

# Disk Prefilter





### RUNLUCKY 油菜®

### Традиционные сетчатые фильтры









# С прямой промывкой

При промывке сырая вода омывает наружную часть сетки, а примеси вытекают в дренаж.

# С обратной промывкой

При промывке сырая вода проходит через сетку изнутри наружу и промывает ее, а примеси вытекают в дренаж.

### Скребковые

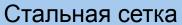
Поверхность сетки очищается механическим скребком, и примеси вытекают в дренаж.

#### Сифонные

Неочищенная вода попадает в сердцевину фильтра и образует вихревой сифонный эффект. примеси на поверхности вытекают в дренаж



### RUNLUCKY 油蒜®









### Традиционные сетчатые фильтры

Независимо от того, какие методы очистки применены, трудно очистить примеси, застрявшие в ячейках сетки, и будет все больше и больше загрязнять фильтр и сокращать срок его службы.



### RUNLUCKY 油菜®

Принцип работы: Фильтрэлемент представляет собой набор тонких пластиковых дисков с выгравированным на них большим количеством канавок микронного размера. Диски плотно прижаты друг к другу пружиной, образуя ячейки размером 50-80 микрон. Когда вода проходит через диски, примеси задерживаются на пересечении дисков, отфильтрованная вода вытекает через каналы в сердцевине. При обратной промывке контроллер изменяет направление потока воды, и вода поступает из центральной трубки снизу вверх, сжимая пружину и освобождая диски, при этом диски вращаются ПОТОКОМ промывке воды, поток воды при осуществляется изнутри наружу.





### RUNLUCKY 油菜®



Вода течет от входа к внешней стороне дисков через расходомер. Осадок и примеси размером более 50 микрон улавливаются на внешней поверхности пакета дисков.







民用净(软)水系列产品

# 高效自动反冲洗叠片式前置过滤器

### **AUTOMATIC BACKWASH DISK PRE-FILTER**







手动型 1.5m³/h

2.5m3/h 1.5m3/h



### Стандарты испытаний

### RUNLUCKY 油井®

Давление воды 120 000 гидроударов

Трапециевидная резьба

Испытание на разрывное давление **35 бар**, что выше национальных отраслевых стандартов.

Стандартные испытания NSF – 120 000 гидроударов, гарантируют долгий срок службы.

Трапециевидная форма резьбы снижает воздействие гидравлического удара.



#### Высокая эффективность очистки

Время промывки на 30% меньше, чем у сетчатых. Фильтрующий модуль установлен вверх дном, это позволяет при промывке полностью удалять грязь.

#### Умная защита от протечек

- 1. По пиковой скорости потока.
- 2. По продолжительности водоразбора.
- 3. Датчик утечки.

Если фактическое значение скорости потока или продолжительности разбора превышает заданное или поступают сигналы от датчиков протечки, клапан фильтра перекрывает подачу воды.потери воды.

#### Удобный монтаж

Быстросъемные фитинги можно поворачивать на 360°, удобно для подключения к трубопроводу.

### RUNLUCKY 油菜®

Тонкость фильтрации: 50µm и <mark>80µm</mark>





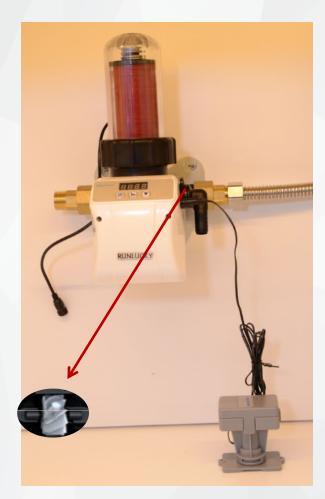
# RUNLUCKY 油無®





### RUNLUCKY 油蒜®

### Умная функция защиты от протечек





# Установите продолжительность: 0-90min

Рис. Установка макс. продолжительности разбора 20 мин.

Если водоразбор длится непрерывно 20 мин, клапан фильтра перекрывает подачу воды.

#### Датчик утечки:

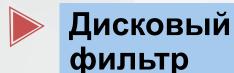
В случае протечки и попадании влаги на датчик, датчик подаст сигнал на дисковый фильтр, после чего клапан фильтра перекроет подачу воды.



# Установите пиковый расход: 10-90L/Min

Рис. Установка макс. Пикового расхода 10 л/мин.

Если скорость расхода воды достигает заданных 10 л/мин, клапан фильтра перекрывает подачу воды.





#### Со встроенной LED подсветкой

Нажмите любую клавишу, загорится светодиод, удобно работать в темноте.

#### Перепуск сырой воды

Перепуск сырой воды в режиме обратной промывки для круглосуточной подачи воды.

# Meter delayed or immediate avaliable

Промывка по счетчику отложенная или немедленная (по умолчанию отложенная на 02:00).

#### Встроен обратный клапан

Выход оснащен обратным клапаном, который может предотвратить обратный поток воды.





# RUNLUCKY 油無®



RUNLUCKY

RUNLUCKY



**RL-Q01AS** 

RL-Q01A

RL-Q02A

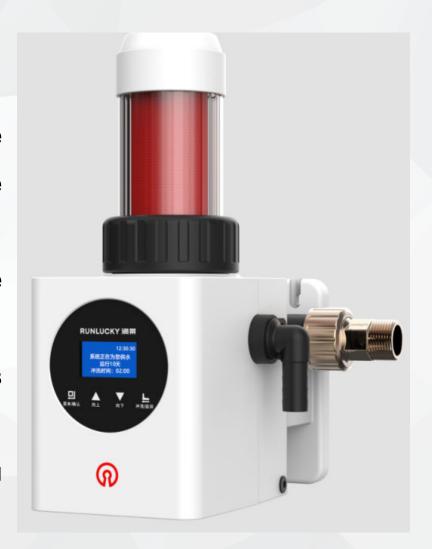
| Модель   | Вход/<br>выход | Поток   | Габариты (mm) | Питание    |
|----------|----------------|---------|---------------|------------|
| RL-Q01A  | 3/4"           | 1.5m³/h | 190*244*293   | DC12V/1.5A |
| RL-Q01AS | 3/4"           | 1.5m³/h | 200*244*272   | 1          |
| RL-Q02A  | 1"             | 2.5m³/h | 250*302*358   | DC12V/1.5A |



# Новый дисковый фильтр

### RUNLUCKY 油菜®

- ◆Новый фильтр на базе
   предыдущей модели с более
   стильным дизайном,
   соответствующим стилистике
   кабинетов Runlucky.
- ◆Лучше вписывается в современный интеръер.
- ◆Более понятный и удобный интерфейс.



RL-Q02B



# Новый ручной дисковый фильтр 1"

# RUNLUCKY 油無®

| Модель Вход/<br>выход |    | Поток   | Габариты (mm) |
|-----------------------|----|---------|---------------|
| RL-<br>Q02BS          | 1" | 2.5m³/h | 145*274*326   |



RL-Q02BS



# Новый ручной фильтр 3/4"

# RUNLUCKY 油無®

◆Направление входа и выхода фиксированы.

◆Компактный размер, нет необходимости устанавливать с монтажную скобу.



| Модель   | Вход/<br>Выход | Поток   | Габариты (mm) |
|----------|----------------|---------|---------------|
| RL-Q01BS | 3/4"           | 1.5m³/h | 194*145*305   |