



# ООО «ДРУГОЙ КЛИМАТ»

## Система осушения

Совместное Российско-Корейское предприятие по производству климатического оборудования.



Представляем Вашему вниманию систему осушения для полупромышленных и промышленных целей.  
Компания «ДРУГОЙ КЛИМАТ» выводит на рынки инновационное оборудование – линейку *новых уникальных промышленных осушителей*, представленных двумя моделями: HSD-150L и HSD-260L.

# Промышленные осушители воздуха «ОПТИМА»

Осушители, способные работать даже при экстремально низких температурах!

- ✓ Максимальное осушение воздуха при минимальной потребляемой мощности!
- ✓ Высокое качество и эффективность!



**Российско-Корейское высококачественное оборудование, которое радует покупателей своей надёжностью и эффективным действием!**

Продукция производится с использованием передовых технологий под строгим контролем качества и тщательным управлением производственной линией.



Наши промышленные осушители способны работать при очень низких температурах до  $+2^{\circ}\text{C}$  и осушать воздух, конденсируя до 260 л воды в день! Осушители, которым не страшны низкие температуры!

Среди всего оборудования, представленного на рынке, наше – первое, имеющее функцию «низкотемпературного осушения», благодаря чему оно может эффективно работать в любом месте вне зависимости от сезона, нейтрализуя влагу и конденсат.

Комфортная среда круглый год! Избавьтесь от влаги и конденсата сразу!



## Преимущества:



Запатентованная система теплообмена для лучшей эффективности осушения!



Внедрение искусственного интеллекта!



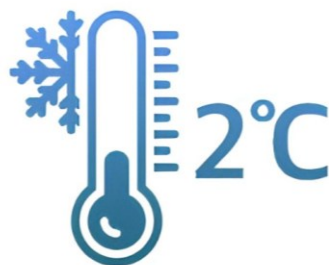
Гарантия на оборудование составляет 1 год!



Простота в эксплуатации для комфорта пользователя!



Возможность установки таймера для большего удобства!



Комфортные условия в помещении и идеальное состояние товара без повреждений от влаги!



Мощный дренажный насос и возможность откачивания воды в любом месте!



Интуитивно понятный LED дисплей и пульт дистанционного управления!

# Эффективная система теплообмена

Благодаря высокопроизводительному специализированному компрессору и уникальной технологии компании — высокоэффективной системы теплообмена — эффективность осушения максимизируется!

Оборудование способно осушать воздух в помещении до 2 062 м<sup>3</sup> и работать 24 часа в сутки!



# Высокоэффективный дренаж

Благодаря системе принудительного дренажа и мощному дренажному насосу образовавшаяся вода легко и быстро сливается вне зависимости от положения шланга: горизонтального или вертикального.

Наши насосы способны откачивать воду на большие расстояния: до 8 метров в высоту и 16 – в длину!

Мощный  
дренажный  
насос





## Возможность осушения при низких температурах

В то время как способность осушения существующих осушителей воздуха существенно снижается при температуре ниже 18–27°C, промышленный осушитель воздуха «ОПТИМА», оснащённый высококачественным соленоидным клапаном и другими устойчивыми к окружающей среде деталями, может использоваться при температуре всего +2°C, создавая комфортную среду даже на низкотемпературных складах и в подземных рабочих помещениях.

# Датчики безопасности

Оборудование оснащено 5-ю датчиками для безопасности пользователей:

## Система защиты компрессора

Устройство каждый раз задерживает повторный запуск компрессора на 3 минуты для выравнивания давления в системе и её охлаждения.

## Реле давления

Прекращение работы при повышенном или пониженном давлении с целью защиты компрессора.

## Датчик температуры

Предотвращение перегрева системы.

## Двухполюсный автоматический выключатель

Отключение электропитания при появлении неисправностей.

## Датчик заполнения бака

Прекращение работы в случае переполнения бака конденсата с целью защиты от утечек.



# Комфорт в использовании!

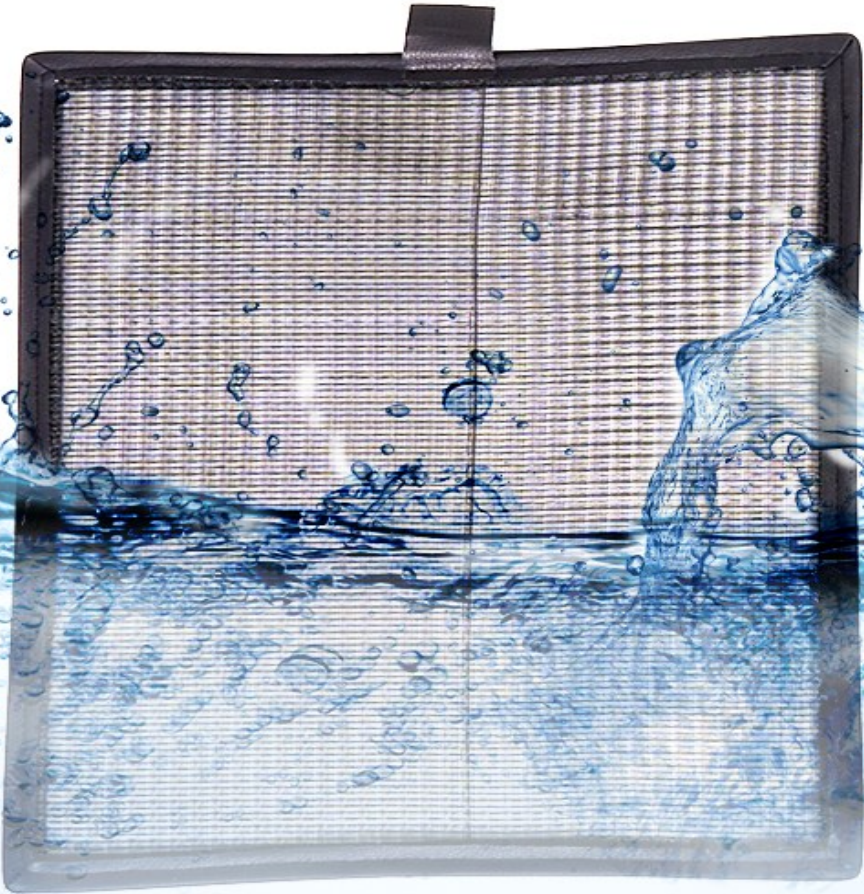
## Автоматическое размораживание

При образовании льда в испарителе оборудование само включает режим «разморозки», удаляя замёрзшую воду легко и быстро!

## Таймер

Возможность установки работы осушителя на определённый период времени – от 30-ти минут до 24-х часов (таймер в размере от 30-ти минут до 5-ти часов вы можете устанавливать с шагом в 30 минут (1 ч 30 мин, 2 ч, 2 ч 30 мин и т.п.), а от 5-ти часов до 24-х – с шагом в 1 час (6 ч, 7 ч, 8 ч и т.п.)).





## Удобная очистка фильтра!

Наш прочный фильтр, состоящий из ПВХ, отлично справляется с очищением воздуха от пыли и примесей и гарантирует гигиеничное пользование: вы с лёгкостью можете достать его и очистить от вредных веществ, промыв водой!



## Экологичность

Хладагентом наших осушителей является R410A – экологически чистое вещество, которое абсолютно безопасно для человека и окружающей среды и которое можно использовать с уверенностью!

В отличие от других производителей, использующих иные вещества, которые разрушают озоновый слой и вредят окружающей среде и людям, мы используем передовой экологически чистый хладагент для защиты окружающей среды.

# Безопасность

Наше оборудование имеет знак соответствия требованиям RoHS – директиве ЕС, ограничивающей использование опасных для человека веществ, а также сертификат КС, что подтверждает абсолютную безопасность и экологичность наших осушителей.



# LED дисплей

Оборудование оснащено интуитивно понятным сенсорным светодиодным дисплеем для удобства пользователя.



## Пульт дистанционного управления

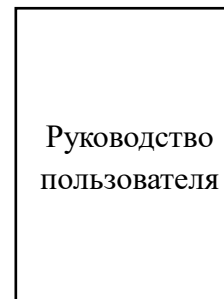
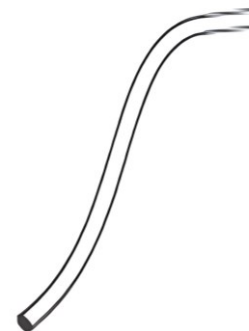
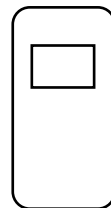
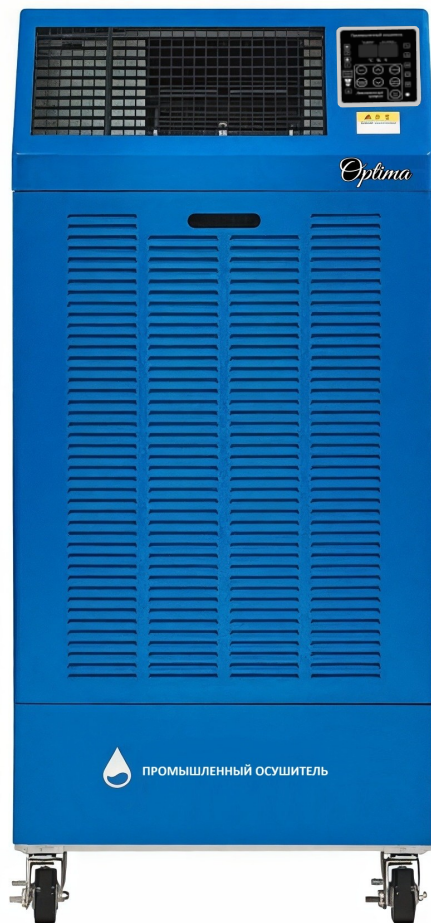
Возможность управления осушителем в отдалённых местах при помощи пульта дистанционного управления!

## 4 режима работы для большей эффективности

Различные режимы работы осушителя в зависимости от условий в помещении и вашей цели!

- **Осушение:** режим осушения с интенсивностью забора воздуха в зависимости от установленных параметров и влажности в помещении.
- **Вентиляция:** функция обдува помещения.
- **Турбо:** установка режима осушения воздуха при температуре в диапазоне от +2°C до +16°C.
- **Искусственный интеллект:** встроенный ИИ автоматически регулирует скорость забора воздуха и мощность осушения в зависимости от влажности в помещении и установленных параметров.





Руководство  
пользователя

В комплекте к оборудованию предусмотрены пульт ДУ, шланг для слива конденсата (2м) и руководство пользователя.

Гарантия на промышленные осушители «ОПТИМА» составляет 1 год (12 месяцев) с даты отгрузки оборудования со склада продавца при условии прохождения ежегодного ТО, проводимого квалифицированным специалистом.

|                                                               |                                                                                    |                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Промышленные<br/>осушители воздуха<br/>«ОПТИМА»</b></p> |  |  |
| <p>Модель:</p>                                                | <p><b>HSD-150L</b></p>                                                             | <p><b>HSD-260L</b></p>                                                             |
| <p>Производительность осушения:</p>                           | <p>150 л/день</p>                                                                  | <p>260 л/день</p>                                                                  |
| <p>Электропитание:</p>                                        | <p>220 В/50 Гц</p>                                                                 |                                                                                    |
| <p>Энергопотребление:</p>                                     | <p>1,79 кВт/ч</p>                                                                  | <p>2,47 кВт/ч</p>                                                                  |
| <p>Объём осушения:</p>                                        | <p>1 386 м³</p>                                                                    | <p>2 475 м³</p>                                                                    |
| <p>Мощность двигателя вентилятора<br/>испарителя:</p>         | <p>115 Вт/ч</p>                                                                    | <p>250 Вт/ч</p>                                                                    |
| <p>Хладагент:</p>                                             | <p>R410A (850 г)</p>                                                               | <p>R410A (1300 г)</p>                                                              |
| <p>Рабочая температура:</p>                                   | <p>2°C~38°C</p>                                                                    |                                                                                    |
| <p>Способность слива воды:</p>                                | <p>До 8 м по вертикали и 16 м по горизонтали</p>                                   |                                                                                    |
| <p>Размеры (ДхШхВ):</p>                                       | <p>476x582x1 118 мм</p>                                                            | <p>572x582x1 273 мм</p>                                                            |
| <p>Вес:</p>                                                   | <p>76 кг</p>                                                                       | <p>85 кг</p>                                                                       |
| <p>Тип вилки:</p>                                             | <p>Тип «F» (Европейская вилка с заземлением)</p>                                   |                                                                                    |
| <p>Серия сертификата КС:</p>                                  | <p>ZK07001-20002</p>                                                               | <p>ZK07001-20003</p>                                                               |

# Места применения промышленных осушителей

## Коммерческие и некоммерческие помещения

**Места с большой влажностью.** Защита подвальных и сырых помещений, крытых бассейнов, аквапарков и т.д. с целью избавления от конденсации на потолках и полах, плесени, бактерий и неприятного запаха, а также сохранения первоначального вида.

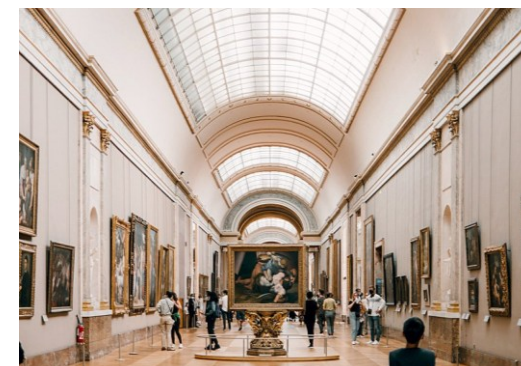
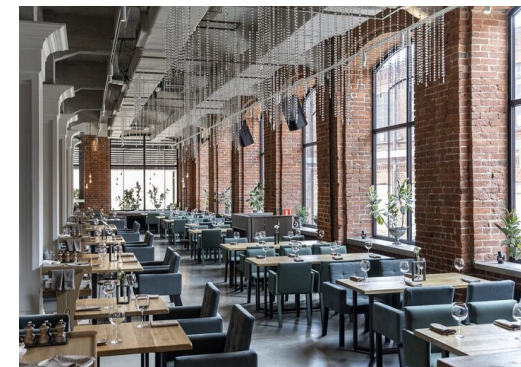
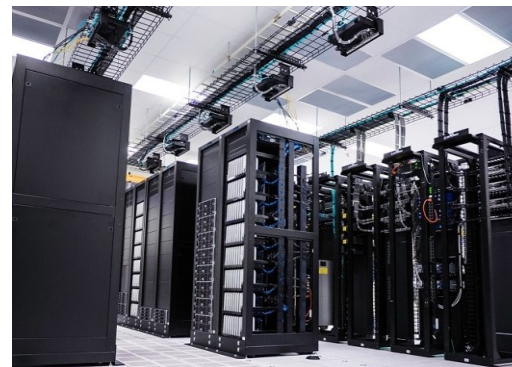
**Серверные и станции мобильных операторов.** Надёжная защита дорогостоящего оборудования от коррозии и выхода из строя в таких местах, как серверные, ЦОДы (Центры Обработки Данных), станции телефонных операторов, такие как МГТС, Ростелеком и т.д., и сотовых операторов, таких как МТС, Мегафон, Билайн, Т2 и т.д.

**Архивы и библиотеки.** Безопасное хранение документов, книг, картин, экспонатов и других чувствительных к влаге объектов в таких местах, как музеи, художественные галереи, театры, библиотеки, архивы, выставочные помещения и т.п.

**Отели, рестораны, офисы и административные здания.** Комфортный микроклимат в больших общественных местах, создаваемый осушителем, повысит удовлетворенность отдыхающих, посетителей и рабочего персонала.

**Места с большим количеством металлических установок.** Обеспечение необходимых условий для хранения металлического оборудования и установок с целью защиты от коррозии в таких местах, как СТО, спортзалы, заводы, крытые автостоянки и т.д.

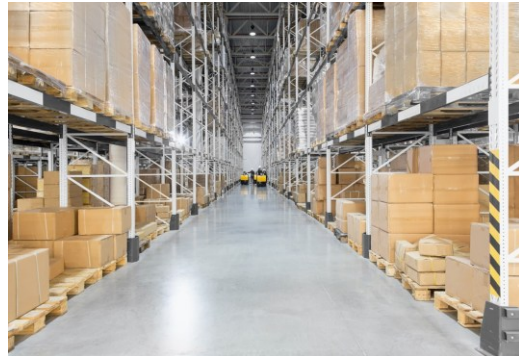
**Прачечные, сушильные помещения:** ускорение процесса сушки и предотвращение образования неприятного запаха и плесени.



## Производственные и складские помещения

**Пищевая и лекарственная промышленность.** Создание необходимых климатических условий для производства лекарств и химических веществ, продуктов (и их сушки при необходимости).

**Амбары и продуктовые склады.** Хранение зерна, круп и других сельскохозяйственных продуктов с целью предотвращения порчи и сохранения потребительского вида.



**Склады общего назначения.** Сохранение первозданного вида сырья и товаров, таких как древесина, ткани, бумага, кожа и т.д.

**Заводы.** Поддержание необходимых климатических условий для производства и хранения таких строительных материалов, как гипсокартон, цемент и т.д.



## Стройка и реставрация

Осушители воздуха помогут при сушке стен и материалов в помещениях со свежим ремонтом или во время строительных работ с целью ускорения процесса, а также при удалении избыточной влаги и предотвращении образования плесени после затопления.



ДРУГОЙ КЛИМАТ  
*Новые возможности*



Website: [OPTIMA-dat.ru](http://OPTIMA-dat.ru)



WhatsApp: +7 (963) 248-20-27



E-mail: [Optima.information@gmail.com](mailto:Optima.information@gmail.com)

- 📍 Центральный склад: Московская область, Химкинский р-н, д. Поярково, ул. Лесная Цесарка, стр. 17.
- 📍 Производство: 433405, Ульяновская область, мкр. Чердаклинский, п. Мироновское, тер. Портовой Особой Экономической Зоны, пр-д Индустриальный, стр. 15, зд. 1, офис 1.