

# Dispositif de commande pour l'aération

## COFFRET D'AÉRATION PNEUMATIQUE

Permet une commande locale en aération.

### CONSEILS MADICOB

L'air comprimé venant du compresseur doit :

- être filtré avec un seuil de filtration de 40 µm
- avoir un point de rosée inférieur ou égal à + 10°C sous la pression d'utilisation.
- avoir une concentration d'huile inférieure ou égale à 25 mg/m<sup>3</sup>.
- La canalisation d'alimentation doit être suffisamment dimensionnée pour éviter les pertes de charge.



Les références inscrites en vert font partie des produits collectés par la filière de recyclage DEEE PRO



### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Le coffret, raccordé à un réseau d'air comprimé filtré, permet de commander l'OUVERTURE et la FERMETURE de châssis réservés à l'AÉRATION.

### DESCRIPTION

- Coffret métallique, peinture époxy beige.
- 2 boutons de commande intégrés en façade pour l'OUVERTURE et la FERMETURE.
- Porte avec serrure tricoises.
- 3 perçages Ø 7 pour la fixation.
- Filtre régulateur et manomètre incorporés.

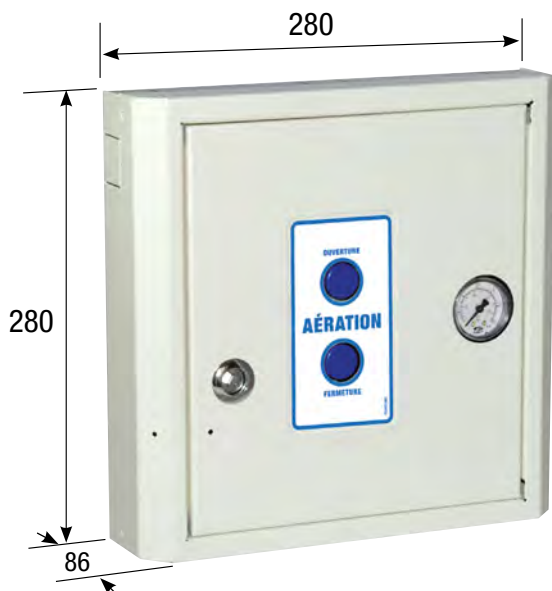
- Sortie des tubes Ø 6 en partie supérieure et latérale.
- Arrivée pneumatique et électrique en partie inférieure (selon modèle).
- Schéma de raccordement détaillé fourni.

### UTILISATION

Cette commande permet, par une simple impulsion sur l'un des 2 boutons intégrés en façade, d'OUVRIR ou FERMER les châssis réservés à l'AÉRATION. Celle-ci peut être aussi activée à distance par l'intermédiaire de télécommande électrique (Centrale Pluie Vent,...). Toutes les informations utiles au fonctionnement du coffret sont mentionnées en façade et à l'intérieur de l'enveloppe.

# Dispositif de commande pour l'aération

## ENCOMBREMENT (en mm)



**Caractéristiques alimentation :**  
 - Air comprimé filtré  
 - Pression d'entrée entre 5 et 8 bar

## RÉFÉRENCES/CARACTÉRISTIQUES

<b>Coffret aération</b>	Réf. <b>2241</b>
-------------------------	------------------

Réf. **2270**



**Caractéristiques électroaimant  
 (à commander séparément) :**  
 - 230 VCA - Puissance 8/11 W  
 Autres voltages : **nous consulter**



## EXEMPLE D'UTILISATION

(Coffret + déclenchement électrique sur l'aération)

