

# CS 77-FP / EI 30 & EI 60

Portes coupe-feu au traitement simple qui fait gagner du temps



## Pratique:

Le coupe-feu en partant du système standard

Les améliorations suivantes ont été apportées:

- **Grand choix de profilés**
- **Nouvelles mesures pour cloisons**
- **Nouvelle mesures pour vantaux**
- **Choix complet de verres testés (y compris verre isolant triple)**
- **Portes et cloisons avec anti-effraction WK2 e option**
- **Traitement simple et pratique**

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

|                                                      | CS 77-FP EI30                                                                             | CS 77-FP EI60                                                            |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Classe de résistance au feu                          | EI30                                                                                      | EI60                                                                     |
| Profondeur d'intégration du système                  | 68 mm                                                                                     | 68 mm                                                                    |
| Hauteur de feuillure                                 | 25 mm                                                                                     | 25 mm                                                                    |
| Épaisseur remplissage                                | jusqu'à 52 mm                                                                             | jusqu'à 52 mm                                                            |
| Procédé de vitrage                                   | Vitrage à sec par joint EPDM                                                              | Vitrage à sec par joint EPDM                                             |
| Hauteur max. cloison                                 | 4000 mm                                                                                   | 3450 mm                                                                  |
| Largeur max. cloison                                 | illimitée                                                                                 | illimitée                                                                |
| Passage libre max.<br>1 vantail<br>2 vantaux         | 1260 x 2738 mm<br>2540 x 2738 mm                                                          | 1260 x 2585 mm / (1260 x 2738 mm)*<br>2260 x 2285 mm / (2540 x 2738 mm)* |
| Dimensions max. de vantail<br>1 vantail<br>2 vantaux | 1300 x 2750 mm<br>1300 x 2750 mm                                                          | 1300 x 2600 mm / (1300 x 2750 mm)*<br>1300 x 2600 mm / (1300 x 2750 mm)* |
| Seuils                                               | au choix avec seuil isolant, seuil Planet ou brosse                                       |                                                                          |
| Garnitures                                           | Serrures, ferme-porte et garnitures testées DIN EN                                        |                                                                          |
| Portes de secours                                    | Portes anti-panique (EN 1125) et issues de secours (EN 179) en version à 1 ou à 2 vantaux |                                                                          |
| Montage                                              | Montage entre maçonnerie faible ou forte intensité et montage intégré dans parois         |                                                                          |
| Classification anti-effraction                       | WK 2                                                                                      |                                                                          |

\* (Indications pour des variantes en cours d'homologation)

## PERFORMANCES

Tous les systèmes anti-feu de Reynaers font l'objet de contrôle en collaboration étroite avec des organismes agréés dans toute l'Europe. Un programme spécial d'essai européen a été établi, à l'aide duquel les configurations les plus demandées peuvent être testées et certifiées.

|                                | CS 77-FP EI30                                            | CS 77-FP EI60                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Normes d'essai européennes     | EN 1364-1<br>EN 1634-1                                   | EN 1364-1<br>EN 1634-1                                   |
| Norme de classification        | EN 13501-2                                               | EN 13501-2                                               |
| Attestation d'utilisation AEAI | n° 20612<br>n° 20621<br>n° 20622<br>n° 20624<br>n° 20625 | n° 20620<br>n° 20640<br>n° 20641<br>n° 20642<br>n° 20643 |

## TRAITEMENT

|                 |                                                                                                                                                                            |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Outils          | Mêmes outils pour travailler les profilés que sur le système standard CS 77                                                                                                |
| Tenue de stocks | Moindres coûts d'entreposage par utilisation des mêmes profilés, garnitures, équerres, jonctions d'assemblage, profilés supplémentaires et joints, pour toutes les séries. |