

# NUFORS-CR

## Пневматический конденсатоотводчик

### Принципы работы

Пневматический конденсатоотводчик NUFORS-CR удаляет конденсат из системы сжатого воздуха без использования электричества.

Разгрузочный процесс автоматизирован и основан на принципе использования недавно разработанного 3-ходового 2-позиционного клапана контроля уровня, который управляет поршневым клапаном прямого действия. Преимущества в принципе действия данного клапана позволяет сделать выходное отверстие клапана NUFORS-CR диаметром 6 мм, тем самым предлагая увеличенный коэффициент надежности устройства.

Пневматический конденсатоотводчик NUFORS-CR идеально подходит к условиям, в которых нет доступа к электропитанию, либо оно слишком дорого или ненадежно.

К тому же, пневматический конденсатоотводчик NUFORS-CR может быть установлен в условиях требующих более высокого уровня пылевлагозащиты.

Пневматический конденсатоотводчик NUFORS-CR соответствует международному уровню пылевлагозащиты IP 68/NEMA 6.



### КОММЕРЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Конкурентное экологичное решение
- Не требует затрат на обслуживание
- Не требует электропитания – установил и все!
- Опционально возможно установить смотровое окно для конденсата
- Рабочее давление до 16 бар
- Снижение складских затрат – 1 модель покрывает давление до 100 мЗ/мин
- Подходит для любой системы сжатого воздуха
- Не требует сложных таблиц размеров

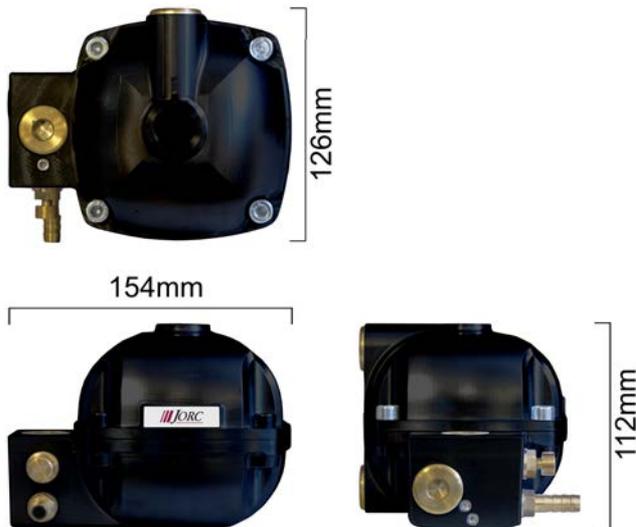
### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Компактный и уникальный дизайн
- Благодаря большому выходному отверстию клапана успешно справляется с отводом обычного и сильно эмульгированного конденсата
- Невероятно легок и быстр в установке и обслуживании
- Не требует сложного внешнего контроля уравнивательной линии воздуха
- Встроенный сетчатый фильтр
- Варианты верхнего и бокового расположения входных отверстий
- Функция ТЕСТИРОВАНИЯ
- Прочный алюминиевый корпус
- Конструкция клапана прямого действия для надежного отвода конденсата

# NUFORS-CR

Пневматический конденсатоотводик

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Встроенный сетчатый фильтр для защиты клапана



Три варианта входных отверстий для более легкой установки

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. мощность компрессора	100 м3/мин
Мин./макс. давление	3 бара / 16 бар
Тип клапана	Клапан прямого действия
Выходное отверстие клапана	6.0 мм
Уплотнения клапана	Фторкаучук
Входное присоединение	1/2 дюйма (с резьбой BSP или NPT) 3 варианта входа
Выходное присоединение	1/4 дюйма
Высота входа	112 мм (верх), 97 мм (сторона сверху), 15 мм (сторона снизу)
Мин. средняя температура	1° C
Макс. средняя температура	50° C
Класс защиты	IP68/NEMA 6
Практичный клапан	Да
Функция ТЕСТИРОВАНИЕ	Да
Смотровое окно для конденсата	Да
Встроенный сетчатый фильтр	Да
Материал корпуса	Устойчивый к коррозии алюминий



Кнопка ТЕСТИРОВАНИЕ для ежедневной проверки



## Сертификат JORC NEN - EN - ISO 9001:2015

Полагается, что информация точна и надежна. Однако, никакой ответственности не предполагается за её использование или за любое нарушение патентов. Кроме того, JORC резервирует право пересмотреть информацию без извещения и без несения любого обязательства.

**JORC Industrial BV**  
Pretoriastraat 28  
NL-6413 NN Heerlen  
Нидерланды

Tel +31 45 5242427

info@jorc.nl  
www.jorc.eu

