

Technologie d'ouverture à enroulement

# Surfssystem



Conforme à la norme  
**NF EN 13241-1**  
N° d'agrément P05-046



**La porte à enroulement : l'ouverture nouvelle vague...**



Voici la réponse au problème d'espace de travail réduit. La porte **Surfssystem** de **record** s'enroule sur elle-même pour créer l'ouverture intégrale. Mais elle n'est pas seulement discrète : sa faible retombée de linteau la rend facile à installer en séparation de locaux intérieurs, sa rapidité d'ouverture et de fermeture lui permet d'affronter un flux important, tout en réduisant les échanges thermiques et phoniques. De plus, la **Surfssystem** est dotée d'une étanchéité maximale grâce à son tablier fonctionnant dans une glissière ajustée... Un bouquet d'atouts qui font de cette porte l'équipement parfait des baies intérieures.



# Surfssystem



## Une porte simple et robuste conçue pour les trafics importants :

- Présence détectée par une double rangée de cellules de sécurité
- Motorisation bi-vitesse – montée 1 m.s<sup>-1</sup> – descente 0.5 m.s<sup>-1</sup>
- Electronique industrielle - contacteurs télémechaniques
- Tablier confectionné par soudure haute fréquence - polyester précontraint 670g/m<sup>2</sup>
- Liaison rotule du mécanisme d'enroulement (meilleure longévité du réducteur)

## Une large gamme de coloris et de solutions pour s'adapter à votre environnement :

- 15 couleurs de toiles disponibles en standard, RAL de votre choix pour la structure
  - Impression de votre logo ou photo sur le tablier\*
- Bandes de visibilité\*
- Un grand nombre de solutions pour l'ouverture :
  - Radars, cellules, boucles magnétiques...
  - Boutons poussoirs, tirettes, télécommandes...
- Montage en couloir, devant une porte coupe feu...

## Sécurité des personnes et des bâtiments

- Répond aux exigences de la norme EN 13241 -1
  - Conformité CEM, compatibilité électromagnétique
  - Coffret de commande classe de protection IP 65
- Ouvertures de secours\* : relevage automatique par contrepoids, manivelle, goupilles de relevage
- Protection supplémentaire des personnes :
  - Contact maîtrisé sur le bord primaire\*
  - Détection infra rouge\*

\* En option



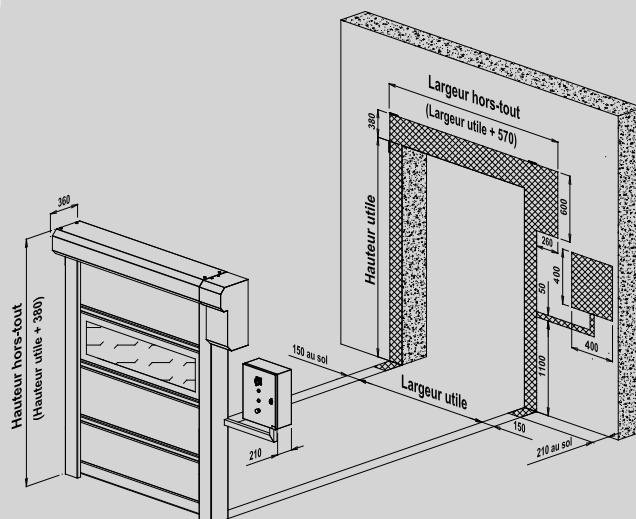
Une large gamme de coloris est disponible pour harmoniser la porte Surfssystem à votre environnement.

Jusqu'à 4m x 4m !  
Multi - environnements

## caractéristiques techniques



- Structure acier autoportante
- Faible retombée de linteau
- Nombreuses possibilités d'installations
- Simplicité et robustesse



### motorisation

TRI 220/380 V

0,37/0,55 Kw

Pendulaire droite ou gauche – ou motorisation face avant

### vitesse de fonctionnement

ouverture : 1 m/s - fermeture : 0,5 m/s

### coffret de commande

Electronique industrielle – contacteurs télémechaniques

L 400 x H 400 x P 200

protection I.P. 65

### Résistance à la charge due au vent

Classe 2 ou 3 suivant dimensions (porte intérieure)