Кондиционеры с плюсами

Кондиционер

ASW-H07A4/SAR1, ASW-H09A4/SAR1, ASW-H12A4/SAR1,
ASW-H18A4/SAR1, ASW-H24A4/SAR1, ASW-H30A4/SAR1,
ASW-H36A4/SAR1.

Import
ЭЛВИН

{ 19 лет на рынке }

ООО ПКФ «ЭЛВИН» — компания, работающая в области производства и реализации теплового оборудования, бытовой техники.

Работа ООО ПКФ «ЭЛВИН» началась в 1995 году в городе Миасс. В течение последующих 19 лет компания разработала и произвела широкий спектр теплового оборудования для профессионального промышленного применения: ТЭНы (трубчатые электронагреватели), электрокалориферы, тепловые пушки, тепловые завесы, котлы отопления.

С самого основания компании создан собственный конструкторский отдел, в котором ведутся инновационные разработки в области создания, модернизации и совершенствования теплового оборудования. Все разработки компании защищены патентами и применяются исключительно в продукции марки «Элвин».

За годы своего существования ООО ПКФ «ЭЛВИН» удалось наладить тесное сотрудничество со многими крупными покупателями и поставщиками. Кроме того, за это время была подготовлена база для открытия новой серии приборов торговой марки «Элвин».

С 2006 под маркой «Элвин» на рынок вышла продукция бытового назначения:

- водонагреватели наливного типа
- электросушилки для овощей и фруктов
- электрокоптильни
- дачный душ

В 2012 году основана новая торговая марка «ЭЛВИН Import». Собственный производственный опыт позволил оценить и выбрать достойного партнера-производителя за рубежом.

Первой линейкой продукции «ЭЛВИН Import» стали бытовые сплит-системы 7-36 (x1000) BTU. Для разработки кондиционеров были выбраны материалы и функции, соответствующие требованиям современных покупателей.

Сплит-кондиционеры «ЭЛВИН Import» — кондиционеры с плюсами!

{ Управление }

Установка желаемой температуры }

Выбор скорости вращения вентилятора }

Управление шторками }

«I feel» Контроль t° по месту нахождения пульта. Режим комфорт }

Таймер включения - выключения }

Активация завершения работы с просушкой }

Функция «здоровье» }

Блокировка (детский замок) }

Комфортный сон }

{ Включение/выключение }

{ Установка режима работы

{ Вкл/выкл дисплея на внутреннем блоке

{ Максимальная производительность

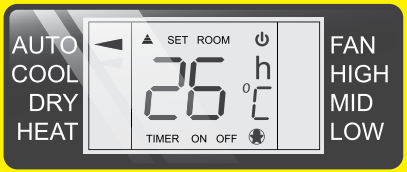
{ Функция самоочистки

{ Перезапуск пульта

индикатор сигнала

вкл/выкл

режимы работы {



— режимы работы

} скорость вентилятора

индикатор вкл/выкл по таймеру

индикатор включения режима «Комфорт»

ВКЛ/ВЫКЛ:

при включенном устройстве индикатор будет отображаться, при выключенном - нет.

ЦИФРОВАЯ ИНДИКАЦИЯ:

При нормальной работе на дисплее отображается установленная температура,;
в режиме “Комфорт” температура в комнате,
при включенном таймере - значения таймера.

{ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ }

Производительность(Btu/h)	7000	9000	12000	18000	24000	30000	36000
Модель ASW-	H07A4/SAR1	H09A4/SAR1	H12A4/SAR1	H18B4/SAR1	H24B4/SAR1	H30B4/SAR1	H30B4/SAR1
Мощность охлаждения (W)	2200	2700	3550	5300	7000	8600	9500
Номинальная мощность охлаждения (W)	685	841	1010	1645	2326	2522	2990
Номинальный ток охлаждения (A)	2,98	3,65	5,00	7,20	10,11	10,96	13,00
Коэффициент энергоэффективности (W/W)	3,21	3,21	3,72	3,22	3,01	3,41	3,18
Мощность обогрева (W)	2300	2800	3650	5500	7300	8900	9700
Номинальная мощность обогрева (W)	637	776	950	1520	2274	2438	2770
Номинальный ток обогрева (A)	2,77	3,38	4,50	6,62	9,89	10,60	12,04
КПД (W/W)	3,61	3,61	3	3,62	3,21	3,65	3,50
Макс. сила тока (A)	6,00	5,80	8,00	10,00	14,60	16,00	16,00
Макс. мощность (W)	1200	1150	1320	2200	2900	3170	3360
Вес хладагента (g)	720	720	720	1160	1630	2550	2460
Расход воздуха (m3/h)	420	420	530	730	950	1200	1350
Уровень шума dB(A) внутр./наружн. блока	32/50	36/50	40/51	45/53	42/55	50/60	52/62
Вес нетто/брутто (Kr) внутр. блока	9.5/11	9.5/11	9.5/10	12/13.5	15/17	17/19	18/20
Вес нетто/брутто (Kr) наружн. блока	26/28	26/29	29/32	44/47	53/57	61/65	68/78
Размер (мм) внутр. блока	802×265×190	802×265×190	802×265×190	880×280×203	1095×312×215	1185x322x235	1310x322x235
Размер упаковки (мм) внутр. блока	860×325×255	860×325×255	860×325×255	950×350×270	1175×375×275	1300x440x380	1420x440x380
Размер (мм) наружн. блока	600×490×250	700×500×225	760×540×260	800×300×590	800×300×690	902x795x332	900x860x330
Размер упаковки (мм) наружн. блока	730×560×370	835×335×545	880×600×370	940×420×650	940×420×750	1030x860x430	1040x890x450
Модель компрессора	PA103X1C-4DZDE	PA103M1C-4DZDE	PA118M1C-4FZ2	ASH201SV-C8LU	PA240X2CS-4KU1	PA251X3CS-4MU1	PA311X3CS-4MUL
Бренд компрессора	GMCC (TOSHIBA Technology)	GMCC (TOSHIBA Technology)	GMCC (TOSHIBA Technology)	HITACHI	GMCC (TOSHIBA Technology)	GMCC (TOSHIBA Technology)	GMCC (TOSHIBA Technology)

* 1кВт = 3412 BTU/h 1000 BTU/ч = 293Вт Британская тепловая единица BTU определяется как количество тепла, необходимое для того, чтобы повысить температуру 1 фунта воды на 1 градус Фаренгейта. В России эта единица тепловой мощности используется в спецификациях техники, предназначенной для кондиционирования воздуха в помещениях.

{ Фильтрация }

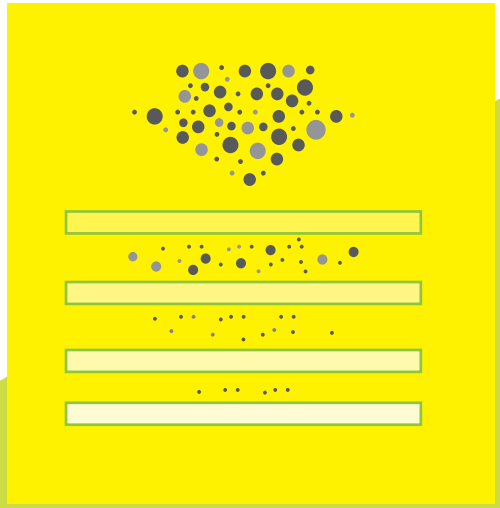
01

Многослойная система фильтрации

Воздух, поступающий к вам, проходит пять внешних и внутренних способов очистки:

- систему самоочистки
- технологию анти-плесени
- усовершенствованный многослойный пылевой фильтр
- ионизатор
- антиаллергенный фильтр

Эти революционные технологии выводят наш кондиционер на новый уровень по сравнению с обычными кондиционерами, способными лишь изменять температуру воздуха в помещении.



Усовершенствованный многослойный пылевой фильтр

Благодаря усовершенствованному многослойному пылевому фильтру, улавливающему как крупные, так мелкие пылевые частицы, воздух в помещении становится еще более чистым и свежим.

Lytic-enzyme PP HEPA filter

(фильтр с лизирующим ферментом)

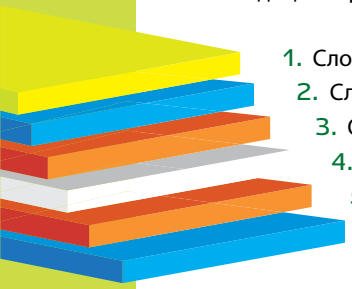
Антиаллергенный фильтр состоит из органических и неорганических звеньев, связывающих основу с нанесенными на нее энзимами, растворяющими аллергены и другие микроорганизмы. Когда воздух проходит через фильтр, аллергены задерживаются на фильтре и деактивизируются энзимами.

{ Долговечность }

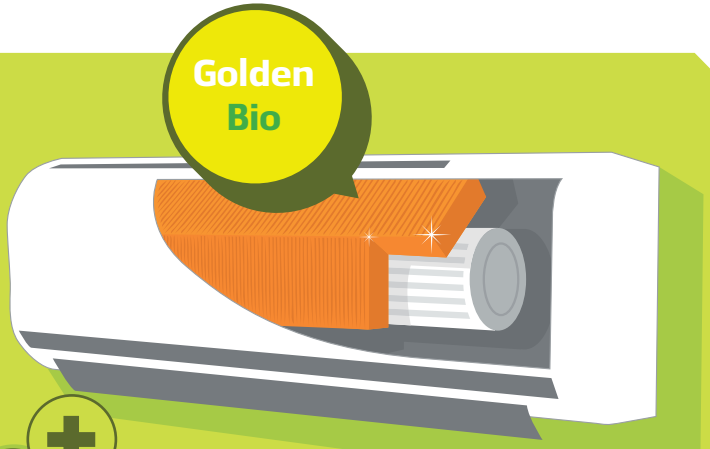
02

Высокоэффективная двойная защита от ржавчины

Гальванизированная стальная пластина окрашена порошковой краской с нанесением оксигенного покрытия -- это наделяет ее нержавеющими свойствами, а так же придает кондиционеру превосходный внешний вид



1. Слой эмали
2. Слой порошковой покраски
3. Оцинковка
4. Металл
5. Оцинковка
6. Слой порошковой покраски



03

Позолоченное гидрофильное покрытие испарителя (GoldenBio)

Увеличивает эффективность нагрева, способствуя ускорению процессов оттаивания, и позволяет экономить потребляемую кондиционером энергию. Нержавеющий материал испарителя позволяет ему служить в 10 раз дольше.
Препятствует размножению патогенной микрофлоры

04

I feel

Благодаря датчику температуры, встроенному в пульт управления, система кондиционирования автоматически устанавливает нужную температуру в заданном месте. Включите функцию. Задайте комфортную температуру и положите пульт рядом с собой. Вы почувствуете еще один плюс в климат-контроле от кондиционера «Элвин»

05

Энергоэффективность

Кондиционер производит в 3 раза больше тепла или холода, чем потребляет электроэнергии.

Отапливать помещение кондиционером выгоднее, чем обычным электронагревательным прибором. Все благодаря чудесным свойствам хладагентов и незамкнутой термосистеме.

Контроль обледенения внешнего блока

При работе на обогрев в холодную погоду теплообменник наружного блока может покрыться инеем. Для защиты кондиционера от обледенения предусмотрена функция автоматической разморозки наружного блока.

Вам не нужно об этом думать - система автоматически избавится от обледенения, и кондиционер продолжит нормальную работу

06

Ионизация

Благодаря высокотехнологичному ионному генератору вы можете наслаждаться таким же чистым воздухом в вашем доме, как если бы вы были в лесу.

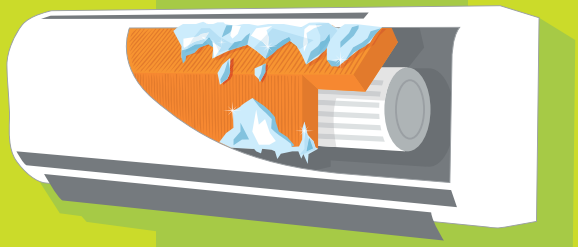
Ионный излучатель генерирует большое количество отрицательно заряженных ионов, которые препятствуют распространению болезнетворных бактерий, устраняют последствия электромагнитного излучения от микроволновых печей и других приборов, а так же инициируют химические реакции разложения газов и аэрозолей, очищая воздух в вашей квартире.

{ Самоочистка }

07

Функция самоочистки

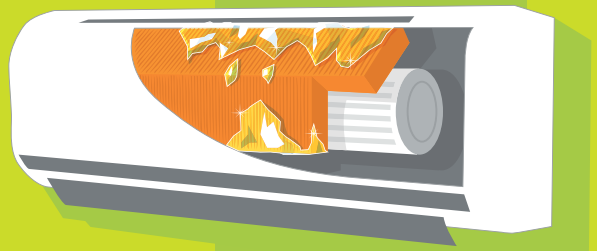
В процессе долгого использования кондиционера внутри испарителя и фильтрующих элементов могут скопиться пыль и болезнетворные бактерии, опасные для здоровья. Продвинутые технологии автоматической очистки кондиционера позволяют справиться с этим.



Этап 1. Заморозка

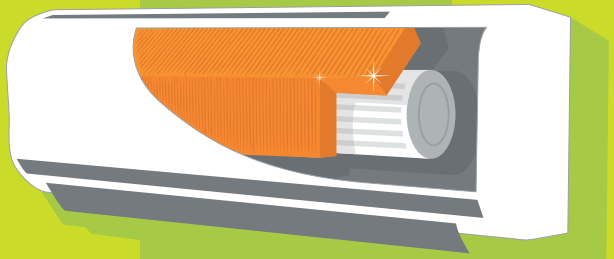
Кондиционер понижает скорость работы вентилятора и работает в режиме Turbo-охлаждения -- скопившиеся загрязнения преобразуются в лёд.

На индикаторе в это время горит « CL » и «бегает» световая дорожка из значков режимов работы



Этап 2. Активное таяние

Кондиционер переключается в режим обогрева. Лед начинает обильно таять и частицы грязи бурным потоком уносятся с водой через дренажный канал подальше от Вашего дома.



Этап 3. Просушка

Для избежания возникновения плесени поверхность теплообменника продувается теплым воздухом до полного высыхания.

Сухой, чистый кондиционер готов к работе ...

* использование функции Самоочистка не избавляет от необходимости промывки первичного сетчатого фильтра, дренажного тракта и не влияет на вид внешних корпусных деталей.

08

Клавиша HEALTH - «Здоровье»

Когда вы нажимаете кнопку «здоровье» на пульте управления, активизируются все оздоравливающие функции кондиционера и регулируется необходимый угол подачи воздуха, создавая для вас самые комфортные условия.

Серверная HOTEL

Автоматическая перезагрузка (Autorestart)

Автоматически включает кондиционер в установленном режиме после возобновления подачи электроэнергии в автономных серверных, гостиничных номерах с Card-ключом.

09

Режим для комфортного сна

В жару готовясь ко сну мы мечтаем о прохладе, но во время сна обменные процессы в нашем организме замедляются, он вырабатывает меньше энергии и вечерняя прохлада заставляет нас кутаться в одеяло. Зимой все наоборот, накрутим температуру в плюс, а ночью жарко. Разработчики кондиционера «Элвин» знают об этом и поэтому создали режим комфортного сна.

В этом режиме кондиционер автоматически каждый час в течение первых двух часов повышает комнатную температуру на 1°С (в режиме охлаждения) или снижает на 2 °С (в режиме обогрева), а затем поддерживают установленную температуру в течение следующих 5 часов. После этого кондиционер прекращает работу. Этот режим позволяет поддерживать температуру помещения в наиболее комфортном диапазоне для сна.

Региональный представитель:

.....

.....

.....

www.elwin.ru

Россия, 456304,
Челябинская область, г. Миасс, ул. Набережная, 7
тел.: 8 (3513) 57-19-19 (многоканальный)
e-mail: elwin@elwin.ru
Краснодарский край, г.Белореченск, ул. Ленина, 115, оф. 8а
тел.: 8 (86155) 2-53-59