



Блоки настенного типа Mistral Light



| ASA-07HR4K2L / AOA-07HR4K2L | ASA-09HR4K2L / AOA-09HR4K2L | ASA-12HR4K2L / AOA-12HR4K2L |

Высокоэффективный
фильтрНочной
режимТаймер
на 24 часаАвтоуправление
жалюзиЗащита
Blue FinПодключение
дренажаАвтопере-
запускЗащита от
холодн. воздухаЭффективное
осушениеПамять
жалюзиСамоочистка
блокаУдобный
монтажДатчик утечки
хладагентаLED
дисплейНизкий
уровень шумаI Feel
функцияДежурный
обогревСистема
вентиляцииДиммер
функцияСамодиагно-
стикаTurbo/Super
режимSmart
режимАвто
разморозка

Сплит-системы on/off серии Mistral light выделяются стильным и современным дизайном.

Корпус внутреннего блока сплит-системы выполнен из высококачественного пластика и снабжён светодиодным мираж-дисплеем для удобства эксплуатации.

HD-фильтр эффективно очищает воздух, задерживая свыше 90% пыли и микрочастиц размером до 2,5 мкм.

Система поддерживает четыре режима функционирования: охлаждение, обогрев, осушение и циркуляция воздуха.

В конструкции используется современный экологически безопасный хладагент R32 способствующий повышению энергоэффективности. Гидрофильное покрытие Blue Fin защищает теплообменники как внутреннего, так и внешнего модулей.

* Для использования кондиционера на тепло при отрицательных наружных температурах, необходимо доработать кондиционер обогревом поддона и отвода дренажа наружного блока.

** Производитель может заменить модель компрессора без уведомления.

СПЛИТ-СИСТЕМЫ «MISTRAL LIGHT»

Внутренний блок	Ед. изм	ASA-07HR4K2L / AOA-07HR4K2L	ASA-09HR4K2L / AOA-09HR4K2L	ASA-12HR4K2L / AOA-12HR4K2L
Наружный блок				
Холодопроизводительность	Ватт	2200	2550	3280
Теплопроизводительность	Ватт	2300	2700	3250
Потребляемая мощность холод/нагрев	Ватт	733/676	850/794	1093/956
Номинальный ток охлаждение/нагрев	А	4,0/3,7	6,0/5,2	6,4/5,6
EER/COP (класс энергоэффективности)	кВт	3,00/3,40 (B/B)	3,00/3,40 (B/B)	3,00/3,40 (B/B)
Электропитание	В/Ф/Гц	220~240/1/50		
Расход воздуха (max)	м³/ч	500	580	580
Уровень шума внутреннего блока	дБ(А)	33/28/25/23	38/35/31/28	39/35/31/28
Уровень шума наружного блока (max)	дБ(А)	52	53	53
Заправка хладагентом	тип/ г	R32/330	R32/360	R32/500
Дозаправка хладагента (стандарт 5 м.)	г/м	20	20	20
Компрессор**	модель/бренд	WP079S301/RECHI	WP079S301/RECHI	44W2H3IX7FJMJZ/RECHI
Межблочный кабель (внутр. блок)	жил/мм²	5/1,5	5/1,5	5/1,5
Диаметр трубопроводов жидкость/газ	дюйм	1/4 3/8	1/4 3/8	1/4 3/8
Размер внутреннего блока (ШхВхГ)	мм	790×255×203	790×255×203	790×255×203
Размер наружного блока (ШхВхГ)	мм	660×482×240	660×482×240	660×482×240
Вес нетто внутр./наруж. блока	кг	7,15 / 21,4	7,75 / 21,5	7,85 / 24,5
Вес в упаковке внутр./наруж. блока	кг	8,45 / 23,0	9,0 / 23,1	9,15 / 26,2
Размер в упаковке внутр./наруж. блока (WxHxD)	мм	850×320×260 / 770×530×315	850×320×260 / 770×530×315	850×320×260 / 770×530×315
Перепад высот между блоками	м	8	8	8
Длина фреоновой трассы	м	15	15	15
Температура внешн. среды холод/тепло	°C	19~43 / -7~24	19~43 / -7~24	19~43 / -7~24
Расстояние между лапок наруж. блока	мм	438	438	438

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.



Опции и функции кондиционеров



Инверторный компрессор

Способен неограниченное время работать с крайне низкой частотой вращения. Кондиционер с компрессором DC-Inverter точнее поддерживает заданную температуру, работает не останавливаясь, без перезапуска, потребляет меньше энергии и имеет большой ресурс работы.



Функция 4D Air Flow

Функция позволяет регулировать направление обдуваемого воздуха с настройкой потока не только вверх и вниз, но и влево и вправо.



Автоуправление жалюзи

Функция автоматического поворота горизонтальных жалюзи, используется, чтобы воздух из кондиционера равномерно распространялся в помещении, направление будет меняться вверх/вниз.



Cold Catalyst фильтр

Фильтр с нанесенным на пластину диоксидом титана (катализатором) очищает воздух от большинства вредных примесей, в том числе от вирусов и газовых загрязнений. Фильтр Cold Catalyst самовосстанавливает свои свойства под воздействием прямых солнечных лучей, поэтому не требует частой замены.



Фильтр с ионами серебра

Ионы серебра способны нейтрализовать 99% бактерий, успешно подавляют размножение плесени и устраняют причины неприятных запахов.



Угольный фильтр

Угольный фильтр является абсорбентом и впитывает в себя все запахи, пыль и крупные загрязнения, которые могут содержать вредоносные бактерии.



Фильтр HD высокой плотности

Моющийся фильтр легко очистить в домашних условиях. Более совершенная очистка воздуха от пыли. Специальный материал задерживает пыль и аллергены, делая воздух чистым.



Технология Blue Fin

Антикоррозийное покрытие теплообменников внутреннего и наружного блоков Blue Fin улучшает эффективность теплообмена, а также увеличивает срок эксплуатации кондиционера.



Выход воздуха во все стороны

Панель кассетного кондиционера оснащена дополнительными отверстиями в корпусе, между жалюзи, которые позволяют добиться кругового распределения воздушного потока (на 360°).



Широкий угол обдува

Жалюзи поворачиваются под углом 88°. Этот режим обеспечивает более широкое и ровное охлаждение/обогрев.



Функция I FEEL

При активации этой функции кондиционер отслеживает температуру в помещении с помощью датчика, который расположен в пульте дистанционного управления, помогая создавать комфортные условия в помещении и разумно расходовать электроэнергию.



Ночной режим

Режим Sleep Mode обеспечивает условия для спокойного сна и комфортного пробуждения. Кондиционер работает в этом режиме в течение 7 часов, при этом уменьшается скорость вентилятора, тем самым снижая уровень шума. После выхода из режима, кондиционер возвращается к первоначальным установкам.



Функция ECO

Режим экономии электроэнергии. При его активации сплит-система будет потреблять меньше электроэнергии. Кондиционер в таком режиме может сэкономить до 40% энергии.



Эффективное осушение

Режим автоматически выбирает режим охлаждения, основанной на разнице между установленной температурой и действительной комнатной температурой, которая регулируется при снижении влажности воздуха повторяющемся включении и выключении режима охлаждения и вентиляции.



Низкий уровень шума

Применение современных технологий при разработке и изготовлении кондиционеров позволяет достичь минимального уровня шума.



Режим Smart Defrost

Функция "Умное оттаивание" запускается автоматически, если в режиме нагрева происходит замораживание теплообменника наружного блока.



Дежурный обогрев +8°C

Функция полезна при установке кондиционера в доме без центрального отопления. В холодных условиях специальный режим отопления защищает дом от замерзания, поддерживая температуру окружающей среды на уровне 8°C, когда вас долгое время нет дома.



Режим Smart

Автоматический выбор режима, исходя из необходимости поддержания целевой температуры в помещении в пределах 22-26°C, с минимальным энергопотреблением.



Режим Turbo/Super

Режим активирует максимальную производительность кондиционера в заданном режиме работы и позволяет быстрее достичь необходимой температуры.



Многоступенчатая система вентиляции

Доступно 5 скоростей вентилятора от наиболее тихой и подходящей для ночного времени суток Quiet, до Super для максимально жарких дней и высокой тепловой нагрузки.



Опции и функции кондиционеров



LED дисплей

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



Wi-Fi

Отображает необходимые параметры работы кондиционера и коды ошибок. Может быть отключён с пульта ДУ. Управляйте кондиционером внутри и снаружи дома с помощью устройства Android или iOS и обеспечьте комфортную обстановку дома в любое время.



Диммер

Функция Dimmer в кондиционере позволяет регулировать яркость подсветки дисплея. Для использования нужно нажать кнопку Dimmer для отключения подсветки дисплея внутреннего блока.

Если подсветка отключена, то любой приём сигнала внутренним блоком снова включит подсветку.



Таймер

24-часовой таймер включения/выключения. Таймер служит для организации автоматической работы вашего кондиционера в течение недели.



Защита портов подключения

Защищает патрубки от ударов во время транспортировки. Кроме того, она предотвращает стекание с патрубков сконденсировавшейся воды.



Обнаружение утечки хладагента

При обнаружении утечки хладагента сплит-система останавливает свою работу до устранения причины, при этом на дисплее высвечивается код ошибки.



Автоперезапуск

В случае внезапного пропадания электропитания, настройки кондиционера сохраняются. При возобновлении подачи электропитания, кондиционер включается в режим, согласно сохраненным настройкам, после трехминутной задержки.



Функция Fast Cooling

Благодаря технологии быстрого инверторного запуска QSD компрессор может достигать максимальной частоты за короткое время и обеспечивать быстрое охлаждение.



Самоочистка блока

После выключения кондиционера вентилятор внутреннего блока ещё какое-то время работает, чтобы осушить теплообменник и предотвратить размножение микроорганизмов, а также появление запаха.



Защита от холодного воздуха

Функция защиты от обдува холодным воздухом позволяет избежать направленного потока холодного воздуха при включении кондиционера в режим обогрева, при этом вентилятор внутреннего блока не включится, пока теплообменник не прогреется до программно заданной температуры.



Дренажный насос

Насос позволяет эффективно удалять скопившийся конденсат, поднимая его на высоту до 750 мм, что особенно актуально при ограниченном пространстве под потолком.



Подключение дренажа

Присоединение соединительных трубопроводов и дренажного шланга может выполняться как с левой, так и с правой стороны внутреннего блока.



Режим Fresh Air

Оснащен модулем подачи свежего воздуха в наружный блок, который обеспечивает приток мягкого свежего воздуха в дом со скоростью 30 м³/ч.



Самодиагностика

Микроконтроллер кондиционера в постоянном режиме отслеживает возникновение нештатных режимов работы или неисправностей узлов, информируя, при их появлении, сообщением об ошибке на дисплее.



Компактный корпус

Небольшая высота корпуса позволяет разместить внутренний блок в невысоком запотолочном пространстве.



Установка кондиционера

Специально разработанный дизайн и конструкция напольно-потолочного блока с легкостью позволяют использовать его для напольной и подпотолочной установки.



Проводной пульт

Комплектация кондиционера пультом, встраиваемым в стену.



Улучшенная монтажная пластина

Внутренний блок отходит от стены на 15 см, что облегчает монтаж и сервисное обслуживание.



Память положения жалюзи

При включении кондиционера жалюзи автоматически перемещаются в то же положение, в которое они были установлены перед выключением.



Авторазморозка

Автоматическая разморозка наружного блока защищает теплообменник от образования наледи.



Электронагреватель

В колонном блоке, благодаря встроенному электронагревателю, возможно увеличить мощность в режиме обогрева дополнительно на 3,5 кВт.