

ENSEMBLE AIR PULS ECO

DIMINUEZ VOS CONSOMMATIONS D'AIR COMPRIMÉ SUR VOS UNITÉS DE SOUFFLAGE



- Importante réduction des coûts de production d'air comprimé
- Fonctionnement autonome et exclusivement en pneumatique
- Faible coût de mise en oeuvre
- Sans maintenance
- Différentes possibilités de débit en sortie (sur demande)
- Solution «Plug & Play»
- Encombrements réduits

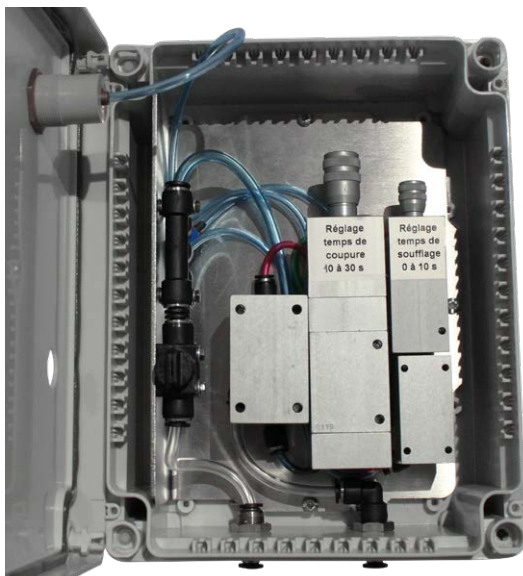
ENSEMBLE AIR PULS ECO

DIMINUEZ VOS CONSOMMATIONS D'AIR COMPRIMÉ SUR VOS UNITÉS DE SOUFFLAGE

Au sein des unités de production, on constate fréquemment qu'une importante quantité d'air est utilisée à des fins de soufflage. Ces jets d'air continus servent à nettoyer, décolmater, éjecter, refroidir etc... afin d'assurer et de **fiabiliser vos cadences de production**.

Ce dispositif de soufflage permettra de **réduire la consommation d'air comprimé**, d'**optimiser les coûts** et aussi de **diminuer le bruit émis**. Il fonctionne de manière **autonome** sans mise en oeuvre spécifique, il suffira de raccorder l'air comprimé au robinet d'alimentation. *«La production d'air comprimé peut représenter jusqu'à 40% de la facture d'électricité d'une entreprise possédant des lignes automatisées.»*

Ce système fonctionne à l'aide de **2 temporisations**, l'une pour définir le temps de soufflage (0 à 10 sec.) et l'autre pour le temps de repos (10 à 30 sec.). Le modèle standard possède un débit de **600 NI/min**. Il est possible d'augmenter le débit en utilisant un distributeur plus conséquent.



DONNÉES TECHNIQUES

Pression d'utilisation : 2 à 10 bar

Température d'utilisation : 0°C à +60°C

Fluides : Air comprimé filtré avec ou sans lubrification répondant à la norme ISO 8573-1 : 2001

Dimensions : 240 x 190 x 94 (mm) [Longueur x largeur x hauteur]

Raccordement : Raccords Entrée/Sortie instantanés \varnothing 6 mm (autres types sur demande)

Signal : Voyant pneumatique de présence d'air

Autre : Robinet d'arrêt avec purge (monté en façade)