

## Barre anti-panique PHA 2500

### Série PHA 2500, porte à un vantail

Dispositif anti-panique pour portes à cadre tubulaire à un vantail, certifié selon EN 1125, largeurs de porte jusqu'à 1300 mm, poids maximum 200 kg. Très faible épaisseur selon classification 2 ( $\leq 100$  mm), système anti-pincement, aucune vis de fixation visible. Dimensions de l'axe 35/40/45 mm.

Fonction de la serrure :

- Fonction B : Accès contrôlé.
- Fonction D : Passage libre.
- Fonction E : Accès commutable.

Prévue pour la mise en oeuvre d'un cylindre mécanique ou électronique (cylindre profilé européen.) Possibilité de contrôle d'accès à l'intérieur via la gâche électrique DORMA Fire 447, Fire 442 ou Smoke. Alimentation électrique à prévoir.

Tous les produits de la série PHA 2500 sont marqués CE.

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

### Série PHA 2500 TRS, (crémone avec serrure à ressort), un vantail

Dispositif anti-panique pour portes à cadre tubulaire à un vantail, certifié selon EN 1125, largeurs de porte jusqu'à 1300 mm, poids maximum 200 kg. Hauteur de porte jusqu'à 2500 mm. Très faible épaisseur selon classification 2 ( $\leq 100$  mm), système anti-pincement, aucune vis de fixation visible. Dimensions de l'axe 35/40/45 mm.

Fonctions de la serrure :

- Fonction B : Accès contrôlé.
- Fonction D : Passage libre.
- Fonction E : Accès commutable.

Prévue pour la mise en oeuvre d'un cylindre mécanique ou électronique (cylindre profilé européen). Possibilité de contrôle d'accès via la gâche électrique DORMA Fire 447, Fire 442 ou Smoke.

Alimentation électrique à prévoir à la construction.

Tous les produits de la série PHA 2500 sont marqués CE.

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

### PHA 2105 Barre de liaison

Pour PHA 2500, pour des largeurs de porte jusqu'à 1300 mm maximum.

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

### PHA 2140 Crémone haute pour PHA 2500 TRS,

Diamètre 10 mm, pour des hauteurs de porte jusqu'à 2500 mm maximum.

### Série PHA 2500, porte à deux vantaux

Dispositif anti-panique pour portes à cadre tubulaire à deux vantaux, certifié selon EN 1125, largeurs de porte jusqu'à 2600 mm, hauteurs de porte jusqu'à 2500 mm. Très faible épaisseur selon classification 2 ( $\leq 100$  mm). Système anti-pincement, aucune vis de fixation visible. Dimensions de l'axe 35/40/45 mm.

Fonctions de la serrure :

- Fonction B : Accès contrôlé.
- Fonction D : Passage libre.
- Fonction E : Accès commutable.

Prévue pour la mise en oeuvre d'un cylindre mécanique ou électronique (cylindre profilé européen). Verrouillage sur le vantail semi-fixe. Commande et guidage de la crémone. Tous les produits de la série PHA 2500 sont marqués CE.

## **PHA 2510, vantail de service**

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

## **PHA 2520 TRS, vantail semi-fixe**

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

## **Série PHA 2500 TRS (crémons avec serrure à ressort), deux vantaux**

Dispositif anti-panique pour portes à cadre tubulaire à deux vantaux, certifié selon EN 1125, largeurs de porte jusqu'à 2600 mm, hauteurs de porte jusqu'à 2500 mm. Très faible épaisseur selon classification 2 ( $\leq 100$  mm). Système anti-pincement, aucune vis de fixation visible. Dimensions de l'axe 35/40/45 mm.

Fonctions de la serrure :

- Fonction B : Accès contrôlé.
- Fonction D : Passage libre.
- Fonction E : Accès commutable.

Prévue pour la mise en oeuvre d'un cylindre mécanique ou électronique (cylindre profilé européen), y compris serrure à houssette. Verrouillage sur le vantail semi-fixe. Commande et guidage de crémone.

Tous les produits de la série PHA 2500 sont marqués CE.

## **PHA 2510 TRS, vantail de service**

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

## **PHA 2520 TRS, vantail semi-fixe**

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

## **PHA 2105 Barre de liaison**

Pour PHA 2510 et PHA 2520, et pour des largeurs de porte jusqu'à 1300 mm maximum.

- couleur argent
- design en acier inoxydable
- couleurs spéciales

## **PHA 2140 TRS Crémons haute**

Pour PHA 2510 TRS, (vantail de service), et PHA 2520 TRS (vantail semi-fixe) Diamètre 10 mm, pour des hauteurs de porte jusqu'à 2500 mm maximum.

## **PHA 2195 TRB Crémons Basse**

Pour PHA 2520 TRS, (vantail semi-fixe),  
Diamètre 10 mm, hauteur maxi de la barre : 1050 mm

## **PHA 2122 Gâche de sol**

Pour verrouillage crémone basse sur vantail semi-fixe.

Nécessaire pour verrouillage de porte anti-panique suivant norme EN 1125

## **PHA 2121 Gâche de sol réglable**

Pour verrouillage crémone basse. Nécessaire pour verrouillage de porte anti-panique suivant norme EN 1125

### **Fonction E : Accès contrôlé**

Pour les portes exigeant un contrôle d'accès systématique de l'extérieur.

L'ouverture de la porte de l'intérieur, par action sur la barre anti-panique, est toujours possible : le demi-tour et le pêne dormant se rétractent simultanément.

Suite à un déverrouillage anti-panique, le pêne dormant est systématiquement maintenu rétracté et peut être à nouveau verrouillé par action de la clé dans le cylindre. Le demi-tour empêche toujours l'ouverture de la porte depuis l'extérieur. Un bouton fixe se trouve côté extérieur. Le déverrouillage du demi-tour et du pêne dormant peuvent être réalisés à l'aide de la clé dans le cylindre. Un nouveau verrouillage du pêne dormant est effectué à l'aide de la clé lorsque la porte est refermée.

**Option :** Maintien du 1/2 tour en position déverrouillée. Pour les portes nécessitant une autorisation de passage systématique de l'extérieur. Le pêne demi-tour est rétracté par action de la clé dans le cylindre, et ne vient plus bloquer l'accès. Le retour à la position de verrouillage du pêne dormant et du demi-tour est toujours possible, également par action de la clé dans le cylindre. Non autorisé sur porte coupe-feu et pare-flammes.

### **Fonction D : Passage libre**

Pour les portes à passage temporaire nécessaire de l'extérieur. L'ouverture de la porte de l'intérieur, par action sur la barre anti-panique, est toujours possible : le demi-tour et le pêne dormant se rétractent simultanément. Après l'activation de la fonction anti-panique, l'accès libre et temporaire du côté extérieur est automatiquement rendu possible. Suite à un déverrouillage anti-panique, le pêne dormant est systématiquement maintenu rétracté et peut être verrouillé à nouveau par action de la clé dans le cylindre. Une béquille est située côté extérieur : le pêne dormant peut être rétracté à l'aide de la clé et le demi-tour se rétracte systématiquement grâce à l'action sur la béquille.

### **Fonction B : Accès commutable**

Pour les portes à contrôle d'accès temporaire de l'extérieur. L'ouverture de la porte de l'intérieur, par action sur la barre anti-panique, est toujours possible : le demi-tour et le pêne dormant se rétractent simultanément. Suite à un déverrouillage anti-panique, le pêne dormant est toujours rétracté et peut être verrouillé à nouveau par action de la clé dans le cylindre. Une béquille est située côté extérieur. La béquille peut être couplée/désacouplée, à l'aide d'une action spéciale dans la serrure, via la clé. L'accès depuis l'extérieur est alors autorisé, soit en passage libre temporaire, soit en passage contrôlé. La béquille reste couplée en passage libre temporaire jusqu'à ce qu'un nouveau verrouillage ait lieu à l'aide de la clé.

# Barre anti-panique PHA 2500

