



## Le confort d'une porte automatique – également pour les portes coupe-feu

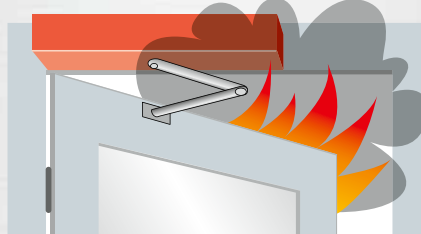
Les dispositifs de blocage pour maintenir ouvertes les portes coupe-feu deviennent de plus en plus souvent obligatoires. Ces portes étant très lourdes, elles sont très difficiles à manœuvrer à la main. C'est pourquoi elles restent généralement ouvertes au quotidien. Dans la pratique, ces portes restent ainsi souvent ouvertes. TORMAX propose deux entraînements puissants pour portes battantes qui offrent le confort d'un système de portes automatiques également pour les portes coupe-feu.

Les portes coupe-feu doivent toujours fermer automatiquement et ne doivent pas être maintenues ouvertes par des cales ou d'autres moyens. La fermeture peut être initiée soit manuellement en actionnant un bouton poussoir, soit automatiquement au moyen d'un détecteur de fumée

raccordé à la porte ou d'un système de gestion technique du bâtiment intégré. Comme les portes coupe-feu équipées d'entraînements de portes battantes TORMAX ne restent pas ouvertes par défaut, mais fonctionnent comme des portes automatiques normales, elles contribuent à réduire les pertes de chaleur et d'énergie de ventilation. Outre l'aspect sécuritaire, il s'agit d'un réel avantage.

En cas d'incendie, les portes sont fermées immédiatement par un ressort pour empêcher la propagation de la fumée et du feu. Les personnes fuyant l'incendie peuvent ouvrir les portes manuellement à tout moment. Les entraînements de portes battantes TORMAX, spécialement homologués pour les portes coupe-feu, referment les portes en toute sécurité, isolant ainsi le compartiment coupe-feu.

★★★★★  
**TORMAX**  
AUTOMATIC



*iMotion 1401.FIRE – entraînement sous le plancher unique au monde*

*iMotion 1301.FIRE – monté sur le linteau*

## Portes coupe-feu automatiques

### Domaines d'application

- Dispositifs de blocage pour des fermetures de protection incendie
- Adaptées pour des immeubles neufs et/ou des réhabilitations, des rénovations
- Portes sans barrières et confortables pour tous les groupes de personnes
- Intégration possible dans des gestions techniques centralisées

### Domaines d'utilisation

- Hôpitaux/établissements de soins
- Ensembles de bureaux
- Centres commerciaux
- Bâtiments de foire
- Hôtels
- Grands immeubles d'habitation

### Directives et normes respectées

- EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 60335-1, DIN 18263-4, DIN 18650/EN 16005
- Numéro d'homologation du DIBT (Institut Allemand de Génie Civil)

### Détails techniques

#### iMotion 1401.FIRE

- Entraînement monté de manière invisible dans le sol
- Pour des poids de battants allant jusqu'à 450 kg pour une largeur de porte de 1,0 m
- Jusqu'à la taille de ferme-porte 6

#### iMotion 1301.FIRE

- Entraînement monté sur le linteau
- Pour des poids de battants allant jusqu'à 300 kg pour une largeur de porte de 1,0 m
- Jusqu'à la taille de ferme-porte 6
- Tringlerie normale ou levier coulissant
- A 2 battants avec régulateur d'ordre de fermeture intégré