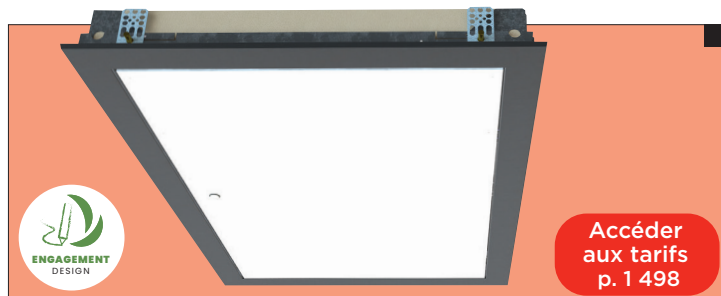


# Protection incendie

BTDR 3 DÉCO P H



FTE 502 135 B  
Mars 2024



Accéder  
aux tarifs  
p. 1 498



## BTDR 3 DÉCO P H

Volet de désenfumage à portillon sans grille,  
pour installation au plafond, pour l'habitat collectif

### AGRÈMENTS AU FEU

Nombreux agréments  
au feu

### INSTALLATION

Réversible

### MÉCANISME

Installation simplifiée

Espace Pro

Commandez en ligne sur  
[www.espacepro.france-air.com](http://www.espacepro.france-air.com)



### AVANTAGES

- Spécifiques au désenfumage en habitat collectif.
- Montage horizontal avec vérins : Volet extra plat pour une installation en Rez de Chaussée.
- Surface libre : 20 dm<sup>2</sup>.
- Modèle sans grille d'habillage :
  - Installation et maintenance simplifiées.
  - Faibles pertes de charge.
- Esthétisme optimisé : BTDR 3 Déco P H peut-être peint ou tapissé sans contrainte pour une intégration sur mesure.
- Version DESIGN : finition tout en blanc RAL 9010.

### GAMME

- 1 vantail : 430 x 530 mm.
- Cadre en aluminium anodisé standard.
- Cadre avec primaire d'accrochage pour peinture, disponible au même prix (à préciser lors de la commande).
- Tous les volets sont EI 60 S : coupe-feu 1 heure conformément à l'arrêté du 31 janvier 1986.

### DÉSIGNATION

**BTDR 3 DECO P H**    **1V**    **60**    **430 x 530**  
 Installation en plafond    1V : 1 vantail    Résistance au feu en min    Dimensions  
 Largeur x Hauteur en mm

### RÉSISTANCE AU FEU

- Tous nos volets sont (Ho i→o)S 1 500 AA multi.

| Type de conduit   | Epaisseur (mm) | Degrés du conduit EI S (min) | 1 V 60  |
|-------------------|----------------|------------------------------|---------|
| GEOFLAM F         | 30             | 60                           | EI 60 S |
| GEOTEC S          | 30             | 60                           | EI 60 S |
| PROMATECH L500    | 30             | 60                           | EI 60 S |
| TECNIVER          | 35             | 60                           | EI 60 S |
| Béton préfabriqué | 70             | 60                           | EI 60 S |
| EXTHAMAT - P      | 25             | 60                           | EI 60 S |
| DESENFIRE HD      | 25             | 60                           | EI 60 S |
| DESENFIRE STR     | 25             | 60                           | EI 60 S |
| GLASROC F / V 500 | 35             | 60                           | EI 60 S |

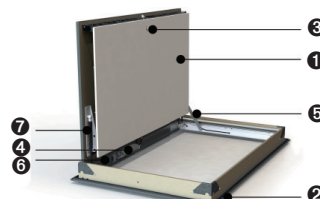
### TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur [www.france-air.com](http://www.france-air.com), rubrique Espace Pro.

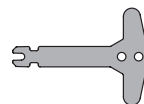
**Pensez-y !**

Idéal pour des conduits standard 40 x 50 cm.  
Idéal pour de faibles hauteurs sous plafond : ≥ 1 m 80.

### CONSTRUCTION / COMPOSITION



1. 1 vantail (1V).
2. Cadre en aluminium anodisé.
3. Serrure + clé.
4. Compartiment de raccordement.
5. Anti-retour autobloquant à 90°.
6. Marquage du produit.
7. Vérin à gaz (variante).

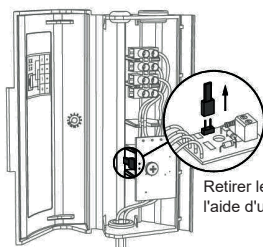
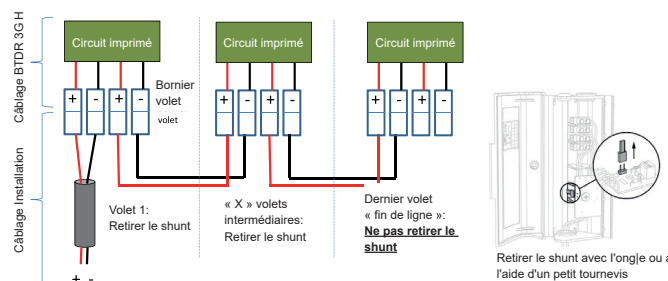
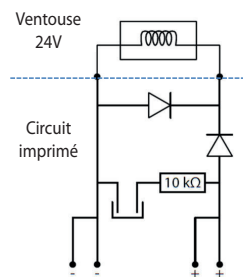


Une clé de déclenchement et de réarmement  
fournie avec chaque volet.

### RACCORDEMENT

#### • Raccordement

- Le boîtier de raccordement des volets de la famille BTDR Déco contient une carte à circuit imprimé équipée de 2 diodes de type 1N4004 et d'une résistance 10 kΩ. Il est donc inutile d'approvisionner les modules intermédiaires et fin de ligne.
- Le cavalier ou "shunt" doit rester en place seulement sur le volet fin de ligne, il est à retirer sur tous les volets précédents.
- Un circuit imprimé « Contrôle De Ligne » est intégré dans le boîtier.
- BTDR DECO P H est spécialement conçu pour être raccordé à des tableaux de désenfumage fonctionnant à l'émission de courant 24 V (VD24). Consulter p. 1 357 Pilotage volet Habitat.



Retirer le shunt avec l'ongle ou à l'aide d'un petit tournevis