Economiseur d'air comprimé

ECOVANE

Pour une gestion d'énergie maîtrisée

Le gaspillage d'air comprimé peut être évité grâce à la mise en place de l'ECOVANE aux points stratégiques du réseau de distribution.

ECOVANE permet d'isoler tout ou partie du réseau d'air comprimé lors des périodes d'inactivité de l'entreprise (Pauses, déjeuners, nuits, week-ends...)

La programmation des cycles se fait de manière très simple, au moyen des touches de fonction.

L'ouverture et la fermeture lentes de la vanne évitent les coups de béliers dans le réseau et protègent les équipements installés sur la ligne.

Les portions de réseau, ainsi isolées, ne consomment plus d'air comprimé, les volumes contenus dans les réservoirs sont préservés, les compresseurs ne démarrent plus pour alimenter les fuites.

En cas d'imprévu, l'utilisateur peut reprendre la main et actionner manuellement la vanne sur site (ou à distance avec l'actionneur optionnel).

- **Economise l'air comprimé**
- Isole les systèmes pneumatiques ateliers ou l'usine lors des périodes d'inactivité
- Entièrement programmable par l'utilisateur
- **16 Cycles indépendants programmables par jour, 7 jours par semaine**
- Programme protégé par batterie lithium
- **Evite le redémarrage intempestif des compresseurs d'air**
- Fonctionnement entièrement automatique sans entretien
- Actionnement manuel prioritaire
- Actionneur à distance en option
- Afficheur à cristaux liquides
- Installation simple et rapide
- **Retour sur investissement rapide**

PARTENAIR
AIR COMPRIMÉ - AZOTE - EAU GLACÉE - MESURE

www.partenair.fr

Caractéristiques techniques

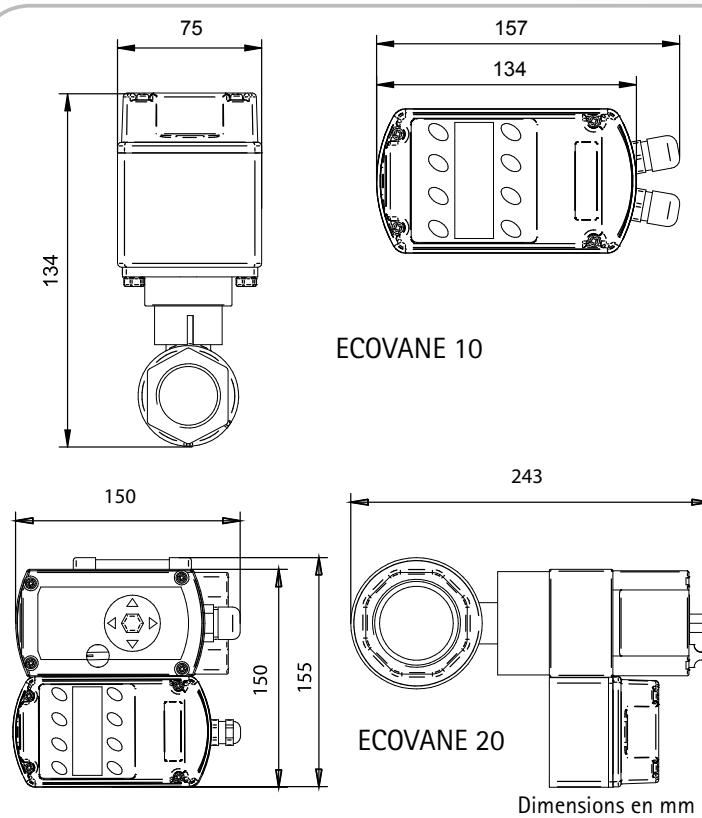
ECOVANE

Vannes d'isolement programmables automatiques

Construction	Vanne laiton plaquée nickel boisseau en acier inoxydable
Alimentation	230 v / 1 ph / 50 Hz
Consommation	7 watts pendant l'ouverture
Protection	IP 54
Durée d'ouverture	90° en 30 secondes (Ecovane 10) 90° en 105 secondes (Ecovane 20)
Température ambiante	+1°C à +50°C
Température fluide	100°C maximum
Pression	0 à 16 bars (R)
Programmes	7 jours de 16 cycles indépendants
Raccordement	1" taraudé (Ecovane 10) 2" taraudé (Ecovane 20)

Interface simple et intuitive

Commande manuelle déportée
(Option)



Dimensions en mm

Les spécifications figurant dans cette brochure sont données à titre indicatif et sont sujettes à des modifications éventuelles sans avis préalable

Fiche technique : 61-DIV-ECOV-1001

PARTENAIR

Z.I. de la bonde - 15, rue du buisson aux fraises - 91741 MASSY Cedex
Tél. : +33 1 60 13 04 18 - Fax : +33 1 60 13 03 58
E-Mail : info@partenair.fr - web : www.partenair.fr

Votre distributeur