

AIR-SAVER G2

Economiser de l'air comprimé et de l'énergie

CARACTÉRISTIQUES

L'AIR-SAVER G2 est une vanne à boule motorisée reliée à la sortie du réservoir sous pression. L'AIR-SAVER G2 ouvre et ferme l'alimentation en air de l'usine, en fonction des temps de travail spécifiques du client.

Un système d'air comprimé typique est lié à la perte d'air comprimé par le biais de connexions au réseau, de fuites d'écoulements, etc.

L'AIR-SAVER G2 ouvre la vanne au début d'un quart de travail et ferme la vanne à la fin d'un quart de travail.

À partir de ce moment, tout l'air comprimé dans le réservoir sera conservé jusqu'au prochain poste de travail, au lieu d'être perdu en raison de fuites.

Les options de programmation intelligentes et polyvalentes offrent au client des paramètres spécifiques parfaitement adaptés aux horaires de travail de chaque usine.

L'AIR-SAVER G2 peut être installé sur des systèmes de tuyauterie jusqu'à 2". La commande à distance est possible avec notre kit de télécommande.

AVANTAGES COMMERCIALES

- Au moins un réservoir d'air économisé en air comprimé par jour
- Aucune mise en marche inutile du compresseur pendant les périodes où de l'air comprimé n'est pas nécessaire
- Les activités de compression, de séchage et de filtrage sont réduites pendant les heures de fermeture de l'usine
- Possibilité de fermer des parties du système de canalisation lorsque l'air comprimé n'est pas requis en permanence
- Fonction de sélection de la langue (anglais, allemand, espagnol, français et néerlandais)
- Chaque jour individuel peut être programmé en fonction des exigences spécifiques du jour de travail en fonction du temps programmé ou contrôlé à distance
- Ouverture et fermeture manuelle de la vanne possible, en cas de panne de courant
- Consultez JORC pour connaître les options d'étiquetage privé

AVANTAGES TECHNIQUES

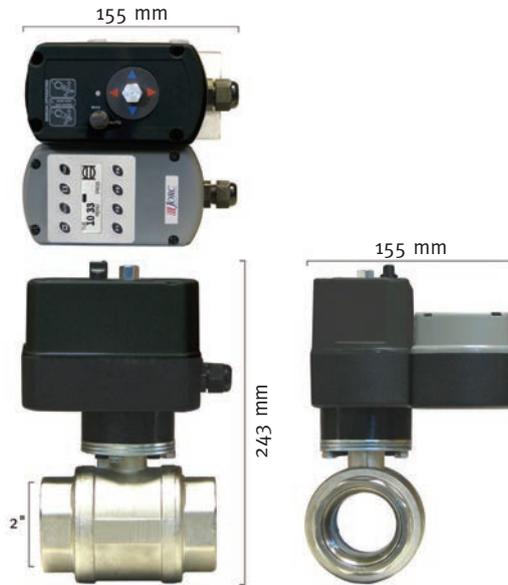
- Contrôlé par microprocesseur (fonction de programme de 7 jours - plusieurs cycles possibles chaque jour)
- Fonctions de programmation étendues relatives aux cycles d'ouverture et de fermeture de vanne (100)
- Rotation lente de la vanne de 90° en 105 secondes pour éviter les coups de bélier lors de l'ouverture ou de la fermeture
- La valve est en laiton nickelé
- La batterie enregistre l'installation lors d'une panne de courant. Indication de la durée de vie de la batterie sur l'écran
- Design compact - Facile à installer



AIR-SAVER G2

Economiser de l'air comprimé et de l'énergie

DIMENSIONS



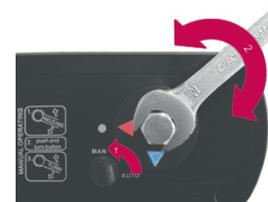
Minuterie à quartz intégrée avec écran LCD



Option de contrôle à distance

SPÉCIFICATIONS

Pression du système	0 - 16 bar
Température du fluide	1 - 100 °C
Température ambiante	1 - 50 °C
Options de tension	115 vac ou 230 vac 50/60 hz.
Consommation d'énergie	Ca. 9 W pendant la rotation
Protection d'environnement	IP54 (NEMA13)
Raccords d'entrée/sortie	2" (BSP ou NPT)
Durée d'ouverture/fermeture	105 sec. (90°)
Corps de la vanne	Laiton nickelé
Affichage	Indique le jour, l'heure, l'état de la vanne, l'état de la batterie
Type de batterie	CR2032, 3 volt
Options programmable	Planification hebdomadaire, max. 100 points de commutation, à répartir de 1-7 jours
Commande manuelle	Oui
Télécommande	Oui, optionnelle



Ouverture et fermeture de la vanne manuelle possible, en cas de panne de courant électrique



La valve est en laiton nickelé

JORC est certifié NEN - EN - ISO 9001:2015

Les informations fournies sous ce pli sont précises et fiables. Cependant, aucune responsabilité n'est assumée ni pour son usage ni pour n'importe quelle infraction aux brevets ou droits des autres, qui peuvent résulter de son utilisation. En outre, JORC se réserve le droit de mettre à jour l'information sans communication.

JORC Industrial BV
 Pretoriastraat 28
 NL-6413 NN Heerlen
 les Pays-Bas

Tel. +31 45 5242427
 info@jorc.nl
 www.jorc.eu

