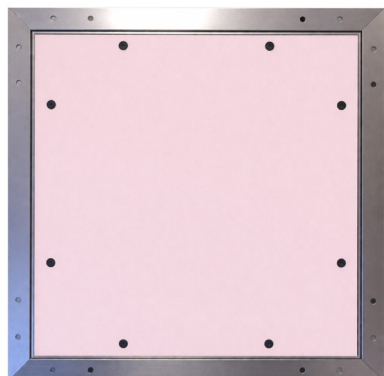


# Trappes de visite / Inspection hatches

Référence  
**83553**

Trappe coupe-feu plafond EI60 – 500×500  
Ceiling EI60 fire damper inspection hatch – 500×500



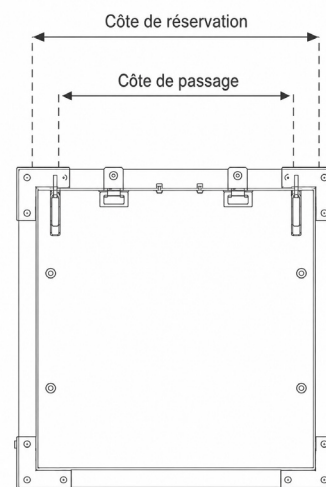
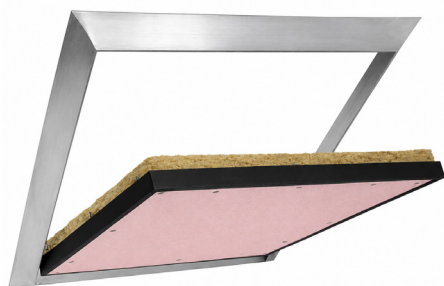
## DESCRIPTION

Trappe de visite en plaques de plâtre cartonnées coupe-feu avec cadre acier. Laine de roche (40mm) appliquée sur la face arrière de la trappe. Conçue pour garantir une compartimentation efficace et empêcher la propagation des flammes, des fumées et des gaz chauds pendant 60min. Classée conforme à la norme **EN 13964:2014**.

Dimensions	Épaisseur
500×500mm	30mm (15×2) + 40mm (LR)
Matière	Fonction
Plâtre et acier	Coupe-feu

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fermeture	Application	Côte de passage	Côte de réservation
Pousser-lâcher	Plafond	500×500mm	505×505mm



## AVANTAGES PRODUIT

- Pose simple et rapide
- Structure en acier électrozingué de 1mm
- Classification EI60 conforme à la norme **EN 13501-2:2004**
- Ruban intumescent
- Laine de roche 40mm



Trappe coupe-feu plafond EI60 – 500×500  
Ceiling EI60 fire damper inspection hatch – 500×500

## CARACTÉRISTIQUES PLAQUE DE PLÂTRE COUPE-FEU

- |                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| - Face recto du carton             | → rose              |
| - Face verso du carton             | → gris              |
| - Coef. de conductivité thermique  | → 0,25W/mK          |
| - Désignation                      | → Type F-D (EN 520) |
| - Largeur                          | → 1.200mm           |
| - Réaction au feu                  | → A2-s1-d0          |
| - Résistance à la vapeur d'eau (μ) | → 10 (EN 12524)     |
| - Type de bord longitudinal        | → amincis (BA)      |
| - Type de bord transversal         | → coupés (BC)       |

## CARACTÉRISTIQUES LAINE DE ROCHE

Isolation thermique, acoustique et protection contre les incendies, pour application sous haute température.

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| - Réaction au feu                | → Classification A1 ; incombustible conforme à l'Euroclasse (EN 13501-1)                                       |
| - Température max. d'utilisation | → 680°C en régime continu  |
| - Corrosion                      | → non corrosif en présence de métaux (zone acceptable sur la courbe de Karnes, conforme à l'ASTM C-795, C-871) |
| - Densité approximative          | → 100Kg/m <sup>3</sup>   |

## CARACTÉRISTIQUES BANDE INTUMESCENTE

La bande intumescente est un matériau coupe-feu appliqué entre les anneaux des trappes. Lorsqu'elle est exposée à une chaleur de 150°C, elle augmente de volume, jusqu'à 10 fois son épaisseur initiale, créant une barrière efficace qui empêche tout passage de flammes, fumées ou gaz chauds au travers des joints de l'élément coupe-feu ou pare-flammes, sur lequel elle est appliquée.

Cette bande ne contient pas de solvants organiques et est auto-extinguible.

Sur tout le périmètre de la structure, est appliquée une bande de 10mm de largeur et 2mm d'épaisseur.

