

## Amenée d'air neuf

11044310  
OXYTONE Panneau 2012

L'amenée d'air OXYTONE Panneau 2012 assure l'apport d'air neuf en cas d'incendie, avec une esthétique optimale et une isolation thermique optimum.



OXYTONE PANNEAU 2012 fermé, en position attende



Ouvert, en position de sécurité

## PLUS PRODUIT

- ouvrant d'amenée d'air thermique,
- nouveau : mécanisme invisible, intégré dans les profils,
- peinture RAL au choix.

## RÈGLEMENTATIONS &amp; CONFORMITÉ(S)

Numéro PV CE : 0333-CPD-33882

## Principes de fonctionnement

OXYTONE Panneau 2012 est un ouvrant télécommandé, abattant à l'extérieur, pour une application d'amenée d'air. Il s'ouvre sur ordre du CMSI. Les contacts de début/fin de course permettent d'en connaître la position et le bon fonctionnement.

## Description produit

OXYTONE Panneau 2012 est un ouvrant télécommandé, abattant à l'extérieur, pour une application d'amenée d'air en désenfumage. Il est disponible de la dimension 420 x 420 à 1600 x 1200 par pas de 100 mm en standard. Le panneau central peut être de différente nature : en tôle pleine, en double vitrage isolé.

## Domaines d'application

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

## Mise en oeuvre

- en façade, avec un angle compris entre 0 et 5° avec la verticale,
- en maçonnerie, pose réalisée en tableau suivant le schéma et respectant les DTU concernés :
  - veiller à la planéité du support,
  - veiller à l'équerrage du dormant,
- pour une pose en mur rideau (façade vitrée), fixation par le système de serrage propre à la structure du mur rideau. Nous consulter.
- nombre de points de fixation verticaux :
  - H ≤ 650 mm : 1 fixation centrée,
  - H • 650 mm : 2 fixations à 250 mm du haut et bas.
- veiller à avoir une structure pouvant supporter la totalité du poids de l'ouvrant (en position ouverte) côté articulations.

## Caractéristiques principales

- l'ouverture est «abattant vers l'extérieur», réalisée par énergie intrinsèque (2 vérins) suite à un ordre électrique télécommandé 24 ou 48 V,
- déclenchement par émission ou rupture de courant, 24 ou 48 VDC,
- réarmement manuel (équipé d'une poignée),
- contacts de signalisation et déclencheur électrique intégrés au cadre pour une esthétique discrète,
- intégration dans tous les types de menuiseries, aussi bien en tableau qu'en applique,
- panneau disponible en 3 remplissages :
  - standard = double vitrage (isolant trempé avec une face feuilletée 4/10/33.2),
  - option double vitrage thermique (isolant 4/16 Ar/4 climaplus),
  - option panneau plein tôle isolé (2 tôles alu 20/10 +PSE de 20 mm).
- peinture RAL possible en option sur le châssis et le panneau plein,
- livré sans couvre joint, disponible en accessoire (non monté) à couper aux dimensions.

## Accessoires

| Désignations                    | Références |
|---------------------------------|------------|
| Couvre-joint 20 mm (prix au ml) | 11044324   |
| Bavette 78 x 20 mm (prix au ml) | 11044323   |

Amenée d'air neuf

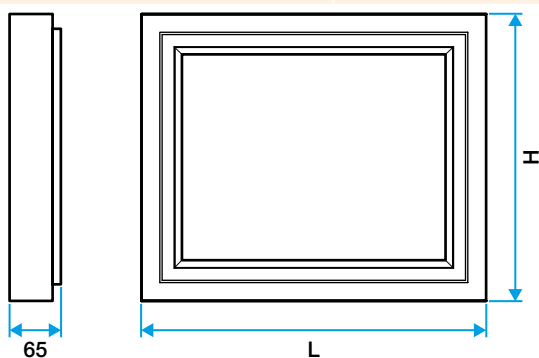
## 11044310 OXYTONE Panneau 2012

### Options

| Désignations                   |       |
|--------------------------------|-------|
| PANNE.VITRE CLIMAPLUS 4/16Ar/4 | 44318 |
| RAL pour PANNEAU VITRE         | 44319 |
| PANNEAU PLEIN TOLE ISOLE       | 44320 |
| RAL pour PANNEAU PLEIN ISOLE   | 44321 |
| FIN DEBUT COURSE FCU + DCU     | 44315 |
| FIN DEBUT COURSE FCU2 + DCU2   | 44316 |
| PANNEAU VITRE 4/10/33.2        | 44317 |

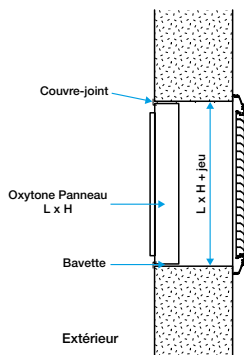
### Données dimensionnelles

| Références | Lmin x Hmin (mm) | Lmax x Hmax (mm) |
|------------|------------------|------------------|
| 11044310   | 420 x 420        | 1200 x 1200      |

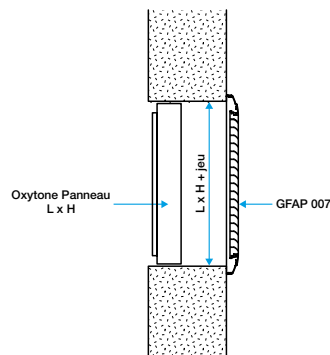


Encombrement (mm)

### Installation



Principe de mise en oeuvre en maçonnerie



Principe de mise en oeuvre en maçonnerie