

IDROBASE®
PASSION FOR WATER



MADE IN ITALY



THE CATALOGUE OF SOLUTIONS



Humi Food



IDROBASE®
PASSION FOR WATER

WE



FRESHNESS!

HUMI FOOD: отличное увлажнение для обеспечения свежести фруктов, овощей, рыбы и мяса

Humi Food - это **система увлажнения**, сделанная в Италии компанией Idrotech, одним из брендов Idrobase Group, специально разработана для **сохранения свежести** таких продуктов как фрукты и овощи, рыба и мясо. Эта система **предотвращает обезвоживание** продуктов благодаря воздействию воды фильтрованной и очищенной от

бактерий, которая распыляется через сопла размещенные вдоль стальной и полиамидной трубы. **Humi** Food **продлевает срок службы фруктов, овощей, рыбы и мяса** и служит для снижение потери веса, что сохраняет свежий вид продуктов. **Humi** Food позволяет увеличить продажи и уменьшить потери веса продукта до 50%.

Humi Food



**Свежие продукты, сохраняющие свежесть гораздо
дольше, как будто бы только что собранные с огорода!**

Благодаря **Humi** Food, системе увлажнения для торговых отделов, которая предотвращает обезвоживание овощей и фруктов, а также мяса, рыбы, сыра...

Это решение для снижения экономического ущерба, связанного с обезвоживанием: овощи теряют **15/58%** веса, мясо **15%**, рыба **12%**, сыры **7%**.

Humi Food предлагает выдающиеся преимущества для дилеров: **снижение потери веса продуктов до 90%** и продление свежести на 72 часа.

Витрины-холодильники, неохлаждаемые демонстрационные стойки, склады характеризуются низкой влажностью

(50/60%). Это приводит к быстрому ухудшению внешнего вида большинства фруктов и овощей: они теряют вес, изменяют цвет и начинают выглядеть непривлекательно.

Правильно увлажненные продукты выглядят **только что собранными, с влажной, хрустящей и свежей** поверхностью. Помогает поддерживать правильную степень увлажнения во время продажи и хранения.

Humi Food - это автоматическая система увлажнения, характеризующаяся большой универсальностью и снижением эксплуатационных расходов.

Чтобы понять, сколько позволяет экономить овощной отдел супермаркета:

- Ежедневные продажи = **€ 500**
- Без **Humi** Food: потери по весу или порча **8% = € 40**
- С **Humi** Food: потери по весу или порче **4% = € 20**
- Экономия за день = **€ 20**
- Экономия за год: **€ 20 x 300 рабочих дн = € 6.000**



Очевидное преимущество

На приводимых ниже диаграммах сравниваются объекты, охлаждаемые до температуры 5 ° С, не увлажненные в увлажняемых помещениях. Важно отметить, что диаграммы относятся к продуктам, которые имеют **идеальный уровень влажности**, что не всегда реально, так как свежие продукты по всей цепочке поставок подвергаются резкой потере влаги. **Humi Food** идеально **увлажняет их**, следовательно, получаемое **преимущество** будет гораздо больше, чем показано на диаграммах.



Приведем в форму твои фрукты и овощи

| | Типичная дневная потеря веса | Дневная потеря веса с HUMI FOOD | Сокращение потери веса | Изменение внешнего вида |
|-----------------------------|------------------------------|---------------------------------|------------------------|-------------------------|
| Артишоки | 4.05% | 0.58% | 85.68% | ★★★ |
| Авокадо | 0.38% | 0.08% | 79.62% | ★ |
| Брокколи | 7.55% | 0.75% | 90.07% | ★★ |
| Брюссельская капуста | 3.47% | 1.54% | 55.62% | ★★★ |
| Капуста | 1.39% | 0.28% | 79.86% | ★★★★ |
| Морковь | 4.65% | 1.61% | 65.38% | ★★ |
| Цв. капуста | 2.04% | 0.41% | 79.90% | ★★★ |
| Сельдер. | 3.08% | 1.29% | 58.12% | ★★ |
| Грейпфр. | 0.64% | 0.21% | 67.19% | ★★★ |
| Виногр. | 1.46% | 0.73% | 50.00% | ★★★ |
| Лимоны | 1.17% | 0.36% | 69.23% | ★ |
| Латук | 7.05% | 0.92% | 86.95% | ★★★★★ |
| Грибы | 12.06% | 5.90% | 51.04% | ★★★★★ |
| Большие грибы | 12.09% | 4.58% | 62.10% | ★★★★★ |
| Апельс. | 0.45% | 0.22% | 51.11% | ★ |
| персики | 3.38% | 2.23% | 34.09% | ★★★ |
| Сливы | 0.83% | 0.41% | 49.79% | ★★★ |
| Редис | 5.88% | 2.94% | 50.00% | ★★★★★ |
| Клубника | 2.43% | 1.11% | 54.23% | ★★ |
| Помидоры | 0.23% | 0.07% | 69. 30% | ★ |

Увлажнение... и никаких забот!

Если вы решите использовать **Humi Food** в вашем магазине, **Idrotech** разработает установки, исходя из специфических условий, выполнит оптимальный монтаж, техническое обслуживание, чтобы гарантировать преимущества увлажнения с наилучшими результатами и максимальное удобство управления.



Причины для использования **Humi Food**:

€

Экономия на **50%**
по сравнению
с системами
конкурентов

80%
%

Humi Food на
свое техническое
обслуживание требует
на **80% ресурсов**
меньше, чем другие
системы на рынке

1h

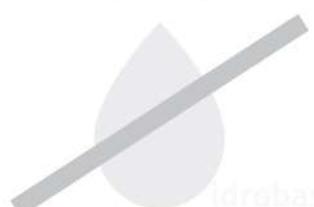
Установка системы
занимает около **1**
часа вместо 3 часов
для других систем на
рынке

125W

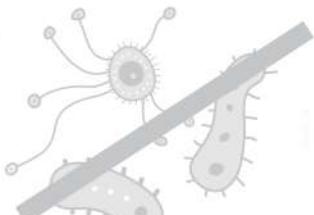
Низкое
энергопотребление:
всего **125Вт** в отличии
от других систем на
рынке

50x

Модуль также может
быть установлен под
прилавком с овощами
и фруктами так как его
размеры минимальны:
50x50x15 см



**Анти капельная
электр. система
Perfect** создана,
чтобы предотвратить
каплеобразование



Интегрированная
система бактериальной
очистки **для гарантии
гигиены воды**



Humi Food является
раздражающим фактором
для летающих насекомых,
что держит их вдали
от продуктов питания,
поддерживая их здоровыми

Humi Food



Отличное увлажнение для обеспечения свежести фруктов, овощей, рыбы и мяса

Humi Food - это установка, специально разработанная для сохранения свежести фруктов, овощей, рыбы и мяса. Распыленная вода, **после фильтрации и уничтожения бактерий**, распыляемая на прилавки через форсунки, расположенные вдоль линии из стали или полиамида, повторно увлажняет продукты, предотвращая **обезвоживание** и сокращая **потери веса**.



Где применяется?

- В магазинах обработки и продажи фруктов и овощей
- В отделах овощефруктов
- Холодильники
- Рыбные прилавки
- Мясные прилавки



Технические параметры

Humi Food

Описание

PC.KF25T-HF3 PC.KF25T-HF6

| | | | |
|---|--|--------|---------|
|  | Humi Food , 25л/ч, 25бар, 125Вт, 230В-50Гц | 1 | 1 |
|  | Полиамидный шланг в.д. Ø6,35мм-1/4" (в метрах) | 25 | 25 |
|  | Линия нерж.ст. для в.д. Ø6,35мм-1/4", (в полосах 75см) | 1 | 2 |
|  | Держатель шлангов из нержавеющей стали с резиновыми элементами для фиксирования полиамидного шланга диам 6,35мм | 35 | 35 |
|  | Оживальное соединение шлангов , прямое из нерж. Стали AISI 316 Ø12мм | 1 | 2 |
|  | Заглушка конца линии из нерж. стали AISI 316 для оживального соединения Ø12мм | 1 | 1 |
|  | Переходник для труб нержавеющая сталь Ø12мм полиамид Ø6,35мм | 1 | 1 |
|  | Форсунка из никелированной латуни 0,15 с защитой от каплепадения резьба 10/24UNC/2A | 6 + 2* | 12 + 4* |
|  | Комплект подачи воды , состоящий из 3м трубы из рилсана д.10 и быстрые соединения с наруж.-внутр. резьбой 3/4" м Авт. соединение Шланг ф внеш. 19мм | 1 | 1 |

*дополнительный запас



Технические характеристики

- Напряжение 230В-50Гц
- Фильтр со стальным нерж. картриджем
- Термовая защита насоса
- УФ-лампа 300
- Потребление энергии (модуль+УФ лампа) 125Вт
- Трехходовой электроклапан для сброса давления
- Размер насоса 50x50x15см
- Вход Slip-Lock н. д. Ø10мм
- Выход Slip-Lock Ø6,35мм

Рег. время (таймер):

- Работа от 1 до 60сек

- Пауза от 1 до 60мин

Обычно система работает в режиме "работа/пауза" и распыляет влагу в течение нескольких сек. каждые 5/10 мин, резко снижая фактическое потребление энергии

Потребление Humi Food:

- 125Вт в раб.сост.
- 12Вт в ожидан

Cool your Garden

Сpiralnyy shlang



Код Описание

PC.SH

полиэтиленового шланга 1/8" (гибкая структура memory), полное растяжение до 1м, адаптер 3/4", совместимый со стандартными садовыми шлангами и кранами, 1 форсунка распыления

- Гибкое и универсальное решение для **освежения** наружных помещений
- Укомплектовано **форсункой для распыления тумана**, обеспечивающей непрерывный и постоянный поток распыленной воды, состоящий из ультрамелких капель
- Для **освежения** окружающей среды
- Легкая **установка**
- Простой и быстрый монтаж**
- Соединяется прямо с **краном** в саду

Umbrella Line



Код Описание

PC.UL

полиэтиленового шланга 1/8", Зм линия туманообразования, Зм линия подачи воды, 6 форсунок распыления из пластика, 6 держателей форсунок из пластика (уже собранных в линии на расстоянии 60см), 7 защелок

- Решение для **охлаждения** наружных бытовых территорий
- Укомплектовано **форсунками для распыления**, обеспечивающими непрерывный и постоянный поток распыленной воды, состоящий из ультрамелких капель
- Для **освежения** окружающей среды, понижая температуру
- Cool your Garden Umbrella Line** - безупречное решение для освежения пляжных зонтов, изгородей, патио и гаража
- Легкая **установка**
- Простой и быстрый монтаж**

Patio Line



Код Описание

PC.PL06

Patio Line 6

Состоит из:

шланг с полиэтиленовой оплеткой 1/2", устойчивый к УФ лучам, 6м линия туманообразования, Зм линия подачи воды (собрана вместе с линией туманообразования), 16 форсунок распыления из латуни и нерж. ст., 11 держателей форсунок из пластика (уже собранных в линии на расстоянии 60см), 22 защелки

PC.PL10

Patio Line 10

Состоит из: шланг с полиэтиленовой оплеткой 1/2", устойчивый к УФ лучам, 10м линия туманообразования, Зм линия подачи воды (собрана вместе с линией туманообразования), 16 форсунок распыления из латуни и нерж. ст., 16 держателей форсунок из пластика (уже собранных в линии на расстоянии 60см), 32 защелки

- Сборная система распыления тумана** для освежения наружных помещений, благодаря непрерывному потоку мельчайших капель тумана
- Идеально подходит для освежения таких территорий, как патио, беседки, гаражи, террасы и портики
- Легкая **установка**
- Простой и быстрый монтаж**

Cool your Garden

Fan Ring



Код Описание

PC.FR

1 металлическое кольцо для вентилятора 25см диаметром, 4 форсунки из латуни и нерж. ст., 4 защелки для монтажа, 4 защелки крепления

- **Fan Ring** повысьте охлаждающее действие любого наружного вентилятора. Благодаря кольцу с 4 форсунками, **простой вентилятор преобразуется в инструмент для распыления.**
- Легкая **установка**
- Простой и быстрый **монтаж**
- Соединяется прямо с **краном** в саду

ZX.5046-S

Вентилятор Mist Fan 20" - 51,5см, осевой с 3 скоростями, с наземной колонкой с регулируемой подставкой (высота 100-144см), белый РАЛ 9003, длина кабеля 2,2м, расход воздуха 2940м³/час. Для внутренних пространств. **с короной для форсунок**



ZX.5046-P

Вентилятор Mist Fan 20" - 51,5см, осевой с 3 скоростями, с крепежом для крепления на стену, белый РАЛ 9003, длина кабеля 2,2м, расход воздуха 2940м³/час. Для внутренних пространств. **с короной для форсунок**



IT.0843

Ручной таймер, совместимый со стандартными садовыми шлангами. Для установки точки выключения на линии бытового распыления тумана, вых. 3/4" F с быстрым соединением. Время выключения 15/120минут



IT.0844

Электронный таймер, совместимый со стандартными садовыми шлангами. Укомплектован ЖК экраном для контроля настроек и установки времени начала и конца программ туманообразования



9В батареи не включены

IT.0845

Пластиковый шаровой кран 3/4" П-М



ZX.ESPO01

подставка



IT.0846

Адаптер штыревой, быстрое соединение 3/4" П

