



aerónik

A N T I V I R U S

Новая серия кондиционеров
AERONIK IU "ANTIVIRUS"
INVERTER

надёжное средство создания
здорового микроклимата!

Ежедневно нас окружают миллиарды невидимых вирусов и бактерий



Вероятность ухудшения микроклимата в вашем доме уменьшится с установкой кондиционера AERONIK IU "ANTIVIRUS" INVERTER



▼ При этом в доме
находятся
заболевшие



▲ Если в помещениях
не проводится
обеззараживание



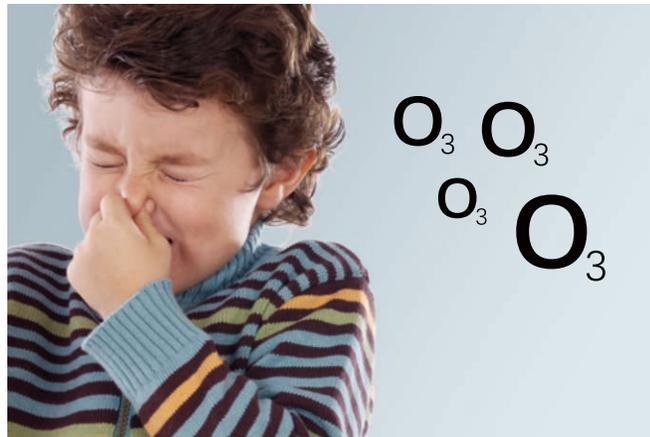
▲ Это может привести к
опасности заражения
всех живущих в доме

Недостатки распространённых методов очистки воздуха



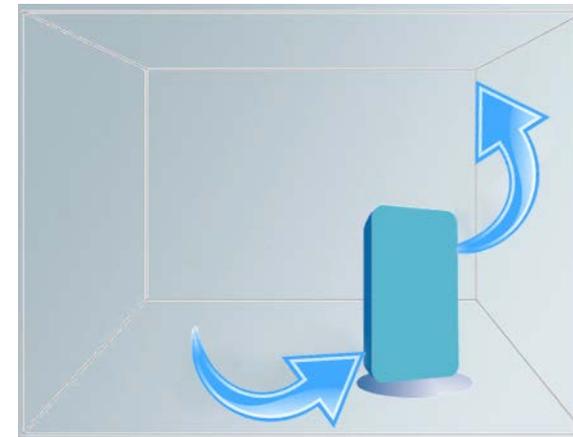
Ультрафиолетовая лампа

УФ-лампа открытого типа может повредить зрение, обжечь кожу. Не эффективна для отдельных участков помещения, находящихся вне зоны прямого воздействия лампы.



Озоновый стерилизатор

Трудно контролировать безопасную для организма концентрацию озона.



Очиститель воздуха

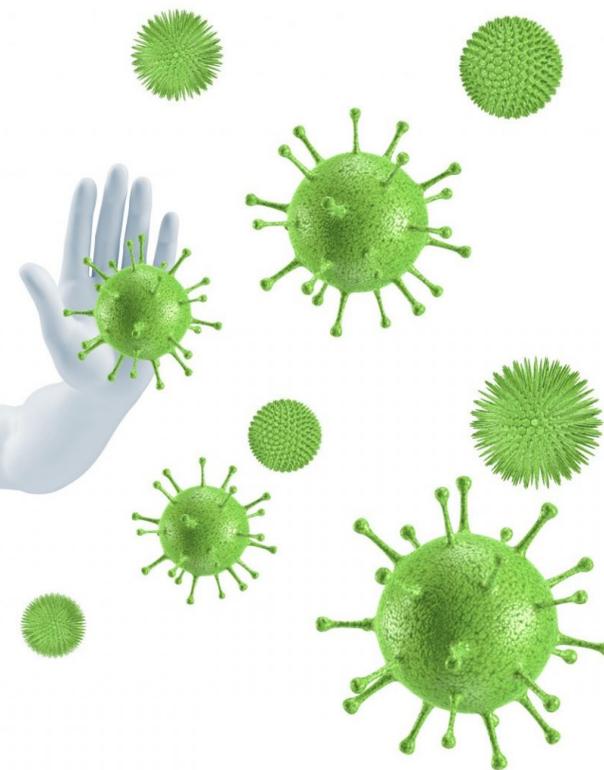
У бюджетных моделей есть только функция механической очистки воздуха и отсутствует климатический контроль.

4 инновационные функции
создадут барьер на пути
распространения вирусов
и бактерий!

AERONIK "ANTIVIRUS" всегда на страже вашего здоровья!



I N V E R T E R



UVC-излучатель

**Высокотемпературная
самоочистка**

Защита от плесени

**Трёхступенчатый
антивирусный фильтр**

ФУНКЦИЯ 1



Полезные свойства



Безопасно для человека и домашних питомцев!



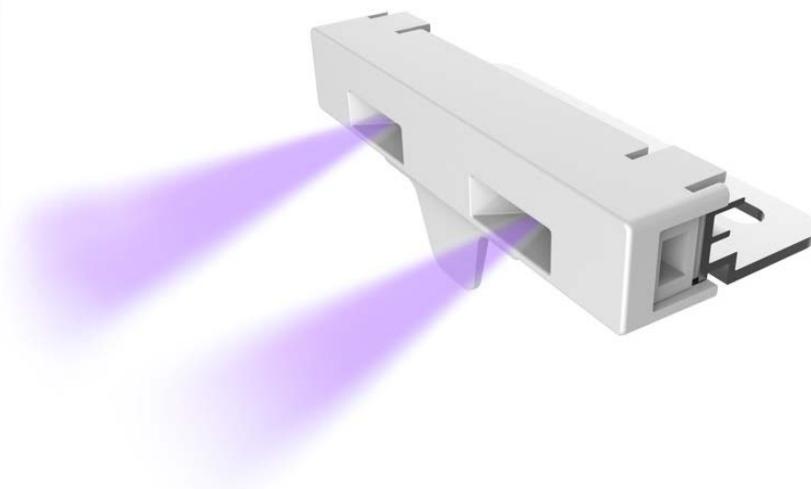
UVC-излучатель, установленный во внутреннем блоке кондиционера, обеззараживает без озонирования воздушный поток с помощью УФ-лучей особого диапазона!

99.2%

Эффективность дезинфекции достигает **99.2%**

UVC-излучатель

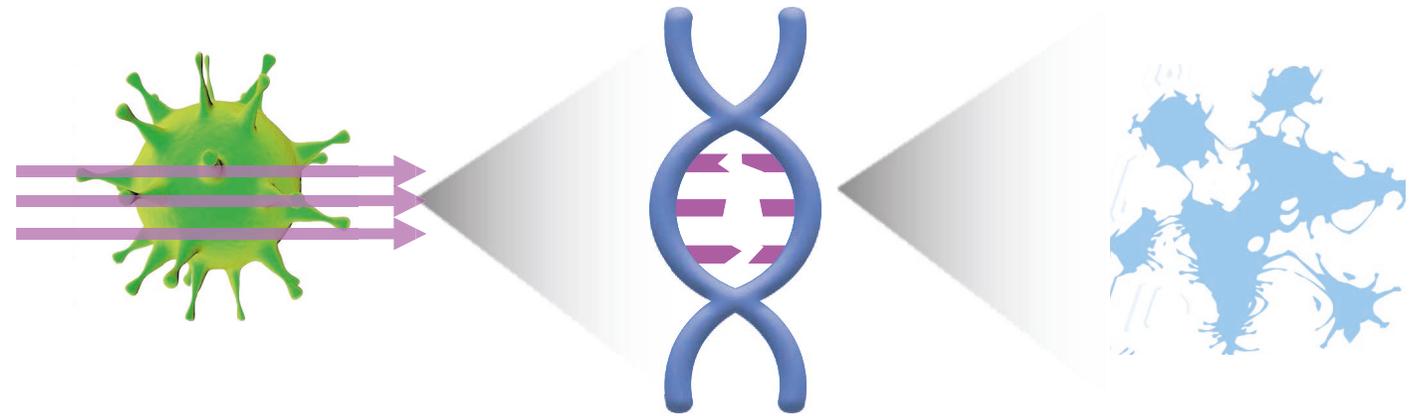
aeronic
INVERTER



UVC-излучатель

Встроенный UVC-излучатель

Схема работы UVC-излучателя



UVC-излучение

Разрушение ДНК вируса

Гибель вируса

Излучение диапазона 260~280 нанометров с высокой энергией фотонов способно проникать через мембраны клеток микроорганизмов, разрушая молекулярные связи ДНК и полностью уничтожая возможность к репликации.



UVC-излучение
безопасно для
окружающих!

Кнопка **UVC**
UVC-излучение
включается
отдельной кнопкой
на пульте
управления.



UVC-излучатель

aeronik
INVERTER



Непрерывный срок эксплуатации UVC-излучателя **30 000 часов**.

3-е поколение UVC-светодиодов с рабочим **углом 30°** и длиной луча **400 мм** наиболее эффективно дезинфицируют воздушный поток.

ФУНКЦИЯ 2



Высокотемпературная самоочистка

Процесс самоочистки

1. Температура испарителя резко снижается, образуется тонкий слой инея.
2. Температура теплообменника повышается.
3. Загрязняющие теплообменник частицы смываются и удаляются через дренажный шланг.
4. Температура теплообменника доводится до 58°C, что достаточно для его эффективного просушивания, уничтожения бактерий и предотвращения образования плесени.

Функция самоочистки включается отдельной кнопкой на пульте управления.

Самоочистка при температуре **58°C**

aeronik
INVERTER



4 составляющих успешной очистки внутреннего блока кондиционера:

- ✓ Замораживание
- ✓ Нагревание
- ✓ Оттаивание
- ✓ Быстрое высыхание при t 58°C



Защита от плесени

aeronik
INVERTER

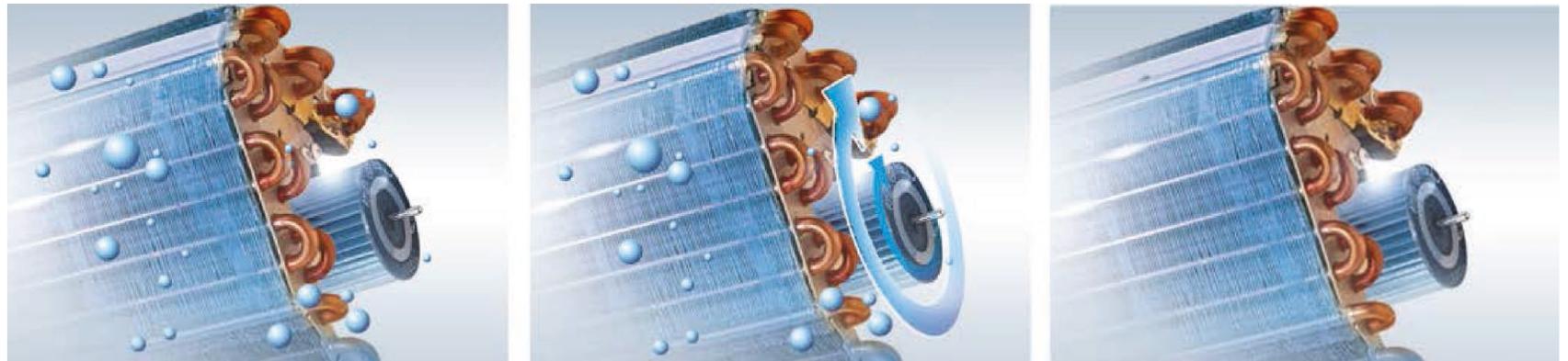
ФУНКЦИЯ 3



После отключения кондиционера вентилятор будет продолжать работать в течение **3 минут**, удаляя влагу и высушивая внутренний блок, способствуя защите устройства от появления плесени.



Эффективная
защита от
плесени

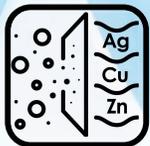


ФУНКЦИЯ 4



Антивирусный фильтр

aeronic
INVERTER



Трёхступенчатый антивирусный фильтр содержит:

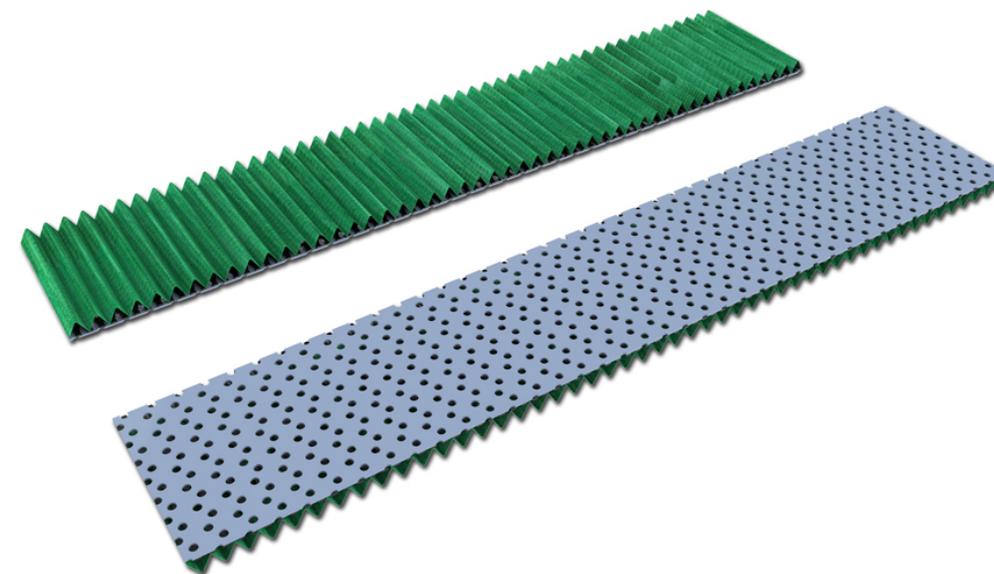
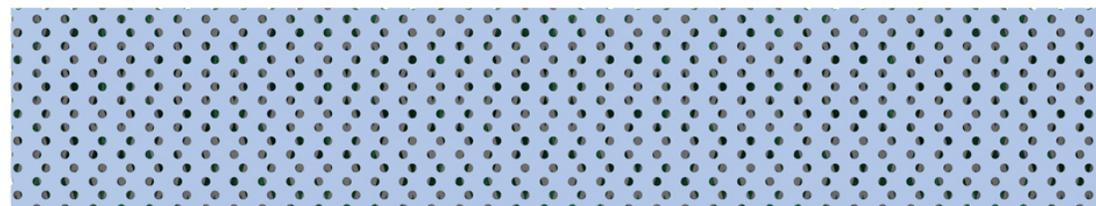
✓ ионы серебра



✓ ионы меди



✓ ионы цинка



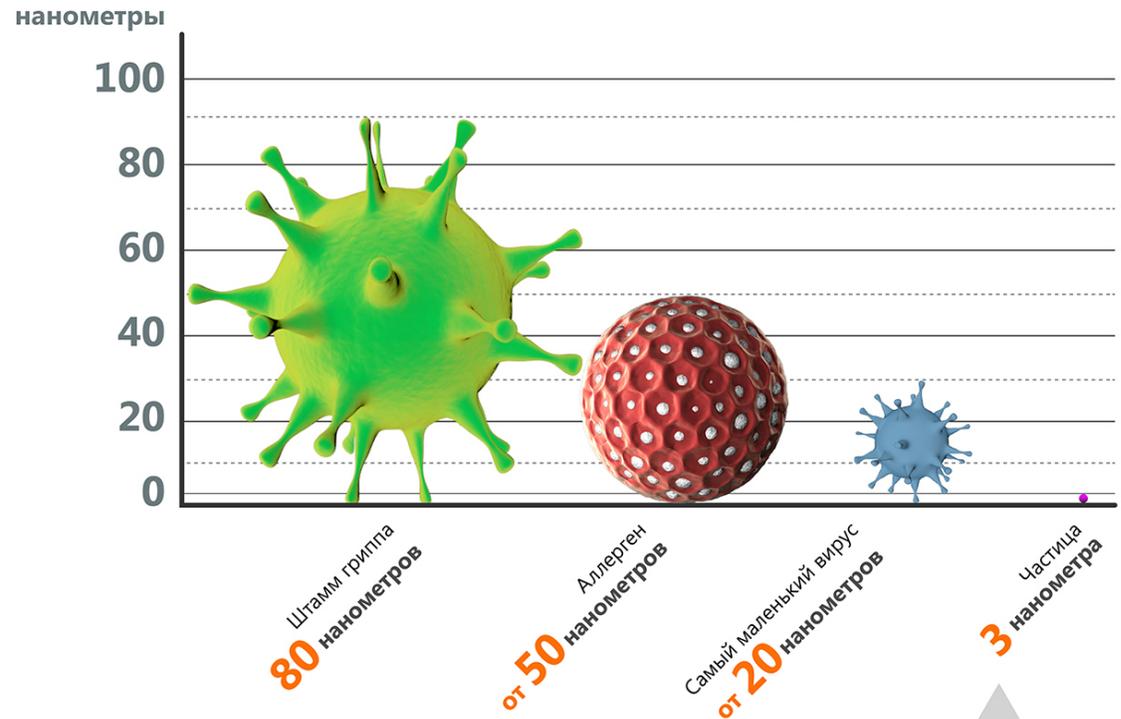
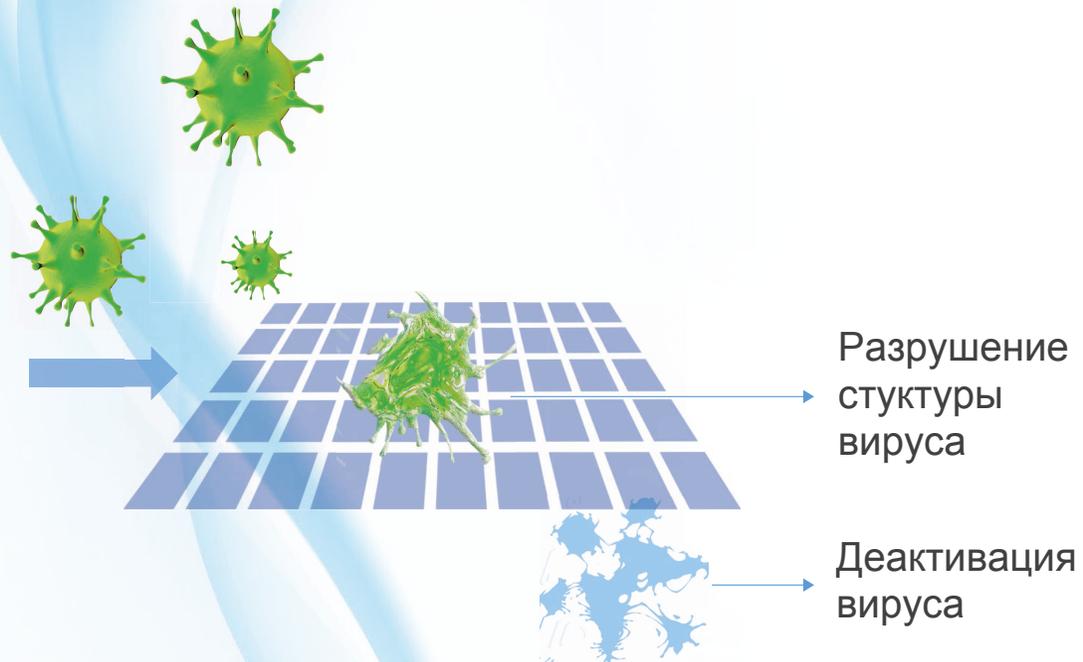
NEW



В комплект поставки входят
2 антивирусных фильтра!

Антивирусный фильтр

NEW



Нанометровая шкала размеров вредоносных организмов
для частиц 300 нанометров - более **99,97%**, для частиц 3 нанометров - более **99.5%**

Полезные свойства

Эффективное поглощение с последующим разрушением вирусов и бактерий ионами металлов. Фильтр не пропускает частицы, вирусы, бактерии диаметром 3 нанометра и более.



Опции и функции кондиционера

aeronic
INVERTER



Инверторный компрессор - работает не останавливаясь, без перезапуска, потребляет меньше энергии, имеет большой ресурс работы. Инверторный кондиционер точнее поддерживает заданную температуру.



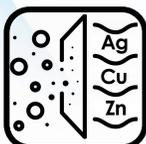
UVC-излучатель - установлен во внутреннем блоке, обеззараживает без озонирования воздушный поток с помощью УФ-лучей особого диапазона, безопасного для окружающих!



Высокотемпературная самоочистка - четырёхэтапная очистка теплообменника уничтожает бактерии и предотвращает образование плесени.



Защита от плесени - работа вентилятора после отключения наружного блока в течение 3 минут, высушивая теплообменник и защищая его от появления плесени.



Антивирусный фильтр - трёхступенчатый антивирусный фильтр эффективно поглощает и разрушает вирусы и бактерии ионами металлов.



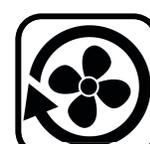
I Feel - установка комфортной температуры в помещении по месту нахождения пульта ДУ. Функция работает в автоматическом режиме.



Wi-Fi управление - установив компактный Wi-Fi адаптер* можно управлять кондиционером с помощью смартфона, планшета или ноутбука.



Класс энергоэффективности "A" - низкое энергопотребление и экономия средств.



Турбо-режим - позволяет запустить вентилятор внутреннего блока на максимальных оборотах для ускоренного охлаждения или обогрева.



Авторестарт - автоматически возобновляет работу кондиционера в установленном режиме после возобновления подачи электроэнергии.

*Wi-Fi адаптер не входит в стандартную комплектацию, приобретается отдельно!



Опции и функции кондиционера

aeronic
I N V E R T E R



Таймер - позволяет автоматически включить и выключить кондиционер в заданное время.



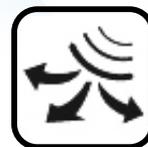
Индикатор ошибок - индикация неисправности наружного блока (красный цвет), при исправной работе (зеленый цвет).



Режим комфортного сна - позволяет автоматически регулировать температуру воздуха в помещении в соответствии со специальным алгоритмом.



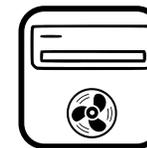
Система разморозки - система разморозки наружного блока защищает теплообменник от образования наледи.



Управление жалюзи - управление горизонтальным и вертикальным положениями лопастей жалюзи с пульта ДУ.



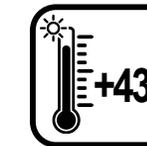
Светодиодный дисплей - отображает необходимые параметры работы кондиционера и коды ошибок. Может быть отключен с пульта ДУ.



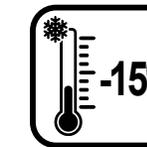
Функция проветривания - режим вентиляции внутреннего блока при выключенном наружном блоке.



Осушение - работая в режиме осушения кондиционер устраняет лишнюю влагу из воздуха.



+43°C - эффективная работа на охлаждение при температуре до +43°C.



-15°C - эффективная работа при температуре -15°C без использования низкотемпературного комплекта.



Wi-Fi
управление

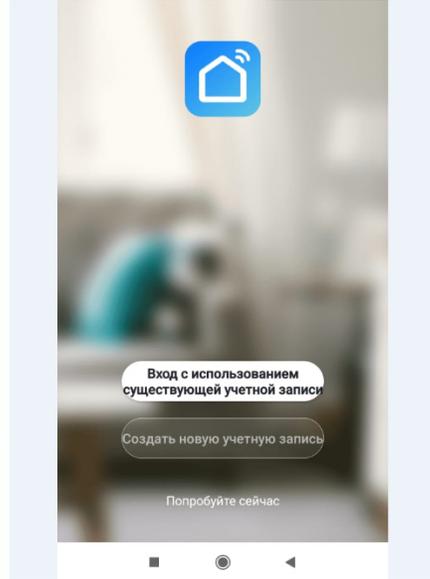
Функции кондиционера

aeronik
INVERTER

Встроенный интерфейс для подключения WI-FI модуля



Удобное приложение
"Smart Life" на русском
языке доступно для
скачивания в App Store
и Google Play Market.



Компактный WI-FI адаптер* может быть приобретён отдельно. Простота установки и подключения к сети Интернет позволяют сделать это самостоятельно, без привлечения специалистов.

*WI-FI адаптер не входит в стандартную комплектацию!



Инверторное
управление

Функции кондиционера

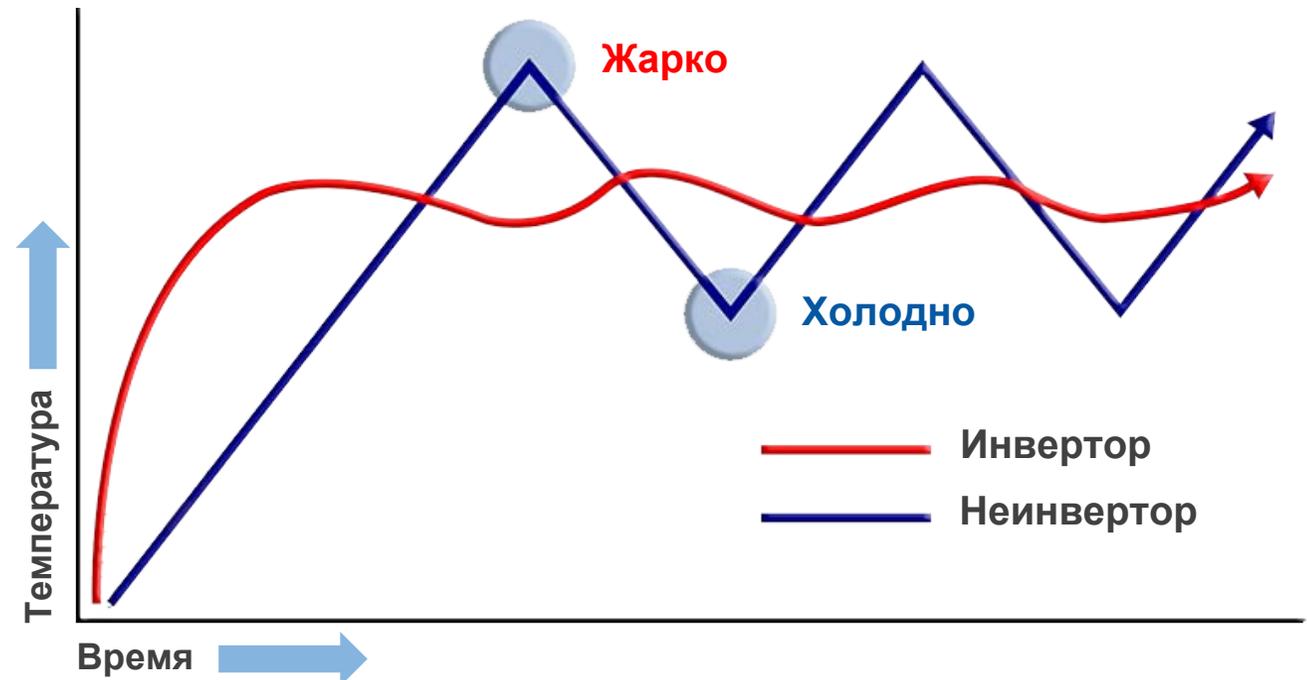
aeronik
INVERTER

Инверторное управление кондиционером

Полезные свойства

- ✓ Быстрое охлаждение пространства
- ✓ Точный контроль заданной температуры
- ✓ Плавное регулирование мощности кондиционера
- ✓ Экономия электроэнергии более чем на 30%
- ✓ Работа при низких температурах (до -15°C)
- ✓ Компрессор постоянного тока (DC Inverter)
- ✓ Увеличенный срок эксплуатации кондиционера

Сравнительная диаграмма работы инверторного и неинверторного типов кондиционеров



Функции кондиционера

aeronik
INVERTER

С постоянной заботой о вашем здоровье!



Авторестарт



Таймер



Wi-Fi
управление

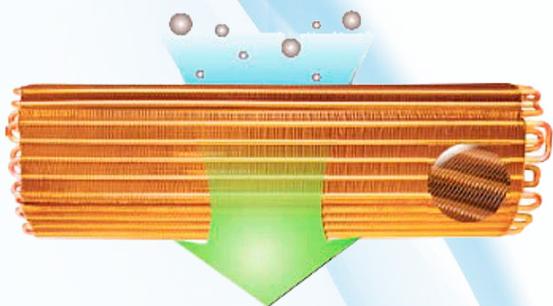
Сочетание функций **Авторестарт**, **Таймер** и **Wi-Fi** управление поможет постоянно поддерживать чистый и здоровый воздух в помещении по удобному для вас графику, где бы вы не находились!





Эволюция антикоррозионной защиты теплообменника. Технология Gold Fin

Полезные свойства



Технология Gold Fin используется для защиты теплообменников внутреннего и наружного блоков



Технология Gold Fin - уникальное влагостойкое покрытие, предохраняющее теплообменник от любых видов коррозии. Технология Gold Fin увеличивает срок эксплуатации теплообменника в три раза в сравнении с обычными покрытиями. Благодаря технологии Gold Fin, улучшается теплообмен, что приводит к увеличению производительности кондиционера. Новая технология покрытия также ускоряет процесс размораживания, приводящий к увеличению эффективности обогрева, значительно снижая энергозатраты.



Технические характеристики AERONIK серии IU "Antivirus"



Модель		ASI/ASO-07IU	ASI/ASO-09IU	ASI/ASO-12IU	ASI/ASO-18IU	ASI/ASO-24IU	
Электропитание		Ф/В/Гц	1/220-240В/50Гц	1/220-240В/50Гц	1/220-240В/50Гц	1/220-240В/50Гц	
Холод	Производительность	Вт	2100 (615-2780)	2550 (660-2930)	3450 (660-4100)	4950 (1610-5500)	6850 (1110-7910)
	Потребляемая мощность	Вт	655 (230-1250)	795 (250-1300)	1075 (250-1450)	1545 (350-2050)	2125 (450-3000)
	Номинальный ток	А	3.05 (1.0-5.8)	3.69 (1.1-6.0)	4.98 (1.1-6.7)	7.18 (1.6-9.5)	10.01 (2.1-13.9)
	EER	Вт	3,21	3,21	3,21	3,20	3,22
Тепло	Производительность	Вт	2200 (615-3500)	2650 (660-4100)	3600 (660-4400)	5000 (1450-6500)	7000(1377-8200)
	Потребляемая мощность	Вт	610 (230-1350)	730 (250-1450)	1000 (250-1650)	1390 (350-2150)	1940(450-3000)
	Номинальный ток	А	2.85 (1.0-6.3)	3.41 (1.1-6.7)	4.65 (1.1-7.6)	6.45(1.6-10)	9.13(2.1-13.9)
	COP	Вт	3,61	3,63	3,60	3,60	3,61
Влагоудаление		л/час	0,6	0,8	1.2	1,8	2,5
Компрессор	Тип		Rotary DC Inverter				
	Бренд		SANYO	SANYO	SANYO	GMCC	GMCC
Расход воздуха(мах)		(м3/ч)	450	500	550	850	1200
Уровень шума внутреннего блока (мин-мах)		дБ(А)	29/31/34/37	29/31/34/37	30/33/36/39	33/36/39/42	37/40/43/46
Внутренний блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	720×201×270	720×201×270	790×199×270	900×218×320	1025×238×320
	В упаковке (ШхВхГ)	мм	800×265×330	800×265×330	870×265×335	970×290×345	1105×315×405
	Вес нетто	кг	7	8	8	10,5	13
Уровень шума наружного блока (мин)		дБ(А)	50	50	52	55	57
Наружный блок	Габариты (ШхВхГ)	мм	660×530×240	660×530×240	780×542×256	780×542×256	860×720×320
	В упаковке (ШхВхГ)	мм	785×600×340	785×600×340	900×600×340	900×600×340	1015×775×445
	Вес нетто	кг	23	23	26	30	44
Трубопровод хладагента	Диаметр жидкость / газ	дюйм	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 3/8	1/4 / 1/2	1/4 / 5/8
	Длина фреоновой трассы	м	9	9	12	12	15
	Высота перепада трассы	м	8	8	8	8	8
Диапазон температур наружного блока		°С	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43	-15-43

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного уведомления.



Сертификат соответствия кондиционеров AERONIK серии IU



Система Сертификации ГОСТ Р. Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии.

Тип продукции:

Климатическое оборудование, кондиционеры торговой марки Aeronik с функцией стерилизации ультрафиолетовым излучением, уничтожающим бактерии и вирусы, в том числе вирус Н1N1, стафилококк, кишечную палочку.

Область применения:

Предназначены для кондиционирования воздуха в жилых помещениях, детских, дошкольных, школьных, общеобразовательных, медицинских учреждениях, больницах, родильных домах и других лечебных стационарах, предприятиях пищевой промышленности.

Тип изготовления: Серийный выпуск.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Добровольная
PG
сертификация

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС CN.HB61.H14833
Срок действия с 21.10.2020 по 20.10.2025
№ 0532792

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.11NB61
Орган по сертификации ООО "ЦЕТРИМ". Адрес: 153000, РОССИЯ, Ивановская область, город Иваново, улица Богдана Хмельницкого, дом 36В. Телефон +7 4932773165. Адрес электронной почты info@cetrim.ru

ПРОДУКЦИЯ Климатическое оборудование, кондиционеры т/м АЕRОNІK с функцией стерилизации ультрафиолетовым излучением, уничтожающим бактерии и вирусы, в том числе вирус гриппа H1N1, стафилококк, кишечная палочка. Область применения: Предназначены для кондиционирования воздуха в жилых помещениях, детских, дошкольных, школьных, общеобразовательных, медицинских учреждениях, больницах, родильных домах, и других лечебных стационарах, предприятиях пищевой промышленности. Серийный выпуск.

КОД ОК
28.25.12

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
по спецификации изготовителя

КОД ТН ВЭД
8415109000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
«Zhongshan Changhong Electric Co., Ltd». Адрес: КИТАЙ, 1, North Xingye Road, Nantou, Zhongshan, Guangdong, China. Postal code: 528427.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО "ВИЗОР". ОГРН: 1095047008540. Адрес: 141401, РОССИЯ, Юридический адрес: г. Химки, ул. Репина, д.6, строение 6, офис 205; Фактический адрес: 125599, г. Москва, ул. Маршала Федоренко, д.15.

НА ОСНОВАНИИ
Протокол испытаний № 003/С-21/10/20 от 21.10.2020 года, выданный Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью "ТАНТАЛ" (аттестат аккредитации РОСС RU.31578.040ЛН0.ИЛ13)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Схема сертификации: 3с

Для сертификатов
в области
технического регулирования
и метрологии
Федерации

Руководитель органа
Эксперт

П.Г. Рухляев
инициалы, фамилия
В.Л. Широков
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

кондиционеров AERONIK серии IU



Испытательная лаборатория. ООО «ТАНТАЛ». Аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ13

TANTALUM

Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью «ТАНТАЛ»
Аттестат аккредитации РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ13
Срок действия с 04.11.2019 г. по 03.11.2022 г.
Адрес: 140080, Московская обл., г. Лыткарино, промзона Тураево, стр. 5Б



Утверждаю:
Руководитель ИЛ
Богданов В.С.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 003/С-21/10/20
от 21.10.2020 года

1. Наименование и адрес заявителя	ООО "ВИЗОР" Адрес: 141401, РОССИЯ, Юридический адрес: г. Химки, ул. Репина, д.6, строение 6, офис 205; Фактический адрес: 125599, г. Москва, ул. Маршала Федоренко, д.15
2. Характеристика объекта испытаний	Климатическое оборудование, кондиционер т/м AERONIK
3. Наименование и адрес изготовителя	«Zhongshan Changhong Electric Co., Ltd» Адрес: КИТАЙ, 1, North Xingye Road, Nantou, Zhongshan, Guangdong, China. Postal code: 528427
4. Отбор образцов	Отбор образцов проводился представителем заявителя в соответствии с ГОСТ 31814-2012, акт отбора образцов № 003/С-21/10/20
5. Идентификационный номер образца	№ 003/С-21/10/20
6. На соответствие требованиям	по спецификации изготовителя
7. Цель испытаний	Целью испытаний является установление соответствия климатического оборудования, кондиционера т/м AERONIK, требованиям по спецификации изготовителя
8. Условия окружающей среды при проведении испытаний	Температура окружающего воздуха 20-22 °С Относительная влажность воздуха 66...68% Атмосферное давление 746...750 мм рт. ст.

9. Результат испытаний

Инженер-испытатель: Игошин К.Д.

Показатель (характеристика)	Методика испытаний	Нормируемое значение	Результат испытаний
1	2	3	4
Электропитание	по спецификации изготовителя	1/220-240В/50Гц	1/220-240В/50Гц
Холод			
Производительность, Вт	по спецификации изготовителя	2100 (615-2780)	2100 (615-2780)
Потребляемая мощность, Вт	по спецификации изготовителя	655 (230-1250)	655 (230-1250)
Номинальный ток, А	по спецификации изготовителя	3.05 (1.0-5.8)	3.05 (1.0-5.8)
EER, Вт	по спецификации изготовителя	3,21	3,21
Тепло			
Производительность, Вт	по спецификации изготовителя	2200 (615-3500)	2200 (615-3500)
Потребляемая мощность, Вт	по спецификации изготовителя	610 (230-1350)	610 (230-1350)
Номинальный ток, А	по спецификации	2.85 (1.0-6.3)	2.85 (1.0-6.3)

Протокол испытаний № 003/С-21/10/20 от 21.10.2020 года
Лист 1 из 2

Характеристика объекта испытаний: Климатическое оборудование, кондиционер торговой марки AERONIK.
Отбор образцов: Проводился представителем заявителя в соответствии с ГОСТ 31814-2012.
На соответствие требованиям: по спецификации изготовителя.
Цель испытания: Целью испытаний является установление соответствия климатического оборудования, кондиционера торговой марки AERONIK, требованиям по спецификации изготовителя.
Результат испытаний: полное соответствие заявленным в спецификации характеристикам.



Сертификация UVC-излучения



кондиционеров AERONIK серии IU

Сертификация выполнена Гуандунским Центром Микробиологии, Китай

Исследование на стафилококковые инфекции.

Стафилококк белый (лат. *Staphylococcus albus*) — патогенный вид, чаще всего вызывающий заболевания у человека, устойчивый к антибиотикам. Он нередко служит причиной острых и хронических инфекций. У стафилококков сравнительно легко развивается устойчивость ко многим противомикробным препаратам, что создаёт большие трудности при лечении больных.

Согласно проведённым исследованиям данный вид бактерий уничтожается в течение двух часов, в среднем, на 90,69%

广微测 Gmicro Testing

广东省微生物分析检测中心
Guандунский центр микробиологии
分析检测结果
Анализы и результаты исследований

报告编号 (Report No.): 2020FM12396R01D

测试微生物 Исследуемый микроорганизм	作用时间 Время действия (часы)	序号 Серийный номер	空气中含菌量 Количество бактерий в воздухе (cfu/m3)	除菌率 Скорость стерилизации (%)
白色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus albus</i>) ATCC 8032 Стафилококки	0 часов(CK)	1	6.5×10^4	
		2	6.8×10^4	
		3	6.8×10^4	
	2 часа	1	2.6×10^3	90.15
		2	2.5×10^3	90.94
		3	2.4×10^3	90.98
平均值		Среднее значение	90.69	

样品图片 示例图像

(以下空白 白色面板)

备注
Примечания

1. 方法简述: 样机作用 2h 后, 用筛孔撞击式六级空气微生物采样器 JWL-6 以 28.3 升/分钟的抽风量进行采样, 实验舱空间大小为 30m³.
Описание метода: выдерживают кондиционер в течение 2 часов в камере объемом 30 м³, а затем с помощью шестиступенчатого пробоотборника микроорганизмов из воздуха JWL-6 производят отбор проб с объемом воздуха 28,3 литра в минуту.

2. 除菌率试验结果已消除微生物在空气中自然消亡因素的影响.
Естественное распространение микроорганизмов в воздухе устранено.

第 3 页 共 4 页



Сертификация UVC-излучения кондиционеров AERONIK серии IU



Сертификация выполнена Гуандунским Центром Микробиологии, Китай

Исследование на вирус гриппа H1N1.

H1N1 — серотип вируса гриппа А (наиболее распространённый тип гриппа, который вызывает наиболее масштабные эпидемии), может вызвать заболевание как у людей, так и у многих животных.

Тяжёлая форма течения болезни характеризуется быстро прогрессирующей первичной вирусной пневмонией, которая, в отличие от бактериальной пневмонии, не чувствительна к антибиотикам и при отсутствии правильного лечения способна привести к летальному исходу после появления первых признаков осложнения.

👍 Согласно проведённым исследованиям данный вид вируса уничтожается в течение двух часов, в среднем, на 99,00%



广东省微生物分析检测中心
Guандунский центр микробиологии
分析检测结果
Анализы и результаты исследований

报告编号 (Report No.): 2020FM13854R01D

病毒名称 Вирус	作用时间 Время действия (часы)	试验序号 Порядковый номер	空气病毒含量 Содержание вируса в воздухе (TCID ₅₀ /m ³)	去除率 Скорость удаления (%)
甲型流感病毒 H1N1 (A/PR/8/34) 宿主名称: MDCK 细胞 Вирус гриппа H1N1 (A/PR/8/34) Клетка-носитель: MDCK	0 часов(СК)	1	1.94×10 ⁶	
		2	9.73×10 ⁵	
		3	1.73×10 ⁶	
	2 часа	1	4.06×10 ⁵	99.26
		2	2.44×10 ⁵	99.00
		3	3.08×10 ⁵	99.17

注: 去除率试验结果已消除微生物在空气中自然消亡因素的影响。

Примечание: естественное распространение микроорганизмов в воздухе устранено.

样品图片 示例 изображения



(以下空白 Белая панель)

备注
Примечания

样品在 30m³ 的试验舱内开启最大档进行实验。
Эксперимент проводился при максимальной скорости в камере объемом 30 м3.



Сертификация системы фильтрации



кондиционеров AERONIK серии IU

Сертификация выполнена Гуандунским Центром Микробиологии, Китай

Исследование на кишечную палочку и стафилококк.

Кишечная палочка (лат. *Escherichia coli*) — может быть как безопасной для организма человека, так и патогенной, способной привести к развитию многочисленных заболеваний. После попадания в окружающую среду, она может в течение длительного периода сохранять свою жизнеспособность даже под воздействием внешних факторов.

Стафилококк золотистый (лат. *Staphylococcus aureus*) — патогенный вид, чаще всего вызывающий заболевания у человека, устойчивый к антибиотикам.



Согласно проведённым исследованиям данные виды бактерий уничтожаются в течение 24-х часов на 99,99%



广东省微生物分析检测中心
Гуандунский центр микробиологии
分析检测结果
Анализы и результаты исследований



报告编号 (Report No.): 2020FM09233R01

测试微生物 Исследуемый микроорганизм	Среднее количество бактерий, выделенных в контрольном образце через 24 часа (cfu/pc)	Среднее количество бактерий, выделенных через 24 часа после анализа образца (cfu/pc)	抗菌率 Скорость стерилизации (%)
大肠杆菌 (<i>Escherichia coli</i>) AS1.90 (Кишечная палочка)	5.3×10^7	<100	>99.99
金黄色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus aureus</i>) AS1.89 (Стафилококк)	7.4×10^5	<100	>99.99

(以下空白)





Сертификация системы фильтрации



кондиционеров AERONIK серии IU

Сертификация выполнена Гуандунским Центром Микробиологии, Китай

Исследование на вирус гриппа H1N1.

H1N1 — наиболее распространённый тип гриппа, который вызывает наиболее масштабные эпидемии как у людей, так и у многих животных.

Тяжёлая форма течения болезни характеризуется быстро прогрессирующей первичной вирусной пневмонией, которая, в отличие от бактериальной пневмонии, не чувствительна к антибиотикам и при отсутствии правильного лечения способна привести к летальному исходу после появления первых признаков осложнения.



Согласно проведённым исследованиям данный вид вируса уничтожается в течение двух часов на 99,93%



广东省微生物分析检测中心
Гуандунский центр микробиологии
分析检测结果
Анализ и результаты исследований



报告编号 (Report No.): 2020FM09234R01

病毒名称 Вирус	实验 序号 Тест №	对接种接种孵育 0h 后 病毒浓度的对数值 Логарифм количества вирусных тел после 0 часов инкуляции контрольного образца (lgTCID ₅₀ /емкость)	对接种接种孵育 2h 后 病毒浓度的对数值 Логарифм количества вирусных тел после 2 часов инкуляции контрольного образца (lgTCID ₅₀ /емкость)	试样接种孵育 2h 后 病毒浓度的对数值 Логарифм количества вирусных тел после 2 часов инкуляции образца (lgTCID ₅₀ /емкость)
甲型流感病毒 H1N1 (A/PR/8/34) MDCK 细胞	1	7.10	7.10	3.87
	2	6.97	6.97	3.87
	3	7.05	6.87	3.80
(lgTCID ₅₀ /瓶 емкость) 平均数 Среднее значение		7.04	6.98	3.85
抗病毒活性值 Значение противовирусной активности		3.13		
抗病毒活性率 (%) Уровень противовирусной активности (%)		99.93		

(以下空白)



Сертификация системы фильтрации кондиционеров AERONIK серии IU



Сертификация выполнена Гуандунским Центром Микробиологии, Китай

Исследование на стафилококковые инфекции.

Стафилококк белый (лат. *Staphylococcus albus*) — патогенный вид, чаще всего вызывающий заболевания у человека, устойчивый к антибиотикам.

Он нередко служит причиной острых и хронических инфекций.

У стафилококков сравнительно легко развивается устойчивость ко многим противомикробным препаратам, что создаёт большие трудности при лечении больных.



Согласно проведённым исследованиям данные виды бактерий уничтожаются в течение 24 часов на 99,99%



广东省微生物分析检测中心
Гуандунский центр микробиологии
分析检测结果
Анализы и результаты исследований

报告编号 (Report No.): 2020FM03535R01

测试微生物 Исследуемый микроорганизм	Среднее количество бактерий, выделенных в контрольном образце через 24 часа (cfu/pc)	Среднее количество бактерий, выделенных через 24 часа после анализа образца (cfu/pc)	抗菌率 (%) Скорость стерилизации (%)
白色葡萄球菌 (<i>Staphylococcus albus</i>) 8032 (Стафилококк)	6.0×10^6	<100	>99.99

(以下空白)





aeronic
БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ!

