

# REMEZ

## AeroDry Smart 18

Буклет

RMD-313



Устранение сырости в вашем доме благотворно влияет на здоровье, предотвращает появление плесени, защищает мебель и технику и сокращает время высыхания постиранных вещей.



### **Сырость и конденсат**

Осушитель воздуха быстро и эффективно решает проблему сырости в помещениях: снижает уровень избыточной влажности и устраняет конденсат.



### **Плесень**

Поддержание уровня влажности воздуха в норме позволяет предотвратить возникновение плесени и грибка.



### **Затхлые запахи**

В процессе осушения воздуха происходит эффективное устранение запахов затхлости и сырости.

# Осушитель воздуха AeroDry Smart 18<sup>1</sup>

Осушитель воздуха AeroDry Smart 18 эффективно устраняет избыточную влагу из воздуха, предотвращая появление конденсата, плесени, вредных бактерий и затхлого запаха.

Предназначен для использования в жилых, подсобных помещениях и других помещениях с повышенным уровнем влажности. Площадь эксплуатации - до 55 м<sup>2</sup>. Производительность осушения до 18 литров в сутки.

## Управление по WI-FI

AeroDry Smart 18 оснащен Wi-Fi модулем для управления всеми функциями осушителя дистанционно, из любой точки, где есть интернет.



# Оптимальный уровень влажности для комфорта в вашем доме

Хранение одежды и обуви

Сохранение библиотек и картин



Предотвращение конденсата, плесени и грибка

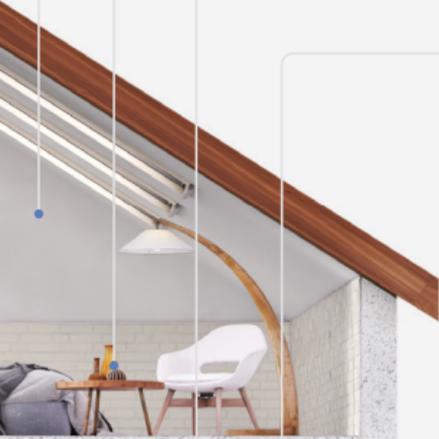
Быстрая сушка белья

Легче дышится

Защита ремонта, мебели  
и предметов интерьера

Увеличение срока хранения  
овощей и фруктов

Очищение воздуха



Хранение  
инструментов

Комфортное пребывание  
в переувлажненных помещениях

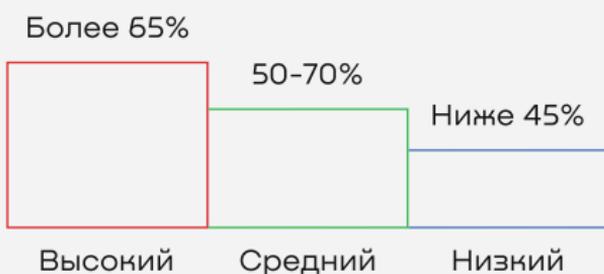
Устранение затхлых запахов

## Контроль уровня влажности

Встроенный цифровой гигрометр позволяет следить за состоянием уровня влажности в помещении. Данные отображаются на удобном дисплее, расположенном на верхней части корпуса.

Устанавливайте желаемый уровень влажности

### Уровни влажности воздуха



## Режим Active

AeroDry Smart 18<sup>1</sup> может работать в режиме непрерывного осушения путем отвода конденсата в сливное отверстие канализации через дренажную трубку. В комплекте предусмотрена дренажная трубка, длиной 1 метр.

В этом режиме также происходит быстрая сушка белья в помещении.



1. АэроДрай Смарт 18

## Интеллектуальное управление



Настраивайте время отключения вашего AeroDry Smart 18 с помощью таймера.



**3 универсальных режима:**

- Автоматическое поддержание влажности;
- Режим Active;
- Ночной режим.

Отверстия для  
выхода воздуха

Цветовой индикатор  
уровня влажности

Датчик уровня  
влажности



# Комплектация

Панель управления



Колесики для удобного перемещения прибора

Дренажная трубка  
1 м



Воздушный фильтр



Съемный бак для  
сбора конденсата  
(2,5 литра)

Патрубок  
для подключения  
дренажной трубки  
для непрерывного  
отвода

## Ускоренная сушка белья

AeroDry Smart 18 сокращает время высыхания постиранного белья, препятствует резкому повышению влажности во время сушки, возникновению затхлых запахов, образованию конденсата. Значительно улучшает качество воздуха и создает комфортные условия в мокрых зонах жилого пространства.

Активное снижение избыточной влажности

## Технические характеристики

Название	AeroDry Smart 18 <sup>1</sup>
Артикул	RMD-313
Размер изделия	282*200*530 мм
Мощность	270 Вт
Вес	12,5 кг
Резервуар для конденсата	2,5 л
Производительность	До 18 л/сутки (30 °С, 80%RH)
Уровень шума	≤ 38 дБ
Рабочий диапазон	+7°С...+35°С
Площадь осушения	До 55 м <sup>2</sup>

В основе работы осушителя воздуха лежит компрессорная технология осушения воздуха, основанная на попадании влажного воздуха на холодные змеевики испарителя, где влага конденсируется и поступает в резервуар для воды

Экологически безопасный хладагент R290<sup>2</sup>

1. АэроДрай Смарт 18  
2. Эр290



# SensoStation

Выносная станция SensoStation\* оснащена ультрачувствительным датчиком температуры и влажности Sensirion\*\*. Наличие выносных датчиков позволяет контролировать влажность и качественные показатели воздуха в любой точке помещения, управлять работой осушителя, создавая равномерный комфортный микроклимат на всей площади эксплуатации устройства.

## Показатели качества воздуха, измеряемые станцией SensoStation



\* RMC-SS отдельно в продаже. В сеть можно объединить до 5 устройств с индивидуальными сценариями для каждого помещения.

\*\* Сенсирсион - датчик швейцарской компании с погрешностью измерения +1.8%.

SensoStation

SensoStation

AeroDry Smart 15\*

\* Принцип работы на примере осушителя AeroDry 15.



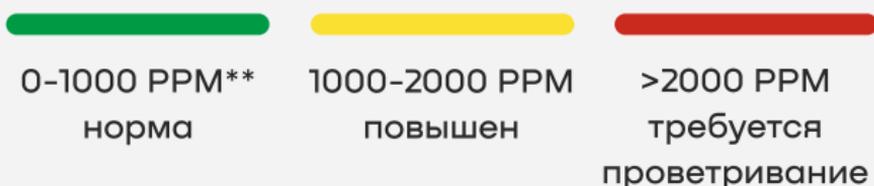
## Уровень влажности воздуха

Относительная влажность воздуха в помещениях в пределах 40-60%\* является оптимальной для поддержания общего состояния здоровья, повышения защитных функций дыхательной системы, предотвращения распространения микробов и патогенных организмов.

CO<sub>2</sub>

## Углекислый газ

Накапливается в помещении при недостаточной вентиляции. Превышение допустимой концентрации углекислого газа вызывает слабость, сонливость, снижение концентрации внимания, раздражительность.



При достижении опасной концентрации углекислого газа раздастся предупреждающий звуковой сигнал.\*\*\*

\* Рекомендована Министерством здравоохранения РФ и Всемирной организацией здоровья.

\*\*«Parts per million» — «частиц на миллион» — единица измерения концентрации газов и других относительных величин.

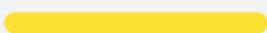
## PM<sub>2.5</sub>

### Загрязняющие микроскопические частицы

Менее 2,5 микрометра: пыль, пыльца, споры и частицы биоматериалов, аллергены, микроорганизмы, оксиды тяжелых металлов и пр.



0 - 25  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ \*  
норма



25-75  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
повышен



>75  $\mu\text{g}/\text{m}^3$   
требуется очищение  
воздуха

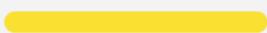
## TVOC

### Летучие органические соединения + формальдегид

Содержащиеся в воздухе в виде газов из твердых или жидких веществ. К ним относятся: хлор, бензол, фенолы, стиролы, метан, ксилол, ацетон. В быту это мельчайшие частицы аэрозолей, краски, клея, чистящих веществ, продукты распада горения и пр. Пары формальдегида от мебели из ДСП, пластика, лаков и красок, строительных материалов, выхлопных газов, табачного дыма и пр.



0-0.5  $\text{mg}/\text{m}^3$ \*\*  
норма



0.5-1  $\text{mg}/\text{m}^3$   
повышен



>1  $\text{mg}/\text{m}^3$   
требуется очищение  
воздуха

\*уровень загрязнения воздуха представлен в виде концентрации (миллиграмм/куб.метр –  $\text{mg}/\text{m}^3$  или микрограмм/куб. метр –  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ).

\*\*«mass concentration» - единица измерения « $\text{mg}/\text{m}^3$ » для обозначения концентрации измеряемого вещества в воздухе рабочей зоны, атмосфере, а также в отходящих газах.

# REMEZ

ООО «РОМАТИ», Россия, 121615, г. Москва,  
муниципальный округ Кунцево вн.тер.г.,  
Рублевское ш., д. 22, к. 1, помещ. 364

Общая линия: +7 (800) 333-05-69  
Сервисный центр: +7 (800) 775-04-86  
[info@remez.com.ru](mailto:info@remez.com.ru)  
[remez.com.ru](http://remez.com.ru)

сервис и гарантия

