

**Désenfumage habitat collectif****11044132  
TABLEAU DE DESENFUMAGE ORDONE LCD**

De type «adressable», le tableau de désenfumage ORDONE permet de réaliser un gain important sur les câbles.



ORDONE LCD - Tableau de désenfumage & accessoires

**PLUS PRODUIT**

- tableau de type «adressable» : gain important sur les câbles,
- configuration facile et centralisée grâce à un écran LCD,
- boîtier BCE pour la gestion de l'extraction,
- boîtier B.N.S pour la gestion de l'ascenseur.

**Principes de fonctionnement**

Le tableau de désenfumage ORDONE permet de localiser l'origine de l'alarme et de fournir automatiquement la commande de désenfumage grâce à l'utilisation de boîtiers d'étage adaptés.

**Description produit**

De type «adressable», le tableau de désenfumage ORDONE permet de réaliser un gain important sur les câbles dans les habitats collectifs : seulement 2 câbles de puissance/communication de section 1,5mm<sup>2</sup> nécessaires.

**Domaines d'application**

Habitat résidentiel collectif, Neuf, Rénovation

**Mise en oeuvre**

- fixer le tableau de désenfumage ORDONE,
- boîtier BEA :
- Installation à chaque niveau de l'immeuble dans la gaine technique.
- boîtier BNS :
- Installation à côté de la machinerie ascenseur.
- boîtier BCE :
- Installation à proximité du groupe d'extraction.

**Argumentaire référence**

- Commande du système de désenfumage en habitat collectif
- Localise l'origine de l'alarme pour fournir automatiquement la commande de désenfumage grâce à l'utilisation de boîtiers d'étage adaptés

**Caractéristiques principales**

- capacité : 20 zones = 20 étages max (ou 10 étages si 2 conduits),
- 5 boîtiers BCE max,
- 4 boîtiers BNS max,
- gestion de 2 conduits de désenfumage,
- alimentation secteur : 230V + 10 %-15 % - 50 Hz,
- consommation sur secteur : max 12 W,
- tension nominale : 24 Vcc,
- 5 sorties de commande temporisées pour ventilateur de désenfumage,
- source secondaire : 2 batteries 12 V / 7 Ah au plomb, sans entretien (fournies),
- autonomie sur batteries : 12 heures en veille suivie de 1 heure de mise en sécurité,
- commande ventilateur : par contact NO 1A 30 vcc, temporisée à 20 s,
- contact report : Alarme Feu x 2, Dérangement inverseur 1 A 30 vcc,
- dimensions (mm) : Largeur x Hauteur x Profondeur = 265 x 482 x 120.

## Désenfumage habitat collectif

11044132

## TABLEAU DE DÉSENFUMAGE ORDONE LCD

## Caractéristiques complémentaires

- boîtier d'étage BEA :
  - dimensions (mm) : L x H x P = 190 x 150 x 90,
  - au delà de 24W nécessaires par les volets, prévoir une alimentation supplémentaire (nous consulter).
- modules MDR :
  - permettent d'éviter tout risque d'inversion de polarité lors de la mise en place des diodes,
  - modules précablés avec diode incorporée,
  - MDR noirs = modules intermédiaires,
  - MDR rouges = fin de ligne, destinés au dernier volet de chaque étage.
- boîtier de commande extraction BCE :
  - gère automatiquement l'ouverture de l'ouvrant naturel en cas de défaillance du ventilateur de désenfumage,
  - sortie coffret de relayage 24 V, à émission,
  - sortie registre tirage naturel 24 V max, à émission,
  - contact inverseur commande registre tirage naturel,
  - dimensions (mm) : L x H x P = 190 x 150 x 90.
- boîtier de non stop ascenseur BNS :
  - assure le non stop ascenseur,
  - nombre de contacts = 20 (1 par niveau), NO ou NF,
  - dimensions (mm) : L x H x P = 190 x 150 x 90.

## Données dimensionnelles

Références	H (mm)	L (mm)	P (mm)	Poids à vide (kg)
11044132	482	265	120	8

