5	5,6	-
4	9+9+21+21	1,9	1,9	4,7	4,7	-
4	9+9+21+24	1,8	1,8	4,8	4,8	-
4	9+12+12+12	2,6	3,5	3,5	3,5	-
4	9+12+12+18	2,4	2,9	2,9	5,0	-
4	9+12+12+21	2,2	2,7	2,7	5,7	-
4	9+12+12+24	2,2	2,6	2,6	5,7	-
4	9+12+18+18	2,2	2,7	4,2	4,2	-
4	9+12+18+21	2,2	2,3	3,9	4,8	-
4	9+12+18+24	2,0	2,3	3,5	5,4	-
4	9+12+21+21	2,0	2,3	4,4	4,4	-
4	9+18+18+18	1,9	3,8	3,8	3,8	-
4	12+12+12+12	3,3	3,3	3,3	3,3	-



ASO-42 HMZ
(от 2 до 5)

92 (из 206)
вариантов
подключения

46 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)				
Кол-во внутр. блоков	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4	Помещение 5
4	12+12+12+18	2,8	2,8	2,8	4,8	-
4	12+12+12+21	2,5	2,5	2,5	5,7	-
4	12+12+12+24	2,5	2,5	2,5	5,7	-
4	12+12+18+18	2,6	2,6	4,0	4,0	-
4	12+12+18+21	2,3	2,3	3,9	4,8	-
5	7+7+7+7+7	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
5	7+7+7+7+9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,8
5	7+7+7+7+12	2,4	2,4	2,4	2,4	3,3
5	7+7+7+7+18	2,2	2,2	2,2	2,2	4,3
5	7+7+7+7+21	2,1	2,1	2,1	2,1	4,8
5	7+7+7+7+24	2,1	2,1	2,1	2,1	4,8
5	7+7+7+9+9	2,5	2,5	2,5	2,8	2,8
5	7+7+7+9+12	2,4	2,4	2,4	2,6	3,4
5	7+7+7+9+18	2,2	2,2	2,2	2,3	4,2
5	7+7+7+9+21	2,1	2,1	2,1	2,2	4,7
5	7+7+7+9+24	2,1	2,1	2,1	2,2	4,7
5	7+7+7+12+12	2,3	2,3	2,3	3,2	3,2
5	7+7+7+12+18	2,1	2,1	2,1	2,8	4,0
5	7+7+7+12+21	2,0	2,0	2,0	2,7	4,3
5	7+7+7+12+24	2,0	2,0	2,0	2,7	4,3
5	7+7+7+18+18	2,0	2,0	2,0	3,5	3,5
5	7+7+7+18+21	1,9	1,9	1,9	3,2	4,2
5	7+7+9+9+9	2,4	2,4	2,8	2,8	2,8
5	7+7+9+9+12	2,4	2,4	2,5	2,5	3,4
5	7+7+9+9+18	2,2	2,2	2,3	2,3	4,2
5	7+7+9+9+21	2,1	2,1	2,2	2,2	4,7
5	7+7+9+9+24	2,1	2,1	2,2	2,2	4,7
5	7+7+9+12+12	2,3	2,3	2,4	3,1	3,1
5	7+7+9+12+18	2,1	2,1	2,2	2,8	4,0
5	7+7+9+12+21	2,0	2,0	2,2	2,7	4,3
5	7+7+9+12+24	2,0	2,0	2,2	2,7	4,3
5	7+7+9+18+18	2,0	2,0	2,2	3,5	3,5
5	7+7+9+18+21	1,9	1,9	2,0	3,1	4,2
5	7+7+12+12+12	2,2	2,2	3,0	3,0	3,0
5	7+7+12+12+18	1,9	1,9	2,7	2,7	3,9
5	7+7+12+12+21	1,9	1,9	2,5	2,5	4,3
5	7+7+12+18+18	2,0	2,0	2,5	3,3	3,3
5	7+7+12+18+21	1,9	1,9	2,5	3,1	3,7
5	7+9+9+9+9	2,5	2,7	2,7	2,7	2,7
5	7+9+9+9+12	2,3	2,5	2,5	2,5	3,4
5	7+9+9+9+18	2,2	2,3	2,3	2,3	4,2
5	7+9+9+9+21	2,1	2,2	2,2	2,2	4,6
5	7+9+9+9+24	2,1	2,2	2,2	2,2	4,6
5	7+9+9+12+12	2,3	2,4	2,4	3,1	3,1
5	7+9+9+12+18	2,1	2,2	2,2	2,8	4,0
5	7+9+9+12+21	2,0	2,2	2,2	2,6	4,2

12 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)				
	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4	Помещение 5
5	7+9+9+12+24	2,0	2,2	2,2	2,6	4,2
5	7+9+9+18+18	2,0	2,2	2,2	3,4	3,4
5	7+9+12+12+12	2,1	2,2	3,0	3,0	3,0
5	7+9+12+12+18	1,9	2,0	2,7	2,7	3,9
5	7+9+12+12+21	1,9	2,0	2,5	2,5	4,2
5	7+12+12+12+12	2,0	2,8	2,8	2,8	2,8
5	7+12+12+12+18	1,9	2,6	2,6	2,6	3,6
5	9+9+9+9+9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6
5	9+9+9+9+12	2,5	2,5	2,5	2,5	3,3
5	9+9+9+9+18	2,3	2,3	2,3	2,3	4,1
5	9+9+9+9+21	2,2	2,2	2,2	2,2	4,6
5	9+9+9+9+24	2,2	2,2	2,2	2,2	4,6



ASO-42 HMZ
(от 2 до 5)

**23 (из 206)
вариантов
подключения**

11 вариантов подключения		Номинальная мощность каждого внутреннего блока (кВт)				
	Комбинация внутренних блоков	Помещение 1	Помещение 2	Помещение 3	Помещение 4	Помещение 5
5	9+9+9+12+12	2,4	2,4	2,4	3,0	3,0
5	9+9+9+12+18	2,2	2,2	2,2	2,8	4,0
5	9+9+9+12+21	2,2	2,2	2,2	2,6	4,2
5	9+9+9+12+24	2,2	2,2	2,2	2,6	4,2
5	9+9+9+18+18	2,2	2,2	2,2	3,4	3,4
5	9+9+12+12+12	2,2	2,2	3,0	3,0	3,0
5	9+9+12+12+18	2,0	2,0	2,7	2,7	3,9
5	9+9+12+12+21	2,0	2,0	2,5	2,5	4,2
5	9+12+12+12+12	2,2	2,8	2,8	2,8	2,8
5	9+12+12+12+18	2,0	2,5	2,5	2,5	3,6
5	12+12+12+12+12	2,6	2,6	2,6	2,6	2,6



MULTIZONE (Настенный)						
Модель			ASI 07 WHMZ	ASI 09 WHMZ	ASI 12 WHMZ	ASI 18 WHMZ
Функция			Cooling/Heating	Cooling/Heating	Cooling/Heating	Cooling/Heating
Мощность	Охлаждение	Btu/h	7100	8900	12000	18000
	Нагревание	Btu/h	8900	9500	13000	19800
Объем воздушного потока		m3/h	450	500	630	850
Уровень звукового давления		dB(A) (SH/H/M/L)	36/34/31/28	37/34/31/28	38/34/32/30	46/43/40/36
Размеры оборудования		mm	790x265x170	790x265x170	845x275x180	940x298x200
Размер упаковки		mm	873x370x251	873x370x251	918x370x258	1013x395x288
Вес нетто / Вес брутто		kg	9/12	9/12	10/13	13/17



MULTIZONE (Кассетный)					
Модель			ASI 12 CHMZ	ASI 18 CHMZ	ASI 24 CHMZ
Функция			Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев
Мощность	Охлаждение	Btu/h	11942	15354	7100
	Нагревание	Btu/h	13648	17060	8000
Объем воздушного потока		m3/h	600	600	1180
Уровень звукового давления		dB(A)(H/L)	47/41	47/41	45
Размеры оборудования		mm	570x230x570	570x230x570	840x240x840
Размер упаковки		mm	848x310x728	848x310x728	1040x115x1025
Вес нетто / Вес брутто		kg	20/27	20/27	30/38



MULTIZONE (Напольнопотолочный)						
Модель			ASI 09 FCHMZ	ASI 12 FCHMZ	ASI 18 FCHMZ	ASI 24 FCHMZ
Функция			Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев
Мощность	Охлаждение	Btu/h	8530	11942	17060	24225.2
	Нагревание	Btu/h	2800	3850	5500	8000
Объем воздушного потока		m3/h	550	600	700	1400
Уровень звукового давления		dB(A) (H/L)	43	44	50	49
Размеры оборудования		mm	1220x700x225	1 220x700x225	1220x700x225	1 220x700x225
Размер упаковки		mm	1330x825x310	1330x825x310	1330x825x310	1330x825x310
Вес нетто / Вес брутто		kg	35/40	35/40	35/40	35/40



MULTIZONE (Канальный)							
Модель			ASI 09 DHMZ	ASI 12 DHMZ	ASI 18 DHMZ	ASI 21 DHMZ	ASI 24 DHMZ
Функция			Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Cooling/Heating
Мощность	Охлаждение	Btu/h	8530	11942	17060	20472	24225.2
	Нагревание	Btu/h	2800	3850	5500	6600	8000
Объем воздушного потока		m3/h	450	550	700	1000	1000
Уровень звукового давления		dB(A)(H/L)	37	39	40	42	42
Размеры оборудования		mm	700x200x615	700x200x615	900x200x615	1100x200x615	1100x200x615
Размер упаковки		mm	890x290x740	890x290x740	1120x290x740	1 320x290x740	1320x290x740
Вес нетто / Вес брутто		kg	22/27	24/29	25/30	29/35	29/35

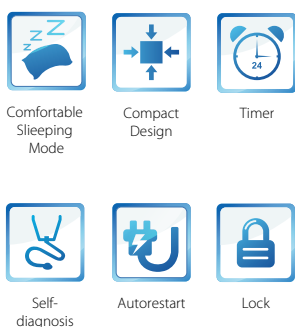


MULTIZONE (Консольный)					
Модель			ASI 09 COHMZ	ASI 12 COHMZ	ASI 18 COHMZ
Функция			Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев	Охлаждение/Нагрев
Мощность	Охлаждение	Btu/h	8900	11900	18100
	Нагревание	Btu/h	9600	13000	19800
Объем воздушного потока		m3/h	480	550	650
Уровень звукового давления		dB(A) (SH/H/ MH/M/ML/L/SL)	40/38/36/33/30/26/24	42/40/38/37/35/32/26	48/46/44/41/37/35/32
Размеры оборудования		mm	700x600x215	700x600x215	700x600x215
Размер упаковки		mm	788x697x283	788x697x283	788x697x283
Вес нетто / Вес брутто		kg	15/18	15/18	15/18

Мобильные кондиционеры

Мобильный кондиционер Aeronik — это многофункциональное устройство охлаждающее, осушающее и вентилирующее воздух в помещении. Мобильный кондиционер можно без труда переместить из одной комнаты в другую и установить всего за несколько минут. Для эксплуатации кондиционера комплект дренажа не требуется и в состав не входит. Кондиционеры этих моделей вместо бака для сбора конденсата оснащены усовершенствованной системой удаления конденсата. Насос осуществляет подачу конденсата на конденсатор кондиционера с последующим испарением и удалением конденсата через вытяжной воздуховод, который входит в комплектацию кондиционера.

| AP-09C | AP-12C |



Модель	AP-09C	AP-12C
Производительность «Холод», кВт	2,8	3,6
Производительность «Тепло», кВт	-	-
Расход воздуха, м³/час	420	450
EER/C.O.P.	2.61	2.61
Уровень шума, дБ(А) (Hi/Mi/Lo)	56/52/50	58/56/52
Габаритные размеры, мм	450x840x400	550x840x460
Вес нетто, кг	34	44
Пульт ДУ	+	+

Тепловентиляторы

Тепловентиляторы Aeronik не перегружены функционально. Выполняют свои основные задачи: быстро и экономично обогревают, удачно вписываются в интерьер. В ассортименте есть простые спиральные Тепловентиляторы и экологичные модели с керамическим нагревательным элементом. Данный тип обогревателя обеспечивает наиболее быстрый и эффективный обогрев помещений большой площади. Надёжные и эффективные Тепловентиляторы Aeronik хорошо зарекомендовали себя в работе там, где предъявляются исключительные требования к пожаробезопасной эксплуатации приборов.



| KRP-5S |



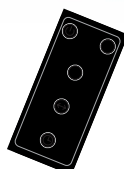
| KRP-5SH |



| KRP-5B |



| KRP-5BE |



| PHW-2022 |



| FH03 |

	KRP-5S	KRP-5SH	KRP-5B	KRP-5BE	PHW-2022	FH03
Нагревательный элемент	керамический	керамический	керамический	керамический	керамический	спираль
Мощность обогрева, кВт	0,75–1,5	0,75–1,5	0,75–1,5	0,75–1,5	1–2	1–2
Режимы	Тепловентилятор/вентилятор	Тепловентилятор/вентилятор	Тепловентилятор/вентилятор	Тепло-вентилятор	Тепловентилятор/вентилятор	Тепловентилятор/вентилятор
Регулируемый термостат помещения	+	+	+	+	+	+
Автоматический тепловой предохранитель	+	+	+	+	+	+
Защита от перегрева	+	+	+	+	+	+
Световой индикатор включения	+	+	+	+	+	+
Пульт управления	-	-	-	+	+	-
Поворотный механизм	+	+	+	+	-	-
AIR filter	-	-	+	+	-	-

Тепловые завесы

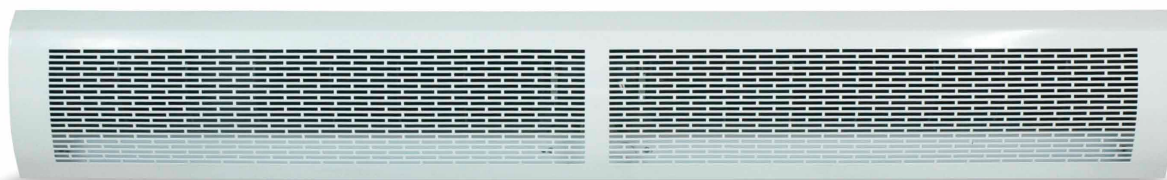
На российском рынке наиболее востребованы четыре модели тепловых завес Aeronik с высотой установки от 2,3 до 3,3 м., электрическим нагревом (диапазон мощностей от 4 до 9 кВт), двумя вариантами установки — горизонтальным и вертикальным. Из основных преимуществ следует отметить мощный мотор, малошумный вентилятор с переменным шагом лопастей, удобный и простой пульт дистанционного управления, псевдосенсорные кнопки управления на самих завесах, надежный нагревательный элемент закрытого типа, задержку выключения вентилятора 2 минуты. Корпус тепловых завес Aeronik прочен, устойчив к деформации при транспортировке и монтаже, выглядит строго и стильно. Тепловые завесы Aeronik создают барьер как для холодного воздуха с улицы в зимний период, так и для горячего воздуха и насекомых, проникающих летом в кондиционированное помещение при открытии дверей. Все тепловые завесы марки Aeronik просты в установке и доступны по цене!



| AC 08-3H-1 | AC09-6H-1 |



| AC 12-7H-1 | AC12-7S-3 |



| AC 15-9H-3 | AC15-9S-3 |

	AC 08-3H-1	AC09-6H-1	AC12-7H-1	AC12-7S-3	AC15-9H-3	AC 15-9S-3
Мощность, кВт	3 {ступенчатое изменение мощности нагрева)	4.0-6.0 (ступенчатое изменение мощности нагрева)	4.8-7,2 (ступенчатое изменение мощности нагрева)	7.2 (управление скоростью воздушного потока)	9 (ступенчатое изменение мощности нагрева)	9 (управление скоростью воздушного потока)
Напряжение, В	220	220	220	380	380	380
Высота монтажа, м	2,3-3, 0	2,3-3,0	2,3-3,2	2,3-3,1	2,3-3,3	2,3-3,3
Габаритные размеры (ДхВхГ), мм	860x215x232	950x223x268	1 250x223x268	1 250x223x267	1 550x223x268	1 550x223x268
Скорость воздушного потока, м/сек	4-5	6-7	6-7	6-7	6-7	6-7
Производительность по воздуху, м3/ч	340	1040	1280	1280	1670	1670
Вес, кг	15	15,1	18,2	18,2	22,9	22,9
Пульт ДУ	+	+	+	+	+	+

Тепловые пушки

Встретим зиму во всеоружии! В линейке теплового оборудования Aeronik есть надежные и недорогие тепловые пушки с диапазоном мощностей от 2 до 18 кВт. Тепловые пушки Aeronik — это стальной нагревательный элемент, терморегулятор, три ступени нагрева, защита от перегрева, полностью металлический корпус, класс защиты IP44, привлекательная цена.



| Мощность 9 кВт |



| Мощность 5 кВт |



| Мощность 2-3,3 кВт |



| Мощность 12-18 кВт |

	IFH20-1H	IFH33-1H	IFH50-1H	IFH050-3	IFH090-3	IFH 120-3	IFH150-3	IFH 180-3
Мощность, кВт	2	3,3	5	5	9	12	15	18
Напряжение, В	230	230	230	400	400	400	400	400
Ступени нагрева, Вт	650/ 1300/ 2000	40/ 1650/ 3300	50/ 2500/ 5000	55/ 2500/ 5000Bt low speed / 5000 high speed	55/4500/ 9000	115/ 6000/ 12000	115/ 7500/ 15000	115/ 9000/ 18000
Терморегулятор	+	+	+	+	+	+	+	+
Класс защиты	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44	IP44
Работа без нагрева	+	+	+	+	+	+	+	+
Размеры в уп. мм	237x250x355	295x295x430	370x305x440	370x305x440	440x440x560	440x360x610	440x365x610	440x365x610
Вес в уп. кг	4.8	6.3	7.9	7.9	13	19	19.5	19.5

Электроконвекторы

Конвекторы Aeronik — это отопительные модули с забором холодного воздуха снизу и выходом горячего воздуха сверху, через жалюзи. Отличительной особенностью электроконвекторов «Aeronik» является интенсивный обогрев помещения, обусловленный специально разработанной конструкцией приборов, ускоряющей естественную циркуляцию воздуха в помещении с обеспечением быстрого прогрева помещения по всему объему. Высокая степень экономичности приборов достигнута благодаря большой площади теплообмена и эффективному естественному обдуву воздушным потоком нагревательного элемента. Возможна напольная и настенная установка. Применение высокоточных устройств регулирования и контроля температуры (термостатирование) помещения, применение материалов с высокой теплоотдачей позволили исключить непроизводительные потери тепла и достигнуть лучших в своем классе величин расхода тепла 50-60 Вт/м² (при условии стандартной теплоизоляции помещения). Электроконвекторы оснащены термостатом, имеющим специальный режим работы «*» Anti Frost, который позволяет длительное время поддерживать температуру в помещении на уровне +5 - +7 С, чем исключается его замораживание.



| C 05 M |



| C 10 M |



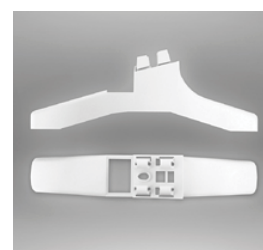
| C 25 M |



| C 15 M |



| C 20 M |



| опция |

	C 05M	C 10M	C 15M	C 20M	C 25M
Мощность, Вт	500	1000	1500	2000	2500
Напряжение, В	~220 В	~220 В	~220 В	~220 В	~220 В
Управление	Механическое	Механическое	Механическое	Механическое	Механическое
Габаритные размеры (ДхВхГ), мм	400x450x115	490x450x115	600x450x115	740x450x115	890x450x115
Номинальный ток, А	2.1	4.3	6.5	8.7	10.5
Класс защиты от удара током	II	II	II	II	II
Вес нетто кг	3.4	4.4	4.9	5.3	7.6

Масляные обогреватели

В модельном ряду масляных обогревателей под маркой Aeronik выпускаются привычные и популярные у потребителей обогреватели различных мощностей — стандартные, компактные, обогреватели с вентилятором, увеличивающим скорость прогрева помещения и экранированные масляные обогреватели с «каминным эффектом», оснащенные емкостью для воды.

Серия FT (с вентилятором)

Серия С (экранированные)



Серия S (стандартные)

Серия N (компактные)

Модель	Стандартные				С вентилятором			Компактные					Экранированные		
	AO-051 0S	AO-0715S	AO-0920S	AO-1124S	AO-0715FT	AO-0925FT	AO-1128FT	AO-0510N	AO-0612N	AO-0918N	AO-1121N	AO-1324N	AO-0612C	AO-0818C	AO-1024C
Мощность, кВт	1	1,5	2	2,4	1,5	2,5	2,8	1	1,2	1,8	2,1	2,4	1,2	1,8	2,4
Количество секций	5	7	9	11	7	9	11	5	6	9	11	13	6	8	10
Уровни мощности	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2
Автоматический контроль температуры	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Таймер					+	+	+								
Емкость для воды (встроенный увлажнитель)													+	+	+
Размеры в упаковке, мм	310x160x655	390x160x655	470x160x655	550x160x655	390x160x655	470x160x655	550x160x655	310x120x655	350x120x655	470x120x655	550x120x655	630x120x655	500x170x660	580x170x660	660x170x660
Вес в упаковке, кг	7.5	9.5	11.5	13.5	9.6	11.5	13.5	7.9	8.9	10.9	12.9	14.9	11.9	14.1	16.3



Для заметок

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



Для заметок

[illegible]



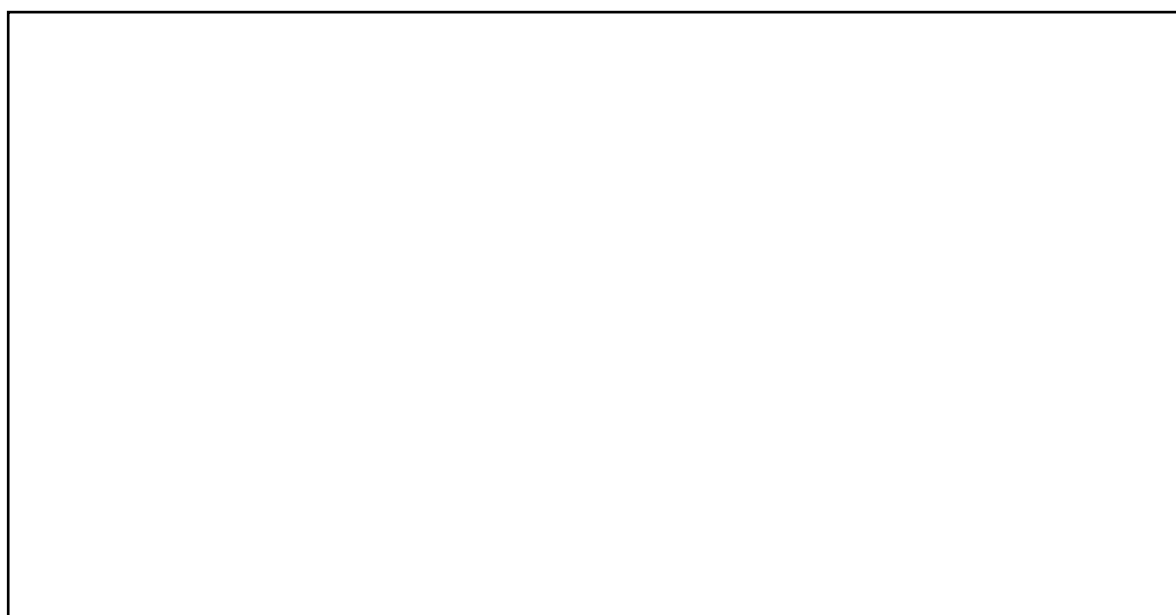
Для заметок

A series of horizontal dotted lines for taking notes.



**Компания CHERBROOKE –
эксклюзивный дистрибьютор AERONIK.**

Подробную информацию о продукции AERONIK
вы можете получить у официального
представителя в вашем регионе.





aeronik

www.aeronik.ru