

Capôt de protection plastique  
optionnel dans acier galvanisé

Axe d'enroulement  
en aluminium

Équilibrage au moyen  
poids en standard

Entraînement  
latéral industrielle

Tablier de porte en matière  
synthétique de 0,7 mm

Rideaux lumineux de sécurité à  
une hauteur max. de 2500 mm

Possibilité de  
fenêtres transparentes  
ou d'impression en couleur<sup>1</sup>

Variateur de  
fréquence standard  
Coffret en acier inoxydable  
(IP65) en option  
Fiche CEE de 230 V  
à fusible dédié

Acier galvanisé Sendzimir

Boîtier de protection (en option)

Livré en standard avec plinthe basse **HardEdge**  
Disponible en option avec plinthe basse **FlexEdge**



## SPEEDROLLER **PRIME** *Retail*

### LA MEILLEURE SOLUTION POUR VOTRE MAGASIN!

#### CARACTÉRISTIQUES

- l x h max. = 2.250 x 2.800 mm
- l x h min. = 700 x 2.000 mm,
- résistance au vent jusqu'à classe 0 conforme EN 12424
- vitesse d'ouverture max. de 2 m/s  
vitesse de fermeture de 0,5 m/s
- tablier d'une épaisseur de 0,7 mm en bleu, rouge, gris, orange, jaune, noir ou blanc
- impression couleur sur le tablier de la porte (sur demande)
- conforme à la norme EN 13241



**CLIMATE UP  
ENERGY DOWN**



**Intelligent Door Solutions**

# SPEEDROLLER PRIME Retail

Le Retail est une porte à enroulement rapide et à entraînement électrique, spécialement conçue pour les situations intérieures telles que les supermarchés. Conçu comme une partition rapide et conviviale d'une zone de vente au détail, il permet d'obtenir une très bonne exclusion des courants d'air et un bon contrôle du climat. Il en résulte des économies d'énergie considérables. Le Prime Retail est pratique à utiliser, économise beaucoup d'énergie et améliore l'atmosphère de la zone commerciale grâce à une belle impression claire.

DIMENSIONS	
largeur max. (l)	2.250 mm
hauteur max. (h)	2.800 mm
résistant au vent du classe	Classe 0 / 5 Bft
espace latéral pour les rails de guidage	145 mm
espace latéral pour le guidage latéral avec équilibre du poids	240 mm
espace latéral requis du côté entraîné	410 mm
profondeur de la coiffe de protection	430 mm
profondeur d'encastrement nécessaire pour la coiffe de protection	760 mm
espace supérieur nécessaire	460 mm

## COMPOSANTS ET CONSTRUCTION

Le Retail se compose d'un tablier de porte de 0,7 mm d'épaisseur réalisé en PVC renforcé par du polyester. Une plinthe basse rigide en aluminium est montée sur le bas du tablier de la porte. Les profils latéraux en aluminium extrudé assurent le guidage du tablier. Ils forment un ensemble unique avec les consoles pour la fixation de l'axe d'enroulement et de la coiffe de protection. La porte est équipée de série d'un système d'équilibrage du tablier avec des poids.

## MATÉRIAUX

Les guides sont en acier galvanisé sendzimir. La plinthe basse et l'axe d'enroulement sont en aluminium. Le tablier de la porte est fabriqué en plastique renforcé de polyester. Le capot de protection est disponible en plastique ou en acier galvanisé. Toutes les pièces en plastique sont recyclables.

## COULEURS

Le tablier de porte est disponible dans les coloris bleu (standard), rouge, gris, orange, jaune, noir ou blanc, et peuvent être équipés en option de diverses variantes de fenêtres ou d'une impression en couleur de votre choix.

## SÉCURITÉ

- Déverrouillage de secours automatique : en cas de panne de courant, la porte s'ouvre entièrement automatiquement.
- rideau de sécurité photo-électrique jusqu'à une hauteur max. de 2500 mm (IP 67). Si cet écran est interrompu par un obstacle, la porte s'ouvre automatiquement et entièrement jusqu'à ce que les faisceaux de l'écran ne soient plus interrompus. Ceci ne s'applique pas lorsque la porte est en position fermée

## ENTRAÎNEMENT

L'entraînement se compose d'un moteur électrique avec réducteur et protection contre le déroulement. L'axe est directement entraîné. Position du mécanisme d'entraînement au choix à droite ou à gauche.

Spécifications techniques du moteur électrique

- Tension réseau .....LNPE-230V/50Hz/16AT
- Indice de protection .....IP55
- Puissance électrique .....max. 1,5 kW

VITESSE	
vitesse d'ouverture max.	2 m/s
vitesse de fermeture max.	0,5 m/s

## EXIGENCES D'IMPLANTATION ET DE RACCORDEMENT

- une surface de montage plane et l'espace d'installation requis doit d'être présent
- voir Fiche Technique pour les côtes de montage
- pour le raccordement électrique, une prise murale doit être disponible à 500 mm du lieu d'installation du coffret de commande (Fiche CEE, 1 x 230V fusionné, lent 16 A et équipée d'un disjoncteur de fuite de terre de minimum 300 mA)
- cette coffret de commande est généralement installée à environ 1500 mm du sol, du côté de l'entraînement
- avec prise CEE standard, le coffret de commande conforme en IP54

## SYSTÈME DE COMMANDE

La porte est fournie avec une coffret de commande haut-arrêt-bas.

Le système de commande régule une multitude de fonctions, y compris:

- réglage de la durée d'ouverture
  - régulation à vitesse variable pour l'ouverture et la fermeture de la porte au moyen de commande de fréquence
  - modes service et marche
  - voyants lumineux 7-segment pour le contrôle de différentes fonctions
  - position ouverte ou fermée en permanence
- Autres dispositifs de commande pouvant être connectés à l'entraînement standard:
- bouton-poussoir, interrupteur à tirette, interrupteur à clé, cellule photo-électrique, radar, détecteur à boucle inductive ou (multi-canal) télécommande



Disponible coffret de commande:

T100R FU

## OPTIONS / ACCESSOIRES<sup>1</sup>

### SYSTÈME DE COMMANDE

- tous les éléments de commande sont disponibles en plus-value
- coffret de commande IP65 en acier inoxydable avec fiche détachée

### SÉCURITÉ

- connexion de lampes de signalisation (rouge/vert ou rouge et vert)
- lampe clignotante orange
- boîtier de protection pour prévenir les dommages en cas de collision

### FINITIONS

- plinthe basse en caoutchouc d'étanchéité
- profils latéraux de guidage en couleur RAL au choix
- impression couleur sur le tablier de la porte (sur demande)

<sup>1</sup> avec plus-value