

AIR-SAVER G1

Сокращение потерь сжатого воздуха и электроэнергии

Принципы работы AIR-SAVER

Воздухосберегающее устройство AIR-SAVER G1 – это автоматизированный шаровой клапан устанавливаемый в пневмосеть на выходе из ресивера. AIR-SAVER G1 открывает и закрывает подачу сжатого воздуха на предприятии согласно расписанию рабочих смен.

В типичной пневмосети происходят потери воздуха в местах соединения трубопроводов, в протекающих конденсатоотводчиках поплавкового типа и т.д.

Воздухосберегающее устройство AIR-SAVER G1 открывает шаровой клапан перед началом рабочей смены и закрывает его в конце рабочей смены. С этого момента весь сжатый воздух будет оставаться в ресивере до начала следующей рабочей смены, а не теряться из-за утечек в пневмосети.



Умная и гибкая функция программирования позволяет клиенту изменять настройки и легко адаптировать воздухосберегающее устройство ко времени работы любого предприятия.

Воздухосберегающее устройство AIR-SAVER может быть установлено в любую пневмосеть с диаметром трубопровода до 1 дюйма. AIR-SAVER G1 может управляться дистанционно с помощью комплекта дистанционного переключения.

КОММЕРЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Микропроцессорное управление (Функции 7 дневной программы – разнообразие циклов на каждый день)
- Выбор языка (Английский, Немецкий, Испанский, Французский и Голландский)
- Легкость в программировании (интуитивное программирование)
- Любой день может быть запрограммирован в соответствии с требованиями рабочей смены на день
- ЖК монитор отображает цикл программы и текущее время
- Внешние кнопки управления (не требует разборки)
- Уровень зарядки аккумулятора отображается на ЖК мониторе
- Полностью автоматизирован – не требует обслуживания
- Удобный и компактный дизайн
- Возможность нанесения индивидуальной маркировки

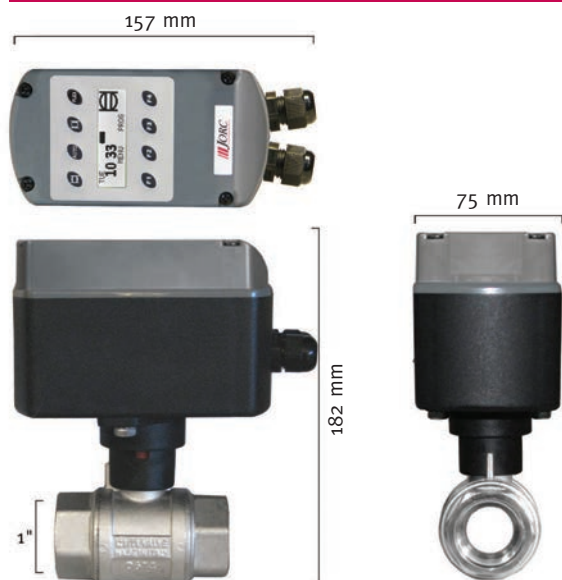
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Фторкаучуковые уплотнения
- Шаровой клапан из нержавеющей стали, клапан из никелированной латуни
- Медленное вращение шарового клапана – 90 градусов за 30 секунд (спроектирован для предотвращения гидравлического удара при открытии и закрытии)
- Расширенные возможности программирования относятся к циклам открытия и закрытия клапана

AIR-SAVER G1

Сокращение потерь сжатого воздуха и электроэнергии

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Встроенный кварцевый управляемый таймер с ЖК монитором



Дистанционное управление

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	230В или 115В 50/60 Hz
Мощность	7Вт за цикл вращения
Opening/Closing duration	30 sec. /90°
Макс. температура среды	50 °C
Макс. средняя температура	100 °C
Минимальное давление	0 бар
Максимальное давление	16 бар
Клапан	присоединение 1 дюйм
Клапан	никелированная латунь
Ручное управление	Да
Дистанционное управление	Да
Класс защиты	IP54
Дисплей таймера	24 часа
Программируемые параметры	6 циклов/день, 7 дней/неделя



При электрической неисправности питания шаровой клапан может быть открыт и закрыт вручную

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

