

aeronik



КЛИМАТИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

2014

О марке	3
Передовые инверторные технологии	4
Плазменная технология очистки воздуха	5
Опции и функции кондиционеров	6
Технологии фильтрации	8
Сплит системы серии «Inverter Premium»	9
Сплит системы серии «Inverter Business»	10
Сплит системы серии «Gold Line»	11
Сплит системы серии «Mirror»	12
Сплит системы серии «Hummer»	13
Сплит системы серии «Standard»	14
Сплит системы серии «Multi»	16
Сплит системы серии «Multizone»	17
Мобильные кондиционеры	24
Тепловентиляторы	25
Тепловые завесы	26
Тепловые пушки	27
Электроконвекторы	28
Масляные обогреватели	29

Идеальное решение для создания нужной атмосферы!

Компания Aeronik — ведущий производитель климатической техники, признанный потребителями во многих странах мира, в том числе России и СНГ.

Опыт международной компании и инновационные разработки Aeronik позволили создать линию современной климатической техники, ориентированной на особенности климата и требования российских потребителей.

На российском рынке эксклюзивным дистрибьютором климатического оборудования AERONIK является компания Cherbrooke. С 1994 года компания Cherbrooke специализируется на продвижении техники для управления микроклиматом европейского, японского и корейского производства на российском рынке.

За время присутствия на российском рынке техника Aeronik показала свою высокую надежность в сложнейших условиях эксплуатации. Все оборудование соответствует современным требованиям безопасности. Марка Aeronik заслужила доверие и любовь самых требовательных потребителей — людей спортивных, следящих за своим здоровьем, предпочитающих дышать чистым и свежим воздухом.

Постоянное изучение целевой аудитории, их предпочтений, а также особенностей каждого рынка сбыта помогают специалистам исследовательского центра компании Aeronik находить и внедрять именно те технологии продукта, которые необходимы потребителю, совершенствуя оборудование Aeronik.

Проектированием, производством и продажей бытовой техники Aeronik занимается международная группа компаний Aeronik International. В состав группы входит австралийская компания Aeronik (дизайн, технологии), производственная база расположена в странах Юго-Восточной Азии (Малайзия, Тайвань, Китай).

Сегодня Aeronik продолжает демонстрировать уверенный рост продаж климатической техники, её продукция становится все более популярной, узнаваемой и востребованной в России.

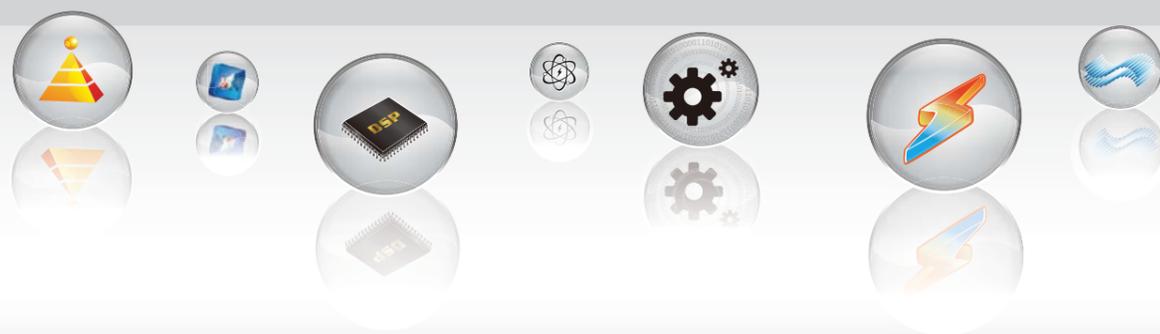


Передовые инверторные технологии

Технология очистки воздуха «Холодная плазма»

G10 inverter

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



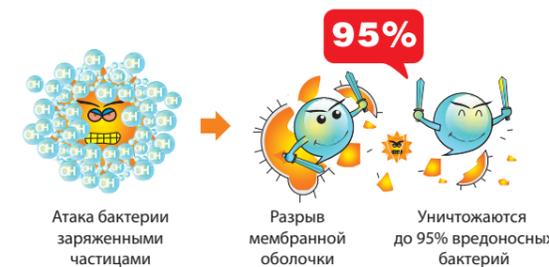
- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> Работа при сверхнизкой частоте вращения <ul style="list-style-type: none"> ■ Постоянная температура ■ Экономия расхода энергии Высоко-производительный DSP процессор <ul style="list-style-type: none"> ■ Быстрые расчеты ■ Точные вычисления Хладагент (R410A) <ul style="list-style-type: none"> ■ Безопасность для экологии Сверх-низкий уровень шума <ul style="list-style-type: none"> ■ Тишина ■ Комфорт Автоматическая подстройка под входное напряжение (150-260V) <ul style="list-style-type: none"> ■ Повышение стабильности работы ■ Меньше рекламаций | <ul style="list-style-type: none"> Высокая гарантия надежности <ul style="list-style-type: none"> ■ Превосходное качество ■ Высокая производительность Точное поддержание температуры <ul style="list-style-type: none"> ■ Непрерывный контроль ■ Эффективная регулировка UHF-контроль потока воздуха <ul style="list-style-type: none"> ■ Быстрое охлаждение ■ Быстрый нагрев Выбор наиболее эффективного режима работы <ul style="list-style-type: none"> ■ Меньше вибраций ■ Уменьшение шумов Коррекция коэффициента мощности <ul style="list-style-type: none"> ■ Высокая эффективность ■ Продление срока службы |
|--|---|



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.

Опции и функции кондиционеров



Функция "I feel"

Установка комфортной температуры в помещении по месту нахождения пульта ДУ.



Объемный воздушный поток

Обеспечивает наилучшую циркуляцию воздуха в помещении.



Режим комфортного сна

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



Бесшумная конструкция

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



Горячий пуск

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



Мультифильтр

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



Система самоочистки

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



Авторестарт

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



Блокировка пульта

Исключает нежелательное вмешательство в управление кондиционером.



Компактный дизайн

Конструкция элементов кондиционера размещена в компактном корпусе.



Светодиодный дисплей

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



Функция памяти

Возможность запоминать установленные настройки работы кондиционера.



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



Нагрев 8°C

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

Опции и функции кондиционеров



24-часовой таймер

Позволяет автоматически включить или выключить кондиционер в заданное время.



Турбо-режим

Режим повышенной производительности.



Класс энергоэффективности «А»

Низкое энергопотребление



Низкотемпературный комплект

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



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.



0,5W в режиме ожидания

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



Система самодиагностики

Высвечивание кода неисправности на дисплее внутреннего блока или пульта управления.



-15°C

Эффективная работа при температуре до -15°C.



Очистка воздуха «холодной» плазмой

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



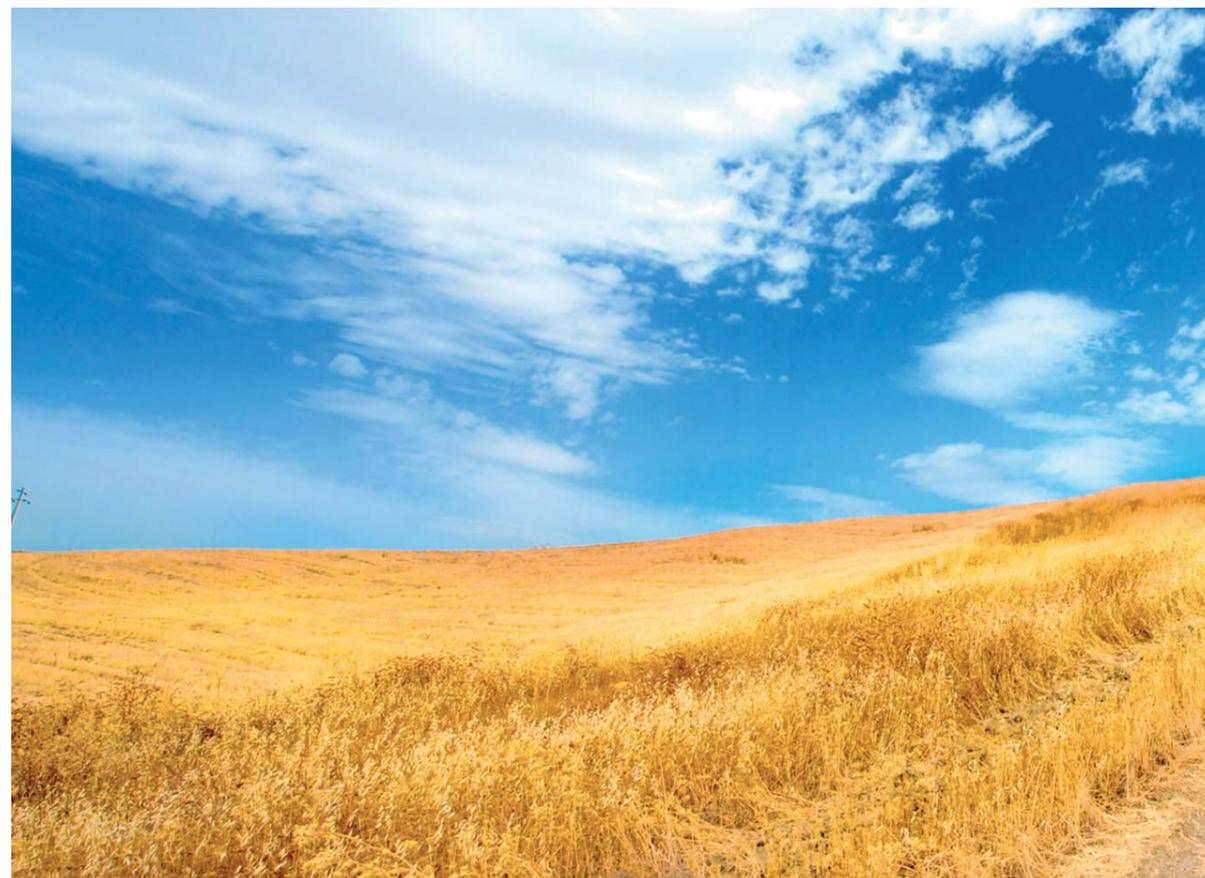
Нано-фильтр Ag+

Самовосстанавливающийся серебряный каталитический нано-фильтр.



Ионизатор

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



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 нано-фильтр Ag+

В сплит-системах серии Aeronik используется прогрессивная технология фильтрации воздуха – нано-фильтр Ag+ с эффективными антибактерицидными, антивирусными 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 нано-серебряный фильтр, фильтр с активированным углём, био-фильтр и другие. Мультифильтр эффективно уничтожает различные виды бактерий.



Ионизатор воздуха

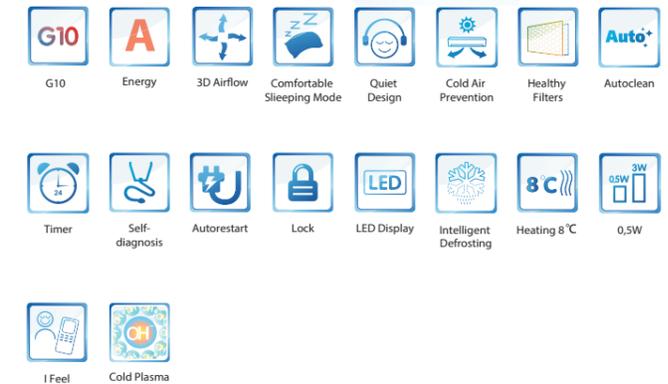
Электроприборы, используемые в быту, излучают положительно заряженные ионы. Избыток положительных ионов в воздухе приводит к повышенной утомляемости человека и снижает иммунитет. Ионизатор воздуха в сплит-системах Aeronik вырабатывает отрицательно заряженные ионы, чтобы воздух в помещении стал свежим 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.

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.



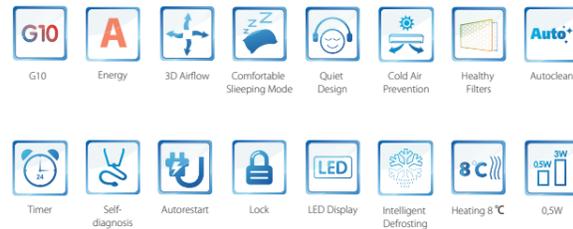
Сплит системы серии «Inverter Premium» (King)			
Модель		ASO/ASI-09IK	ASO/ASI-12IK
Холодопроизводительность	Ватт	2500	3500
Теплопроизводительность	Ватт	2800	3900
Потребляемая мощность охлаждения/нагрев	Ватт	1360/ 1400	1300 / 1450
Рабочий ток	охлаждение/нагрев	А	3,55 / 4,21
EER		кВт	3,24
C.O.P.		кВт	3,61
Электропитание	Ф,В,Гц	1 Ф, 220~240В, 50Гц	1 Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м ³ /час (SH/H/M/L/SL)	м ³ /ч	550/500/400/300	600/500/400/300/-
Уровень шума Внутренний (SH/H/M/L/SL)	дБА	40/37/35/32/-	42/39/36/33/-
Уровень шума внешний (H/M/L)	дБА	50/-/-	52/-/-
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 730	410 / 950
Дозаправка хладагента	г/м	20	20
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 1,5	3 / 2,5
Межблочный кабель	жил/мм	4 / 1,5	4 / 2,5
Диаметр трубопроводов Жидкость / Газ	мм (")	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
Габаритные размеры внутр мм. (Ш*В*Г)	мм	790*265*170	845*275*180
Габаритные размеры наруж мм. (Ш*В*Г)	мм	776*540*320	776*540*320
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	9 / 27	11 / 29
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	12 / 31	14 / 33
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	873*251*251 / 851*595*363	918*258*258 / 851*595*363
Высота перепада трассы	м	10	10
Длина трассы	м	15	20
Рабочий диапазон наруж. температуры при работе на холод / тепло	С	18°C~43°C / -7°C~24°C	16°C~30°C / -7°C~24°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	510	510

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
Холодопроизводительность	Ватт	2650	3530	5300
Теплопроизводительность	Ватт	3520	4100	5700
Потребляемая мощность охлаждения/нагрев	Ватт	1350 / 1450	1450 / 1550	2200 / 2200
Рабочий ток охлаждения/нагрев	А	3,55 / 4,21	4,88 / 5,04	7,10 / 7,00
EER	кВт	3,3	3,21	3,31
C.O.P.	кВт	3,7	3,61	3,61
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м³/час (SH/H/M/L/SL)	м³/ч	600/520/370/280/-	680/560/410/300/-	800/680/560/460/-
Уровень шума Внутренний (SH/H/M/L/SL)	дБА	41/36/30/24/-	42/37/31/25/-	45/40/37/32/-
Уровень шума внешний (H/M/L)	дБА	51/-/-	53/-/-	54/-/-
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 740	410 / 1000	410 / 1100
Дозаправка хладагента	г/м	20	20	20
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 1,5	3 / 2,5	3 / 3
Межблочный кабель	жил/мм	4 / 1,5	4 / 2,5	4 / 3
Диаметр трубопроводов Жидкость / Газ	мм (")	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12 (1/2)
Габаритные размеры внутр мм. (Ш*В*Г)	мм	772*283*203	772*283*203	865*305*215
Габаритные размеры наруж мм. (Ш*В*Г)	мм	710*550*318	710*550*318	899*596*378
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	9 / 28	9 / 28	12 / 38
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	12 / 32	12 / 32	16 / 43
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	847*345*276 / 774*607*351	847*345*276 / 774*607*351	948*383*310 / 948*645*420
Высота перепада трассы	м	10	10	10
Длина трассы	м	15	20	25
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на холод / тепло	С	18°C~43°C / -15°C~24°C	18°C~43°C / -15°C~24°C	18°C~43°C / -15°C~24°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	470	470	550

Сплит системы серии «Gold Line»



| ASO/ASI-07HP2 | ASO/ASI-09HP2 | ASO/ASI-12HP2 |

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» (COZY)				
Модель		ASO/ASI-07HP2	ASO/ASI-09HP2	ASO/ASI-12HP2
Холодопроизводительность	Ватт	2200	2600	3500
Теплопроизводительность	Ватт	2380	2800	3850
Потребляемая мощность охлаждения/нагрев	Ватт	685/659	821/779	1004/973
Рабочий ток охлаждения/нагрев	А	4,9 / 5,1	5,2 / 4,7	7 / 7
EER	кВт	3,21	3,21	3,26
C.O.P.	кВт	3,61	3,61	3,64
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м³/час (SH/H/M/L/SL)	м³/ч	400/350/310/280/-	500/450/310/280/-	550/500/420/350/-
Уровень шума Внутренний (SH/H/M/L/SL)	дБА	40/37/35/32/-	40/37/35/32/-	41/38/35/32/-
Уровень шума внешний (H/M/L)	дБА	50/-/-	50/-/-	52/-/-
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 760	410 / 750	410 / 1000
Дозаправка хладагента	г/м	20	20	20
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 1,5	3 / 2,5	3 / 3
Межблочный кабель	жил/мм	5 / 1,5	5 / 2,5	5 / 3
Диаметр трубопроводов Жидкость / Газ	мм (")	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12 (1/2)	6,35 (1/4) / 12 (1/2)
Габаритные размеры внутр мм. (Ш*В*Г)	мм	730*255*165	785*265*170	840*270*180
Габаритные размеры наруж мм. (Ш*В*Г)	мм	730*425*310	865*540*320	860*535*320
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	8 / 23,5	9 / 26	10 / 34
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	12 / 26	12 / 30	13 / 38
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	790*325*245 / 765*475*350	870*355*248 / 881x595x363	915*355*255 / 878*580*360
Высота перепада трассы	м	5	10	10
Длина трассы	м	15	15	20
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на холод / тепло	С	16°C~30°C / -7°C~24°C	16°C~30°C / -7°C~24°C	16°C~30°C / -7°C~24°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	440	540	540

Сплит системы серии «Mirror»



black Mirror

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

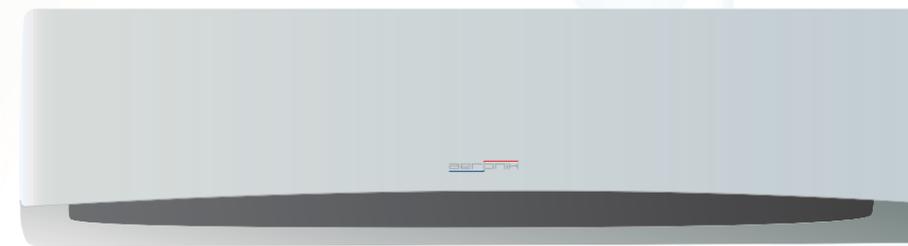
Модели сплит-систем Aeronik серии «Mirror» со сменными панелями украсят любое помещение. Замените стильную зеркальную поверхность black mirror на нежные оттенки spring green или champagne, серебристую silver mirror или яркий контрастный red & black и ваш дом преобразится! Встроенная тройная система очистки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

Сменные панели



Сплит системы серии «Mirror»				
Модель		ASO/ASI-07HM/ASO	ASO/ASI-09HM/ASO	ASO/ASI-12HM/ASO
Холодопроизводительность	Ватт	2000	2500	3200
Теплопроизводительность	Ватт	2100	2700	3400
Потребляемая мощность охлаждения/нагрев	Ватт	700 / 700	975 / 955	1200 / 1100
Рабочий ток охлаждения/нагрев	А	4,9 / 5,1	5,2 / 4,7	7 / 7
EER	кВт	2,8	3,21	3,26
C.O.P.	кВт	3,2	3,61	3,64
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м³/час (Н/М/Л)	м³/ч	400/350/310/280/-	400/450/310/280/-	600/500/420/350/-
Уровень шума Внутренний (Н/М/Л)	дБА	40/37/35/-	40/37/35/-	41/38/35/-
Уровень шума внешний (Н/М/Л)	дБА	50/-/-	50/-/-	52/-/-
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 720	410 / 730	410 / 800
Дозаправка хладагента	г/м	20	20	20
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 1,5	3 / 2,5	3 / 2,5
Межблочный кабель	жил/мм	5 / 1,5	5 / 2,5	5 / 2,5
Диаметр трубопроводов Жидкость / Газ	мм (")	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12 (1/2)
Габаритные размеры внутр мм. (Ш*В*Г)	мм	800*290*186	800*290*186	800*290*186
Габаритные размеры наруж мм. (Ш*В*Г)	мм	665*500*295	665*500*295	745*552*328
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	11,5	11,5	11,5
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	29	29	33,5
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	855*355*255 / 705*535*330	855*355*255 / 705*535*330	855*355*255 / 800*605*370
Высота перепада трассы	м	5	10	10
Длина трассы	м	15	15	20
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на холод / тепло	С	18°C~43°C / -7°C~24°C	18°C~43°C / -7°C~24°C	18°C~43°C / -7°C~24°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	375	375	440

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.



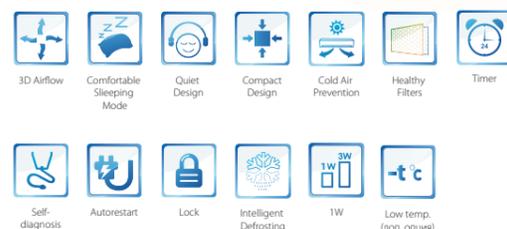
Сплит системы серии «Standard»					
Модель		ASO/ASI-07HS1	ASO/ASI-09HS1	ASO/ASI-12HS1	ASO/ASI-18HS1
Холодопроизводительность	Ватт	2200	2638	3223	5100
Теплопроизводительность	Ватт	2380	2814	3370	5300
Потребляемая мощность охлаждения/нагрев	Ватт	700 / 700	975 / 955	1200 / 1100	1460 / 1430
Рабочий ток охлаждения/нагрев	А	4,9 / 5,1	5,2 / 4,7	7 / 7	10 / 10
EER	кВт	2,8	3,21	3,26	3,21
C.O.P.	кВт	3,2	3,61	3,64	3,43
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м³/час (Н/М/Л/СЛ)	м³/ч	400/350/310/280/-	400/450/310/280/-	600/500/420/350/-	850/500/420/400/-
Уровень шума Внутренний (Н/М/Л/СЛ)	дБА	40/37/35/32/-	40/37/35/32/-	41/38/35/32/-	49/45/41/37/-
Уровень шума внешний (Н/М/Л)	дБА	50/-/-	50/-/-	52/-/-	59/-/-
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 720	410 / 730	410 / 800	410 / 1150
Дозаправка хладагента	г/м	20	20	20	30
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 1,5	3 / 2,5	3 / 3	3 / 3
Межблочный кабель	жил/мм	5 / 1,5	5 / 2,5	5 / 3	5 / 3
Диаметр трубопроводов Жидкость / Газ	мм (")	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12 (1/2)
Габаритные размеры внутр (Ш*В*Г)	мм	730*255*165	730*254*175	840*275*190	940*297*208
Габаритные размеры наруж (Ш*В*Г)	мм	730*425*310	735*425*265	780*535*320	840*540*320
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	8 / 23,5	8 / 26	10 / 31	13 / 40
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	12 / 26	10 / 30	12 / 35	17 / 44
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	790*325*245 / 765*475*350	790*325*255 / 765*475*350	923*356*264 / 820*580*355	1010*380*285 / 878*580*360
Высота перепада трассы	м	5	10	10	10
Длина трассы	м	15	15	20	25
Рабочий диапазон наруж. температуры при работе на холод / тепло	С	18°C~43°C / -7°C~24°C	18°C~43°C / -7°C~24°C	18°C~43°C / -7°C~24°C	18°C~43°C / -7°C~24°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	440	440	510	540

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.



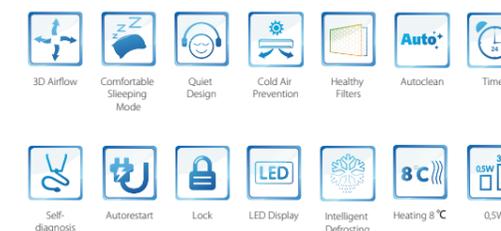
Сплит системы серии «Standard»			
Модель		ASO/ASI-24HS1	ASO/ASI-30HS1
Холодопроизводительность	Ватт	6700	9000
Теплопроизводительность	Ватт	7100	9400
Потребляемая мощность охлаждения/нагрев	Ватт	2600 / 2700	2850 / 2600
Рабочий ток охлаждения/нагрев	А	11,3 / 11,7	16,1 / 15,2
EER	кВт	3,24	2,81
C.O.P.	кВт	3,24	3,38
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м³/час (SH/H/M/L/SL)	м³/ч	850/500/420/350/-	1400/1300/1200/-/-
Уровень шума Внутренний (SH/H/M/L/SL)	дБА	41/38/35/32/-	49/47/45/-/-
Уровень шума внешний (H/M/L)	дБА	52/-/-	58/-/-
Заправка хладогентом	Тип/ г	410 / 1450	410 / 2600
Дозаправка хладогента	г/м	30	30
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 3	3 / 3,5
Межблочный кабель	жил/мм	5 / 3	5 / 3,5
Диаметр трубопроводов Жидкость / Газ	мм (")	6,35 (1/4) / 12 (1/2)	6,35 (1/4) / 15,88 (5/8)
Габаритные размеры внутр мм. (Ш*В*Г)	мм	936*295*198	1150*325*250
Габаритные размеры наруж мм. (Ш*В*Г)	мм	907*685*330	980*790*430
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	13 / 46	17,5 / 68
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	17 / 50	24 / 78
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	1010*380*285 / 994*725*428	1265*417*343 / 1065*840*485
Высота перепада трассы	м	10	15
Длина трассы	м	25	30
Рабочий диапазон наруж. температуры при работе на холод / тепло	С	18°C~43°C / -7°C~24°C	18°C~43°C / -7°C~24°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	550	610

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» (COZY Dual (On Off))			
Модель		ASO/ASI-18 (09+09) HD	ASO/ASI-21 (09+12) HD
Производительность Холод/тепло (Мин. Макс.)	кВт	5(2,5+ 2,5) / 5.6 (2,8+2,8)	6,3(2,8+3,5) / 6,8(3+3,8)
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Потребляемая мощность холод-тепло (Мин. Макс)	Ватт	1860 / 1760	2090 / 1990
EER	кВт	3.01	3.01
C.O.P.	кВт	3.41	3.41
Уровень шума внутренний (H/M/L) / внешний (H/M/L)	дБА	36/33/30 / 60/-/-	37/33/28 - 38/34/29 / 60/-/-
Габаритные размеры внутр мм.	мм	790x265x170	790x265x170 / 845x275x180
Габаритные размеры наруж мм.	мм	1018x412x700	950x420x700
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	9 / 58	9 / 10 / 65
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	12 / 63	12 / 13 / 70
Размер в упаковке внутр/наружн.	мм	870x355x248 / 1100x450x755	870x355x248 / 915x355x255 / 1100x450x755
Межблочный кабель	жил/мм	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб (жидкостной, газовой)	мм	6 / 9,52	6 / 9,52 / 12
Высота перепада трассы	м	10	10
Длина трассы	м	20	20
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на холод / тепло	С	16-30°C / -7-48°C	16-30°C / -7-48°C
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	550	560

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.



Внешние блоки MULTIZONE (Free Match)							
Модели		ASO-14 HMZ	ASO-18 HMZ	ASO-24 HMZ	ASO-28 HMZ	ASO-36 HMZ	ASO-42HMZ
		GWHD(14) NK3BO(1 to 2) (8 комбинаций)	GWHD(18) NK3DO(1 to 2) (8 комбинаций)	GWHD(24) NK3EO(2 to 3) (23 комб)	GWHD(28) NK3BO(2 to 4) (39 комб)	GWHD(36) NK3AO(1 to 4) (98 комб)	GWHD(42) NK3AO(1 to 5) (203 комб)
Производительность Холод/тепло	Ватт	4100 / 4500	5000 / 5600	7100 / 8500	8000 / 9300	9789 / 11000	11600 / 13000
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Потребляемая мощность холод-тепло Вт (Мин. Макс)	Ватт	2000 / 2000	2550 / 2700	4500 / 3950	4500 / 3950	4600 / 4140	4900 / 4400
EER	кВт	3.57/3.81	3.23	3.21	3.23	3.23	3.23
C.O.P.	кВт	3.81	3.63	3.62	3.63	3.65	3.66
Расход воздуха м³/час (H/W/L)	м³/ч	2600/2300/1600	2600/2300/1600	3300/2900/2400	3300/2900/2400	3000	5500
Уровень шума внешний дБ(A) (H/W/L)	дБА	56/53/50	56/53/50	58/54/52	59/56/53	54	54
Габаритные размеры наруж. мм.	мм	899*596*378	899*596*378	955*700*396	955*700*396	950*412*840	1015*440*1103
Вес нетто Внутр/наруж.кг	кг	43	43	59	60	73	102
Вес нетто Внутр/наруж. В упак. кг	кг	48	48	64	65	78	112
Размер в упаковке наружн.	мм	948*645*420	948*645*420	1020*770*460	1030*910*470	1100*910*470	1158*1235*493
Размеры труб (жидкостной, газовой)	мм	2X(1/4),2X(3/8)	2X(1/4),2X(3/8)	3X(1/4),3X(3/8)	4X(1/4),4X(3/8)	3X(1/4),3X(3/8), 1X(1/2),1X(5/8)	4X(1/4),3X(3/8), 1X(1/2),1X(5/8)
Высота перепада трассы	м	5	5	10	10	20	25
Длина трассы	м	20	20	70	70	70	80
Кабель электропитания	жил/мм	3 / 2,5	3 / 2,5	3 / 4	3 / 4	3 / 6	3 / 6
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 1400	410 / 1400	410 / 2200	410 / 2200	410 / 3600	410 / 4800
Рабочий диапазон наружной температуры при работе на холод / тепло	С	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
Расстояние между лапок внешнего блока	мм	550	550	560	560	572	631

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)				
Кол-во внутр. блоков	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)				
Кол-во внутр. блоков	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)					
Модели		ASI 07 WHMZ	ASI 09 WHMZ	ASI 12 WHMZ	ASI 18 WHMZ
Холодопроизводительность	Ватт	2100	2600	3500	5300
Теплопроизводительность	Ватт	2600	2800	3800	5800
Расход воздуха м3\час	м3\ч	550	600	680	800
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	38/24	38/24	39/25	40/32
Габаритные размеры мм. (Ш*В*Г)	мм	770*283*201	770*283*201	770*283*201	865*305*215
Размер в упаковке (Ш*В*Г)	мм	844*342*261	844*342*261	844*342*261	948*383*310
Межблочный кабель	жил/мм	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4/	3/8 1/4/	3/8 1/4/	1/2 1/4/
Вес без и в упаковке	кг	8/11	8/11	9/12	12/16



MULTIZONE (Кассетный)				
Модели		ASI 12 CHMZ	ASI 18 CHMZ	ASI 24 CHMZ
Холодопроизводительность	Ватт	3500	5000	7100
Теплопроизводительность	Ватт	3850	5500	8000
Расход воздуха м3\час	м3\ч	680	680	1180
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	37/33	37/33	39/35
Габаритные размеры мм. (Ш*В*Г)	мм	840*840*190	840*840*190	840*840*240
Размер в упаковке (Ш*В*Г)	мм	963*963*273	963*963*273	963*963*325
Размер панели (Ш*В*Г)	мм	950*950*60	950*950*60	950*950*60
размер панели в упаковке (Ш*В*Г)	мм	1043*1028*130	1043*1028*130	1043*1028*130
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4/	1/2 1/4/	5/8 3/8/
Межблочный кабель	жил/мм	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Вес блока без и в упаковке	кг	25/33	25/33	30/38
Вес панели без и в упаковке	кг	6,5/10	6,5/10	6,5/10



MULTIZONE (Напольнопотолочный)					
Модели		ASI 09 FCHMZ	ASI 12 FCHMZ	ASI 18 FCHMZ	ASI 24 FCHMZ
Холодопроизводительность	Ватт	2500	3500	5000	7100
Теплопроизводительность	Ватт	2800	3850	5500	8000
Расход воздуха м³/час	м³/ч	650	650	950	1250
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	40/36	40/36	45/40	48/40
Габаритные размеры мм. (Ш*В*Г)	мм	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225	1220x700x225
Размер в упаковке (Ш*В*Г)	мм	1343x823x315	1343x823x315	1343x823x315	1343x823x315
Межблочный кабель	жил/мм	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4/	1/2 1/4	1/2 1/4	5/8 3/8
Вес без и в упаковке	кг	40/50	40/50	40/50	45/54



MULTIZONE (Канальный)						
Модели		ASI 09 DHMZ	ASI 12 DHMZ	ASI 18 DHMZ	ASI 21 DHMZ	ASI 24 DHMZ
Холодопроизводительность	Ватт	2500	3500	5000	6000	7100
Теплопроизводительность	Ватт	2800	3850	5500	6600	8000
Расход воздуха м³/час	м³/ч	450	550	700	1000	1000
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	37/31	39/32	40/33	42/34	42/34
Габаритные размеры мм. (Ш*В*Г)	мм	700x615x200	700x615x200	900x615x200	1100x615x200	1100*615*200
Размер в упаковке (Ш*В*Г)	мм	893x743x305	893x743x305	1120x743x305	1320x740x290	1320*740*290
Межблочный кабель	жил/мм	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4/	3/8 1/4	1/2 1/4	5/8 3/8	5/8 3/8
Вес без и в упаковке	кг	22/27	23/29	27/36	31/41	31/41

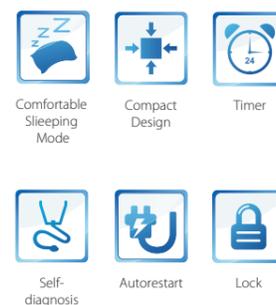


MULTIZONE (Консольный)				
Модели		ASI 09 DHMZ	ASI 12 DHMZ	ASI 18 DHMZ
Холодопроизводительность	Ватт	2100	2600	5300
Теплопроизводительность	Ватт	2600	2800	5800
Расход воздуха м³/час	м³/ч	480	550	650
Уровень шума Внутренний (Н/Л)	дБА	38/26	40/32	46/35
Габаритные размеры мм. (Ш*В*Г)	мм	700*600*215	700*600*215	700*600*215
Межблочный кабель	жил/мм	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Размер в упаковке (Ш*В*Г)	мм	788*695*283	788*695*283	788*695*283
Размеры труб	дюймы	3/8 1/4/	3/8 1/4	1/2 1/4
Вес без и в упаковке	кг	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
Холодопроизводительность	Ватт	2638	3516
Потребляемая мощность	Ватт	1300	1550
Рабочий ток	охлаждение/нагрев	А	7,5
EER	кВт	2,4	2,61
C.O.P.	кВт	2,4	2,61
Электропитание	Ф,В,Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц	1Ф, 220~240В, 50Гц
Расход воздуха м³/час (Н/М/Л)	м³/ч	430/400/380	450/420/390
Уровень шума (Н/М/Л)	дБА	40/37/35/-	40/37/35/-
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 720	410 / 730
Габаритные размеры (Ш*В*Г)	мм	450/835/400	550/840/460
Вес нетто	кг	31	46
Вес нетто в упак	кг	41	53
Размер в упаковке внутр/наружн. (Ш*В*Г)	мм	530/870/485	581/862/531
Заправка хладагентом	Тип/ г	410 / 600	410 / 800
рабочий диапазон наружной температуры	С	16° ~ 35°	16° ~ 35°

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	Тепловентилятор	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, надёжный 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 | AC 09-6H-1 |



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



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

	AC 08-3H-1	AC 09-6H-1	AC 12-7H-1	AC 12-7S-3	AC 15-9H-3	AC 15-9S-3
Мощность, кВт	3	4.0-6.0	4.8-7.2	7.2	9	9
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	800x180x155	900x218x165	1200x221x184	1200x221x184	1500x221x188	1500x221x188
Скорость воздушного потока, м/сек	4-5	6-7	6-7	6-7	6-7	6-7
Производительность по воздуху, м3/ч	340	772	1054	1054	1576	1576
Вес, кг	15	15,35	19,05	19,05	23,47	23,47
Пульт ДУ	ИК	ИК	ИК	ИК	ИК	ИК
Ступенчатое изменение мощности нагрева	+	+	+		+	
Управление скоростью воздушного потока				+		+

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 |

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 |



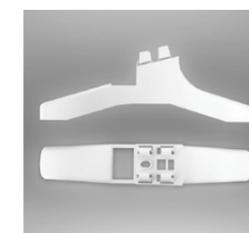
| C 25 M |



| 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.

 Для заметок

| Серия FT (с вентилятором) |

| Серия С (экранированные) |



| Серия S (стандартные) |

| Серия N (компактные) |

Модель	Стандартные				С вентилятором			Компактные					Экранированные		
	AO-0510S	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

Series of horizontal dotted lines for taking notes.

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





aeronik

www.aeronik.ru