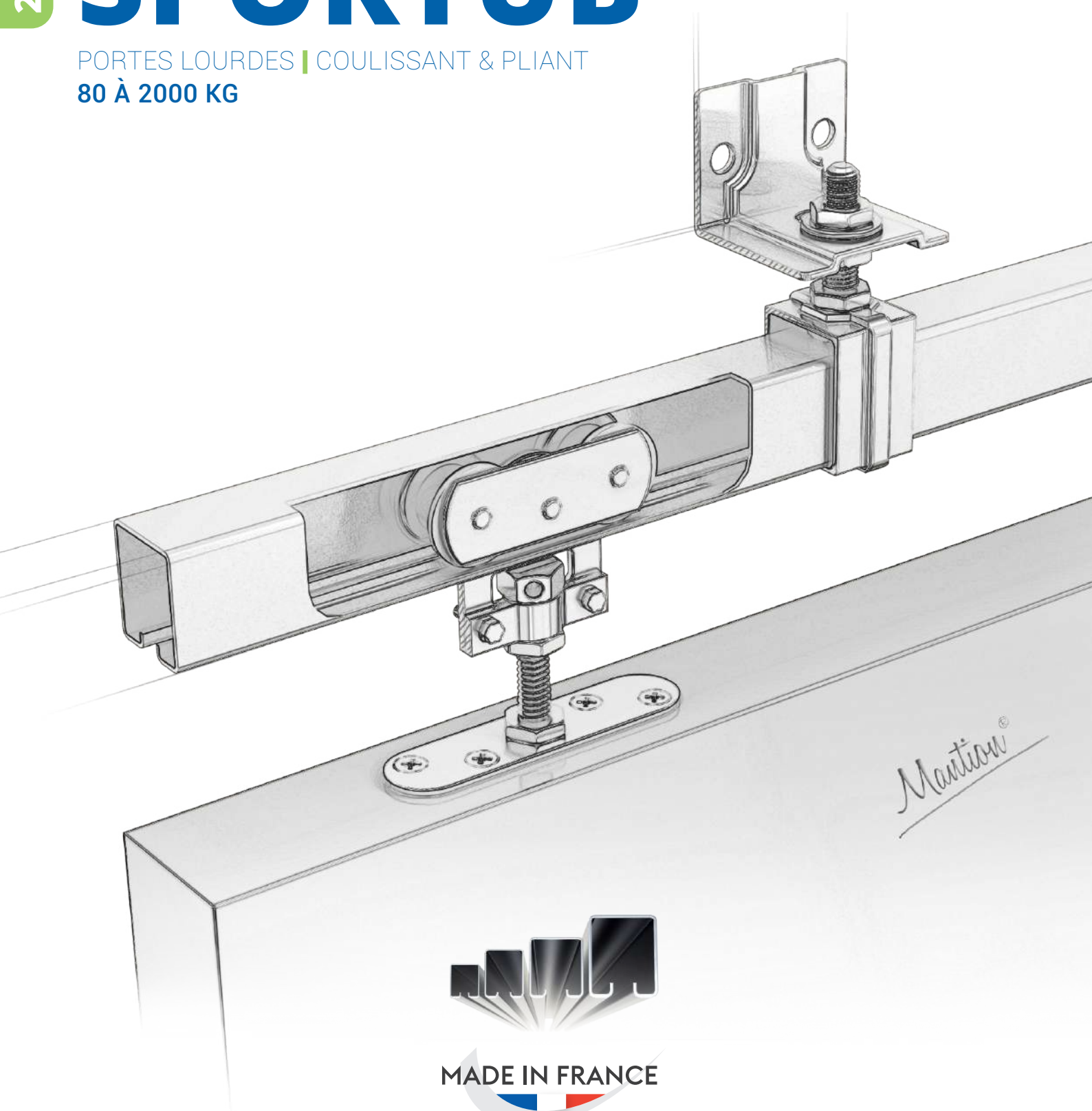


214

# SPORTUB

PORTES LOURDES | COULISSANT & PLIANT  
80 À 2000 KG



*Mantion®*



MADE IN FRANCE

SINCE 1920



# MANTION

## CONÇOIT ET FABRIQUE

### des systèmes coulissants

## depuis 1920

Depuis plus d'un siècle, le groupe MANTION® s'est développé avec la conception la fabrication et la commercialisation de ferrures coulissantes pour l'univers du bâtiment. Reconnu aujourd'hui comme l'un des leaders mondiaux sur son marché, nous nous efforçons d'anticiper et d'apporter aux personnes des solutions fiables et confortables dans leurs espaces de vie professionnels et privés.

#### **MANTION bénéficie d'une NOTORIÉTÉ INTERNATIONALE qui repose sur :**

- **L'innovation** et **l'adaptation permanente** de ses produits aux besoins de ses clients.
- La **qualité de ses produits** respectant les normes les plus sévères du marché.

#### **Le SAVOIR-FAIRE MANTION c'est avant tout :**

- Son équipe : des hommes et des femmes avec des compétences éprouvées, qui mettent tout en œuvre pour vous apporter, chaque jour, **le meilleur service**.
- Sa politique d'investissement permanent allié à l'utilisation des **technologies les plus récentes**.

#### **LA PASSION DU PRODUIT :**

MANTION est localisée en Franche-Comté, région de France historiquement très industrielle et renommée en mécanique et précision horlogère. Cette culture marque fortement nos équipes, à la recherche permanente de l'excellence et de l'innovation technique.



# LE SPÉCIALISTE DES

# SYSTÈMES COULISSANTS

**CRÉATEUR  
ET FABRICANT**  
de systèmes coulissants  
**DEPUIS 1920**

**MADE IN FRANCE**  
SINCE 1920



### DES RAILS DE QUALITÉ

**MANTION** assure la fabrication de ses rails dans son usine de Besançon, et selon des procédés qui lui sont propres, afin de garantir une durabilité et une fiabilité optimum de ses systèmes de ferrures.



Le groupe **MANTION** consacre **une part significative de son chiffre d'affaires à l'innovation** chaque année, et une proportion notable de ses **collaborateurs se dédie à la R&D**.

Le groupe **MANTION** accompagne cet investissement d'une politique de dépôt de brevets au niveau international.

Cette politique d'innovation permet au groupe d'**apporter régulièrement au marché des produits innovants, qui anticipent les besoins ou répondent aux attentes du marché.**

# CHARTRE RSE

Chez MANTION, nous croyons fermement que notre succès ne se mesure pas uniquement par nos performances économiques, mais également par notre engagement envers la responsabilité sociétale et environnementale. En tant qu'entreprise familiale, nous avons toujours placé **l'humain et l'environnement au cœur de nos préoccupations**. C'est dans cette optique que nous avons élaboré notre **Charte RSE**, un document qui reflète nos valeurs, nos engagements et notre vision pour un avenir durable. Notre charte RSE repose sur plusieurs piliers fondamentaux :

## ■ Engagement environnemental :

Nous nous engageons à réduire notre empreinte écologique en adoptant des pratiques durables et en favorisant l'innovation verte. Nous croyons fermement que chaque geste compte et que nous avons tous un rôle à jouer pour protéger notre planète. Notre certification ISO 14001 atteste de notre gestion rigoureuse des impacts environnementaux associés à nos activités.

## ■ Qualité et certifications :

Notre engagement en faveur de la qualité se traduit par une offre de produit répondant aux normes les plus strictes. Notre certification ISO 9001 nous garantit une gestion efficace de la qualité et une amélioration continue de nos process.

## ■ Qualité de vie et conditions de travail :

Nous veillons à offrir un environnement de travail inclusif, respectueux et épanouissant pour tous nos collaborateurs. Nous nous efforçons de créer un cadre où chacun peut s'épanouir.

## ■ Responsabilité sociétale :

Nous soutenons activement les initiatives locales et les projets communautaires qui contribuent au bien-être de la société. En tant qu'acteur local, nous avons à cœur de participer au développement et à la prospérité de notre région.

## ■ Éthique et gouvernance :

Nous prônons une gestion transparente, éthique et responsable, en respectant et participant à l'élaboration des normes et les réglementations en vigueur. Notre intégrité est la pierre angulaire de notre réputation et de notre succès.

**MANTION s'engage à poursuivre et à renforcer ses actions en matière de RSE, dans le respect de ses valeurs historiques et de son engagement pour un avenir durable.**

Nous continuerons à innover et à nous adapter pour répondre aux attentes de nos parties prenantes tout en contribuant à un monde meilleur.



# SOMMAIRE

06



## SYSTÈMES COULISSANTS pour portes à déplacement **DROIT**

- 10 Séries 200 & 2200 pour portes de 80 à 2000 kg - **RAIL ACIER SPORTUB**
- 34 **SPORT** pour portes jusqu'à 700 kg - **RAIL FER PLAT**
- 36 **STARAL** pour portes de 60 à 600 kg - **RAIL ALUMINIUM**
- 38 **HERCULE INOX** pour portes de 60 à 600 kg - **RAIL INOX**

40



## SYSTÈMES COULISSANTS pour portes à déplacement **LATÉRAL**

- 42 Séries 300 pour panneaux de 30 à 200 kg
- 46 Séries BOB pour panneaux de 100 kg max.

50



## SYSTÈMES COULISSANTS/PLIANTS pour portes **PLIANTES À PANNEAUX ÉGAUX**

- 50 Séries 500 pour panneaux de 30 à 200 kg

56



## SYSTÈMES COULISSANTS/PLIANTS pour portes **ACCORDÉON AVEC DEMI-PANNEAU**

- 56 Séries 600 pour panneaux de 30 à 200 kg

60



## ACCESSOIRES

- 60 Butées et verrous
- 61 Poignées, serrures et brosses
- 62 Guides bas
- 63 Guides haut, crémaillères

## DIVERS

- 64 Index
- 67 MANTION c'est aussi..

06

COULISSANT DROIT

40

LATÉRAL

50

PLIANT

56

ACCORDÉON

60

ACCESSOIRES

# NORME

La norme européenne **NF EN 1527 AOUT 2019** (extrait de la norme) : un gage de transparence sur la performance réelle des ferrures de portes coulissantes.

Simple et efficace : en exigeant les caractéristiques d'un produit selon cette norme, vous déjouerez les pièges d'arguments commerciaux trompeurs, et éviterez ainsi les risques de dureté de coulissement, de blocage, ou de rupture prématurée.

Que dit l'extrait de la norme NF EN 1527 AOUT 2019 concernant les ferrures de portes coulissantes ?

Elle définit **les critères objectifs qualifiant un ensemble indissociable de ferrures de portes coulissantes** (rails, supports, montures, manchons, butées et guides)

- Résistance à la corrosion : C (tenue au brouillard salin)
- Effort initial : F (importance de la poussée nécessaire pour faire bouger la porte)
- Endurance : E (nombre de manœuvres sans défaillance)
- Essais de surcharge
- Endurance des systèmes de fin de course
- Résistance du guidage

Elle fixe les modalités de réalisation des tests afin de permettre la comparaison des performances entre produits du marché

- Porte inférieure à 200 Kg : hauteur 2 m. course 0.80 m. ou hauteur 2 m. course 2 m.
- Porte supérieure à 200 Kg : hauteur 2 m. course 2.00 m.

**Tous nos essais de portes < à 120 Kg ont été réalisés sur un portique hauteur 2 m. course 0.80 m.**

Elle précise les **niveaux de performances** (grades) des ferrures découlant des tests définis.

MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



Cette garantie s'applique dans la limite d'un nombre de cycles propre à chaque gamme et des conditions de pose et d'usage disponibles sur : [www.MANTION.com](http://www.MANTION.com)

Soucieux de vous apporter la meilleure prestation, tant au niveau de ses produits que de son organisation, **MANTION** est certifié conforme aux exigences des normes

**EN ISO 9001 : 2015**

**EN ISO 14001 : 2015**

ISO 9001  
ISO 14001



EXCLUSIVITÉ  
**MANTION**

Pour vous aider dans votre choix, MANTION a créé un label exclusif, avec un système de notation des grades, ainsi vous pouvez voir en un seul coup d'œil la qualité de nos produits.

## FRICION INITIALE [F]

	GRADE 1	GRADE 2	GRADE 3
porte de 0 à 50 Kg	50 N*	30 N*	10 N*
porte de 51 à 100 Kg	80 N*	50 N*	20 N*
porte de 101 à 200 Kg	90 N*	60 N*	30 N*
porte supérieure à 201 Kg	5 %**	3 %**	2 %**

⚠ Mesuré hors zone d'action des amortisseurs ferme-porte et butées actives

FRICION



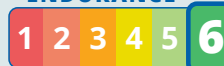
\* (10 N) : 10 newton correspond à un effort de poussée de 982 grammes environ \*\* : % de la masse

## ENDURANCE [E]

GRADE 1	GRADE 2	GRADE 3	GRADE 4	GRADE 5	GRADE 6
5 000 cycles	10 000 cycles	25 000 cycles	50 000 cycles	75 000 cycles	100 000 cycles

Nombre de cycles

ENDURANCE



**MANTION** s'engage ainsi sur la performance de ses ensembles de ferrures pour portes coulissantes, et vous garantit **des produits de qualité**.

Les ferrures **MANTION** sont **étudiées, fabriquées et testées** pour être exclusivement assemblées entre elles. Pour éviter tout problème technique ou d'usure anormale et précoce, exigez les pièces d'origine **MANTION**.

Cet engagement s'applique à des ensembles complets, condition essentielle au respect de la norme EN1527 : rails, montures, supports, butées et guides **MANTION**.

# GARANTIE



**MANTION®** 12 ans\*  
garantit

le bon fonctionnement de ses systèmes coulissants

\* Cette garantie s'applique dans la limite d'un nombre de cycles propre à chaque gamme et des conditions de pose et d'usage disponibles sur [www.mantion.com](http://www.mantion.com)

JOUEZ LA SÉCURITÉ !  
Posez des ensembles



&



**RAILS**  
d'origine

+



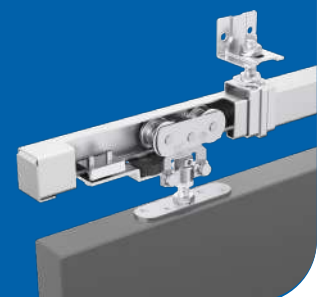
**MONTURES**  
d'origine

+



**ACCESSOIRES**  
d'origine

Une installation  
**SPORTUB®** aux  
**NORMES & GARANTIE**



## ZINC MAGNÉSIUM



Les rails MANTION bénéficient du traitement de surface le plus performant du marché :  
le **Zinc Magnésium (ZM)**

- Les meilleures performances de résistance à la corrosion (jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé)
- La meilleure protection en milieu particulièrement agressif

**essai comparatif brouillard salin\***  
épaisseur : 20 µm



**Acier galvanisé**  
profils "standards"  
après 6 semaines



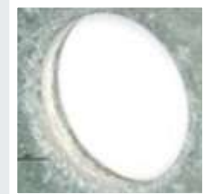
**Zinc Magnésium**  
profils MANTION  
après 34 semaines

Nombre d'heures avant l'apparition de 5 % de rouille rouge  
Résistance à la corrosion par un essai au brouillard salin (moyenne)  
ZM : > 200 h/µm - Aluzinc® : + 100 h/µm - ZA : + 25 h/µm  
Galvanisé à Chaud : + 8-10 h/µm

**Protection auto-réparatrice**  
des tranches du Zinc Magnésium  
épaisseur 2 mm



**6 mois**  
**(acier galvanisé)**  
30-40% de rouille rouge  
60% de rouille blanche



**16 mois**  
**(Zinc Magnésium)**  
10% de rouille rouge  
70% de rouille blanche

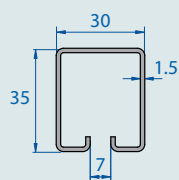
Exposition en extérieur à Brest (en conditions réelles)  
catégorie marine CS5-M - Institut français de la corrosion

# SPORTUB® | portes à déplacement DROIT



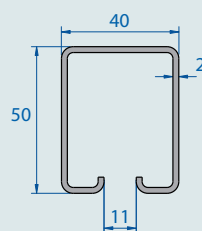
## 3530

100 000 cycles  
portes jusqu'à  
**80 Kg**



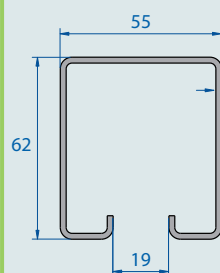
## 5040

100 000 cycles  
portes jusqu'à  
**150 Kg**



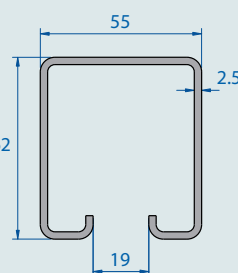
## 6255GE

10 000 cycles  
portes jusqu'à  
**400 Kg**



## 6255

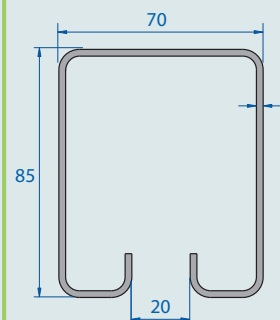
100 000 cycles  
portes jusqu'à  
**400 Kg**



**NOUVEAU**

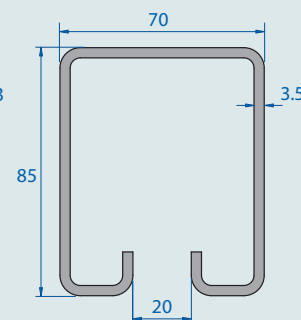
## 8570GE

10 000 cycles  
portes jusqu'à  
**800 Kg**



## 8570

100 000 cycles  
portes jusqu'à  
**2000 Kg**





COULISSANT

## SYSTÈMES COULISSANTS

pour portes à déplacement **DROIT**



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

EN1527

08

Séries 200 &amp; 2200

Rail **SPORTUB**

- 10-11** AIDE AU CHOIX - GUIDE PRATIQUE
- 12-15** POUR PORTES DE 80 KG MAX - 3530
- 16-19** POUR PORTES DE 150 KG MAX - 5040
- 20-23** POUR PORTES DE 400 KG MAX - 6255
- 24-27** POUR PORTES DE 2000 KG MAX - 8570
- 28-29** GARNITURES SPORTUB DE 80 KG MAX - 3530
- 30-31** GARNITURES SPORTUB DE 150 KG MAX - 5040
- 32-33** KITS D'ÉTANCHÉITÉ

34

SPORT

Rail **FER PLAT**

POUR PORTES DE 700 KG MAXI.

36

STARAL

Rail **ALUMINIUM**

POUR PORTES DE 600 KG MAXI.

38

HERCULE INOX

Rail **INOX**

POUR PORTES DE 600 KG MAXI.



## Enjoliveur

Il se positionne à chaque extrémité de rail pour protéger l'intérieur de celui-ci



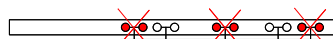
## Rail SPORTUB®

Profilés dans notre usine, ils sont revêtus de ZING MANGNÉSIUM (sans chrome). Tenue au brouillard salin rouille rouge : 800 h ! garantie 12 ans



## Monture

Il existe différents types de montures :  
- galets acier ou Delrin  
- galets montés sur cage à rouleaux ou roulements à billes  
- fixation sur chant ou sur plat  
- support à collier ou support col de cygne



Ne jamais utiliser plus de 2 montures !



## Platine (fixation des montures sur la porte)

- A fixer sur le plat ou le chant de la porte  
- A visser ou à souder

## Butée de rail

Il se positionne de chaque extrémité de rail pour arrêter la porte en position souhaitée



## Poignée

Il convient de positionner 2 poignées, une à chaque extrémité

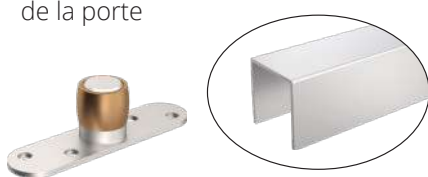
## Arrêt de porte

Une porte doit être arrêtée à l'ouverture et à la fermeture. Selon le poids de la porte, positionner 1 ou 2 butoirs de chaque côté



## Guidage (ponctuel)

Il est indispensable pour assurer une bonne tenue au vent et un fonctionnement tout en souplesse de la porte



## Support (fixation du rail)

Il existe différents types de supports :  
- fixation murale ou plafond  
- avec ou sans pattes de réglage

## Manchon

Permet de raccorder 2 rails



## Verrous

versions à souder ou à visser



# GUIDE PRATIQUE POUR LA SÉLECTION DES COMPOSANTS DE VOTRE PORTE COULISSANTE

MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

SPORTUB®

	p.12	p.16	p.20	p.24
POIDS DE LA PORTE	80 Kg <sub>max</sub>	150 Kg <sub>max</sub>	400 Kg <sub>max</sub>	2000 Kg <sub>max</sub>
<b>Rail ---&gt;</b> longueur 4 m longueur 5 m longueur 6 m	<b>3530</b> 3530/400 3530/500 3530/600	<b>5040</b> 5040/400 5040/500 5040/600	<b>6255 / 6255GE*</b> 6255/400 / 6255GE/400 6255/500 / 6255GE/500 6255/600 / 6255GE/600	<b>8570 / 8570GE**</b> 8570/400 / 8570GE/400 8570/500 / - 8570/600 / 8570GE/600
<b>FIXATION DU RAIL</b>				
Patte équerre à visser	3533	5043	6258	8573 (600 kg max) 8573S (2000 kg max)
Patte de réglage à visser	3536	5046	6261	8576 (600kg) 8576S (2000kg)
Support enveloppant tige courte	3531	5041	6256	8571 (600kg)
Support enveloppant tige longue	3531L	5041L	6256L	8571L (600kg)
Support enveloppant fixation murale	3631	5141	6356	-
Support enveloppant à visser au plafond	3634	5144	6359	-
Manchon de raccordement	3531M	5041M	6256M	8578M
Manchon support tige courte	3531MC	5041MC	6256MC	8578MC
Manchon support tige longue	3531ML	5041ML	6256ML	8578ML
Manchon support fixation murale	3631M	5141M	6356M	-
Manchon support à visser au plafond	3634M	5144M	6359M	-
<b>CHOIX DE LA MONTURE</b>				
Monture fixation sur plat 2 bobines acier	-	0251A (150kg)	0261 (300kg)	0281 (600 kg max)
Monture fixation sur plat 2 bobines Delrin	-	0251D (150kg)	-	-
Monture fixation sur chant 2 bobines acier	0235A (80kg)	0255A (150kg)	0265 (300kg)	0285 (600 kg max) 0285SL (800 kg max)
Monture fixation sur chant 2 bobines Delrin	0235D (80 Kg)	0255D (150kg)	-	-
Monture fixation sur chant 4 roulements à billes avec bandage Nylon	-	-	2265 (300kg)	2285 (600 kg max)
Monture fixation sur chant 4 galets acier montés sur billes	2235 (80kg)	2255 (150kg)	2265A (400kg)	2285AL (800 kg max) 2285SL (1200 kg max)
Monture avec support col de cygne 4 galets acier montés sur billes	2232 (80 Kg)	2252 (150kg)	2262A (400kg)	-
Monture avec support col de cygne 4 roulements à billes avec bandage Nylon	-	-	2262 (300kg)	-
Monture double chariot fixation sur chant - 4 galets acier montés sur roulements billes	-	-	-	2285SL (1200 kg max)
Monture double chariot fixation sur chant - 8 galets acier montés sur roulements billes	-	-	-	2288SL(2000 kg max)
<b>CHOIX DE LA PLATINE</b>				
Platine droite pour fixation sur chant	0036	0056	0066	0086
Platine à souder	-	0055	0065	0085
<b>GUIDAGE AU SOL AVEC PROFIL U</b>				
Profil U en acier galvanisé longueur 4 m longueur 5 m longueur 6 m	<b>1109</b> 1109/400 1109/500 1109/600	<b>1110</b> 1110/400 1110/500 1110/600	<b>1110</b> 1110/400 1110/500 1110/600	<b>1115</b> - - 1115/600
Guide bas 1 olive sur platine à visser	1102	1099	1101	1059

\*Rail **6255GE** : utilisation courante (portes de hangar, portes agricoles ...) Épaisseur de 2 mm - **garantie 10 000 cycles**

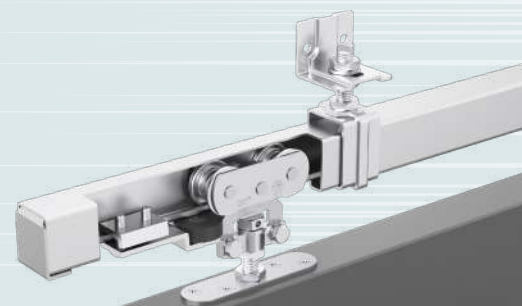
\*\*Rail **8570GE** : utilisation courante (portes de hangar, portes agricoles ...) Épaisseur de 3 mm - **Porte 800KG max - garantie 10 000 cycles**

## PORTES À DÉPLACEMENT DROIT

EN1527

MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé
- **Une gamme complète de montures** : droites ou col de cygne, avec 2 galets sur cages à rouleaux ou 4 galets sur billes, galets acier ou Delrin
- **Montages spéciaux** : vis d'accrochage plus longue de 70 mm (version L)



FRICTION

1 2 3

ENDURANCE

1 2 3 4 5 6

## RAILS



- 3530/400** Rail en acier de section 35 x 30 mm, longueur 4 m.
- 3530/500** Dito en longueur de 5 m.
- 3530/600** Dito en longueur de 6 m.

## ACCESSOIRES DE RAILS



- 1098** Butée de rail



- 3540** Enjoliveur pour extrémité de rail

## MONTURES &amp; PLATINES

RÉFÉRENCE DÉSIGNATION



- 0235A** Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en acier Sans Plomb montées sur cage à rouleaux  
**Capacité par porte : 80 kg**

- 0235D** Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en Delrin montées sur cage à rouleaux  
**Capacité par porte : 80 kg**



- 2232** Monture avec support col de cygne, avec 4 galets en acier montés sur billes  
**Capacité par porte : 80 kg**



- 2235** Monture fixation sur chant, avec 4 galets en acier montés sur billes  
**Capacité par porte : 80 kg**



- 0036** Platine droite pour fixation sur chant, trou M10



- 0036W** Platine «U» pour fixation sur chant, trou M10



- 0031** Chape réglable pour panneaux de 25 à 35 mm d'épaisseur  
Capacité : 40 kg



- 0037** Platine équerre pour fixation sur plat, trou M10



# 3530

## SUPPORTS ET MANCHONS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>3531</b>	Support enveloppant tige normale
	<b>3531L</b>	Support enveloppant tige longue
	<b>3531M</b>	Manchon de raccordement nu
	<b>3531MC</b>	Manchon support tige courte
	<b>3531ML</b>	Manchon support tige longue
	<b>3631</b>	Support enveloppant fixation murale
	<b>3631M</b>	Manchon support fixation murale (s'utilise également comme support d'extrémité)
	<b>3634</b>	Support enveloppant à visser au plafond
	<b>3634M</b>	Manchon support à visser au plafond (s'utilise également comme support d'extrémité)





## PATTES DE FIXATION

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>3532</b>	Patte droite à sceller
	<b>3533</b>	Patte équerre à visser
	<b>3534</b>	Patte à visser au plafond
	<b>3535</b>	Patte de réglage à sceller
	<b>3536</b>	Patte de réglage à visser
	<b>3537</b>	Support de fixation sous fer I



**Pour la fixation des rails, il est recommandé de placer un support tous les 0.70 m.**

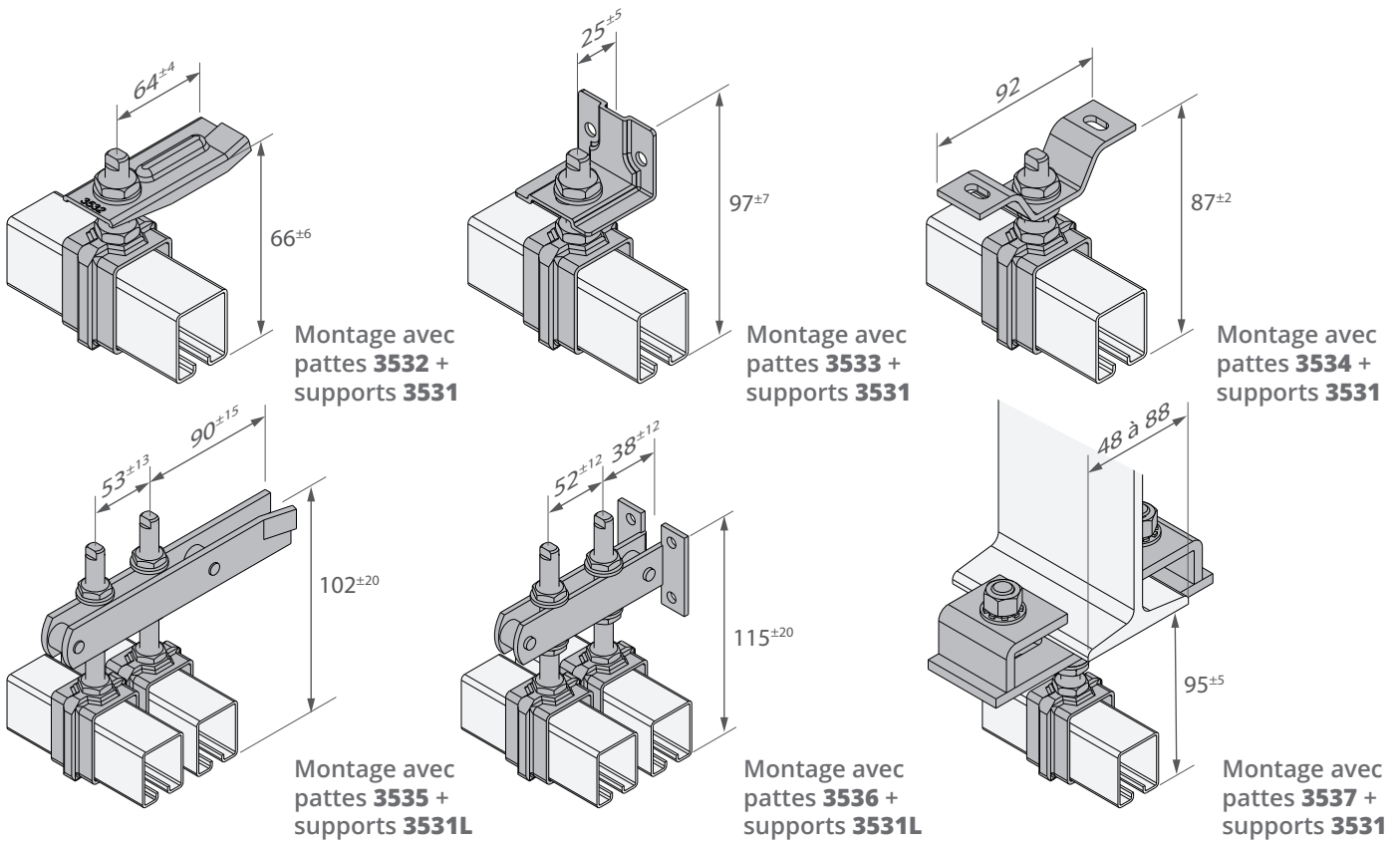
## GUIDAGE BAS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>1109/400</b>	Profil U 25x17 mm galvanisé en longueur de 4 m.
	<b>1109/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
	<b>1109/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
	<b>1102</b>	Guide du bas à olive sur platine à visser, à bouts ronds, pour U 25x17 mm
	<b>1092V14</b>	Guide à visser, réglable (18 à 42 mm) avec deux olives nylon Ø14 mm Se fixe sur le jambage de la baie
	<b>1092V25</b>	Guide à visser, réglable (35 à 60 mm) avec deux olives nylon Ø25 mm Se fixe sur le jambage de la baie

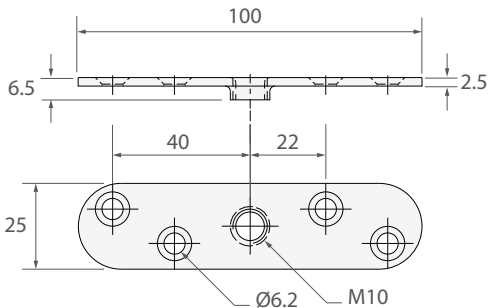


**Voir les autres guidages et accessoires disponibles p.62**

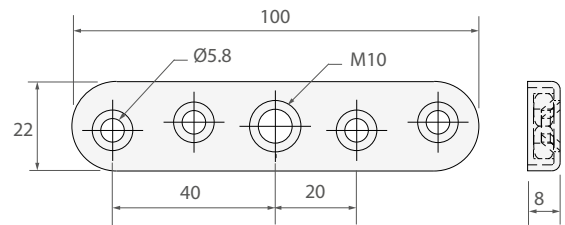
**PATTES DE FIXATION POUR SUPPORTS 3531 & 3531L**



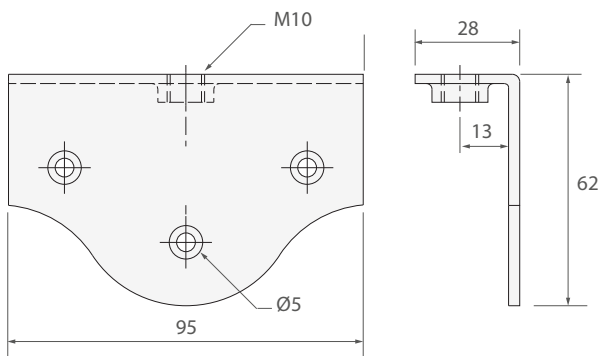
**PLATINES DE FIXATION**



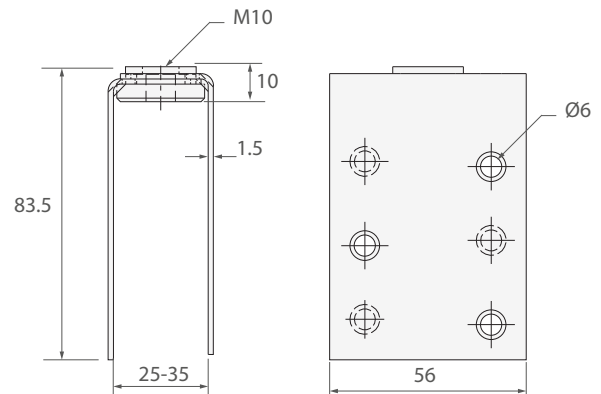
**Platine 0036**



**Platine 0036W**



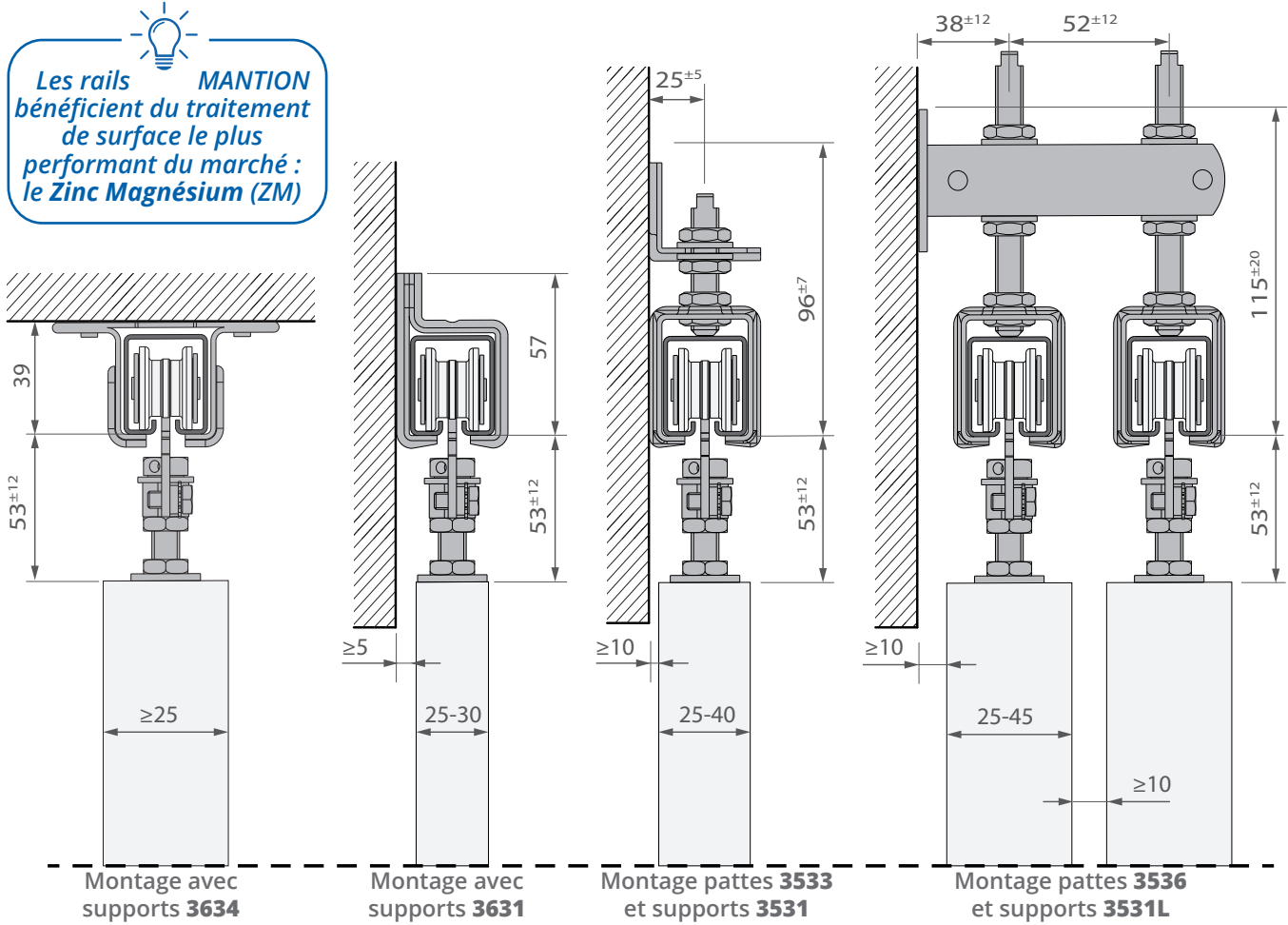
**Platine 0037**



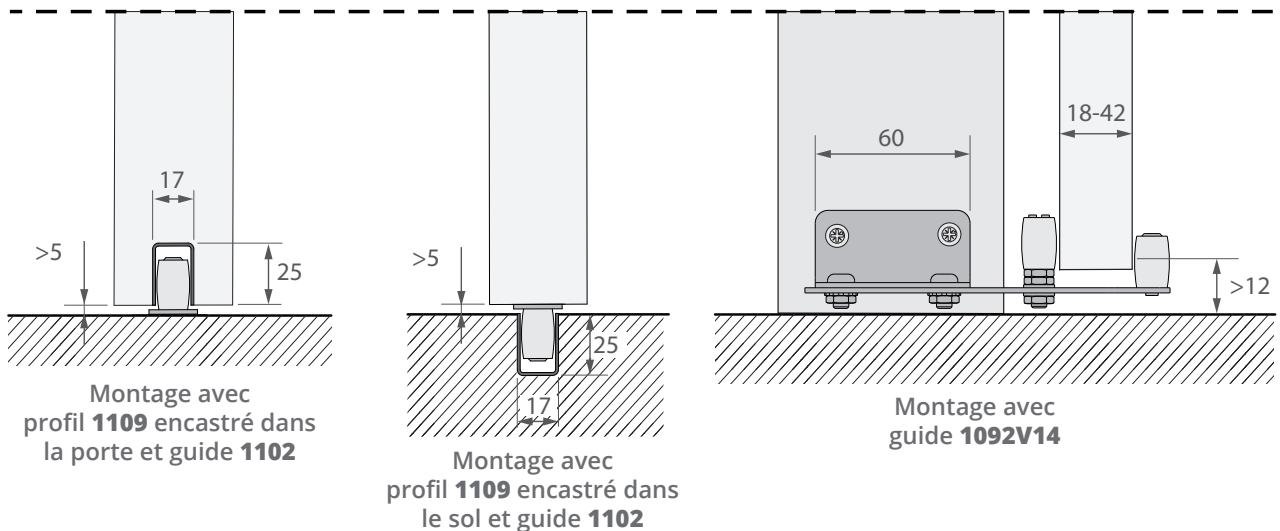
**Chape 0031**

**EXEMPLES DE GUIDAGE HAUT**

 Les rails MANTION bénéficient du traitement de surface le plus performant du marché : le Zinc Magnésium (ZM)



**EXEMPLES DE GUIDAGE BAS**



 **Les butoirs d'extrémité doivent être placés à mi-hauteur de la porte**  
**Les butoirs doivent être munis d'amortisseurs à partir du rail 5040**

**DEVIS EN LIGNE**  
**SlidSoft**

Pour configurer votre projet, rien de plus facile !  
Il vous suffit de renseigner les dimensions de votre baie et vos options.  
Vous aurez aussi accès au détail complet des produits et plans.

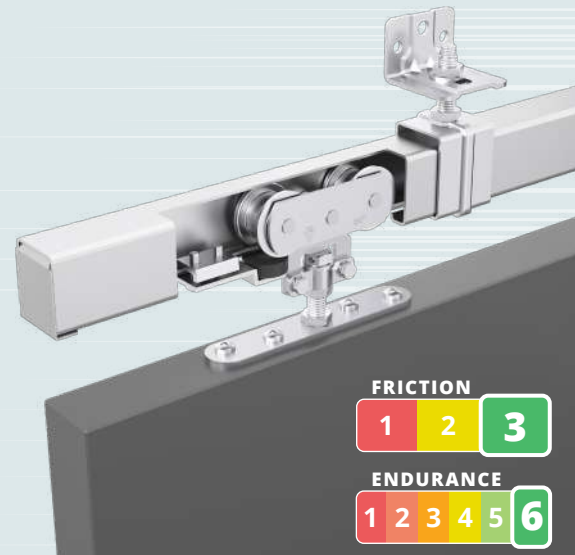


## PORTES À DÉPLACEMENT DROIT

EN1527

MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé)
- **Une gamme complète de montures** : droites ou col de cygne, avec 2 galets sur cages à rouleaux ou 4 galets sur billes, galets acier ou Delrin
- **Montages spéciaux** : vis d'accrochage plus longue de 70 mm (version L)



FRICTION

1 2 3

ENDURANCE

1 2 3 4 5 6

## RAILS



- 5040/400** Rail en acier de section 50 x 40 mm, longueur de 4 m.
- 5040/500** Dito en longueur de 5 m.
- 5040/600** Dito en longueur de 6 m.

## ACCESSOIRES DE RAILS



- 1098** Butée de rail



- 5050** Enjoliveur pour extrémité de rail

## MONTURES &amp; PLATINES

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>0251A</b>	Monture fixation sur plat, avec 2 bobines en acier Sans Plomb montées sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 150 kg</b>
	<b>0251D</b>	Monture fixation sur plat, avec 2 bobines en Delrin montées sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 150 kg</b>
	<b>0255A</b>	Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en acier SP montées sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 150 kg</b>
	<b>0255AL</b>	Dito avec vis d'accrochage version longue (118 mm)
	<b>0255D</b>	Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en Delrin montées sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 150 kg</b>
	<b>2252</b>	Monture avec support col de cygne, avec 4 galets en acier montés sur billes <b>Capacité par porte : 150 kg</b>
	<b>2255</b>	Monture fixation sur chant, avec 4 galets en acier montés sur billes <b>Capacité par porte : 150 kg</b>
	<b>2255L</b>	Dito avec vis d'accrochage version longue (118 mm)
	<b>0055</b>	Platine à souder
	<b>0056</b>	Platine droite pour fixation sur chant, trou M12
	<b>0056W</b>	Platine «U» pour fixation sur chant, trou M12
	<b>0051</b>	Chape réglable pour panneaux de 40 à 50 mm d'épaisseur Capacité : 75 kg
	<b>0051-1</b>	Chape réglable à visser renforcée. Fixation traversante vis collet carré) - Pour portes de 38 à 56 mm



150 kg **5040**

## SUPPORTS ET MANCHONS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>5041</b>	Support enveloppant tige normale
	<b>5041L</b>	Support enveloppant tige longue
	<b>5041M</b>	Manchon de raccordement nu
	<b>5041MC</b>	Manchon support tige courte
	<b>5041ML</b>	Manchon support tige longue
	<b>5141</b>	Support enveloppant fixation murale
	<b>5141M</b>	Manchon support fixation murale (s'utilise également comme support d'extrémité)
	<b>5144</b>	Support enveloppant à visser au plafond
	<b>5144M</b>	Manchon support à visser au plafond (s'utilise également comme support d'extrémité)


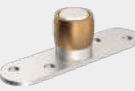



## PATTES DE FIXATION

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>5042</b>	Patte droite à sceller
	<b>5043</b>	Patte équerre à visser
	<b>5044</b>	Patte à visser au plafond
	<b>5045</b>	Patte de réglage à sceller
	<b>5046</b>	Patte de réglage à visser
	<b>5047</b>	Support de fixation sous fer I



**Pour la fixation des rails, il est recommandé de placer un support tous les 0.70 m.**

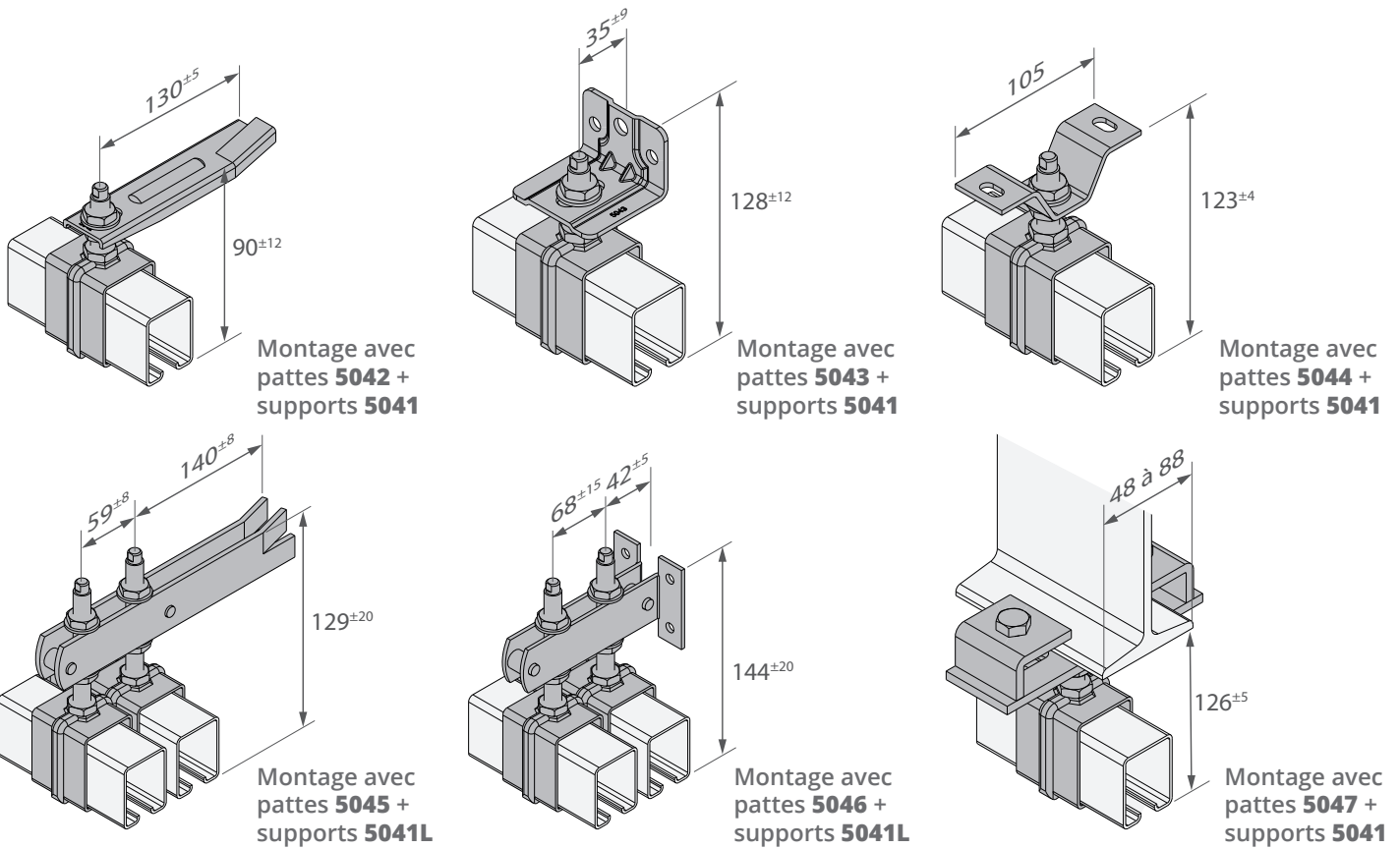
## GUIDAGE BAS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>1110/400</b>	Profil U 30x30 mm galvanisé en longueur de 4 m.
	<b>1110/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
	<b>1110/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
	<b>1099</b>	Guide du bas à olive sur platine à visser (ep. 2.5 mm), à bouts ronds, pour U 30x30 mm
	<b>1110GDL</b>	Guide Delrin, pour U 30x30 mm - L = 99 mm
	<b>1092V25</b>	Guide à visser, réglable (35 à 60 mm) avec deux olives nylon Ø25 mm Se fixe sur le jambage de la baie
	<b>1092V40</b>	Guide à visser, réglable (35 à 110 mm) avec deux olives zytel Ø45 mm Se fixe sur le jambage de la baie

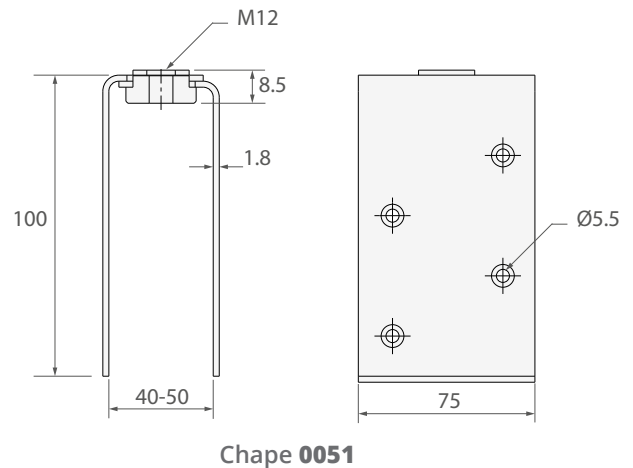
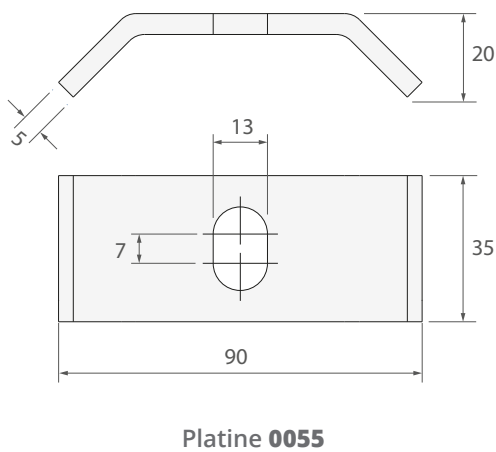
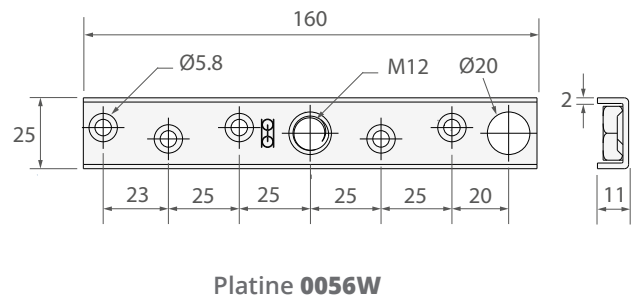
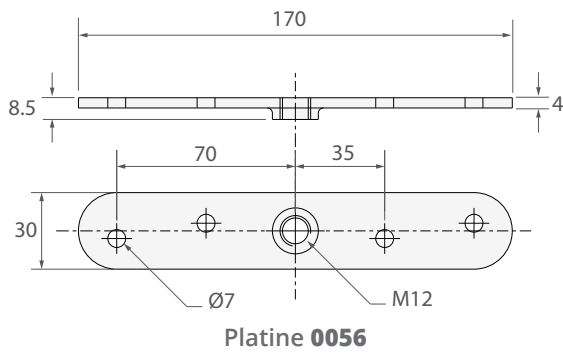


**Voir les autres guidages et accessoires disponibles p.62**

**PATTES DE FIXATION POUR SUPPORTS 5041 & 5041L**



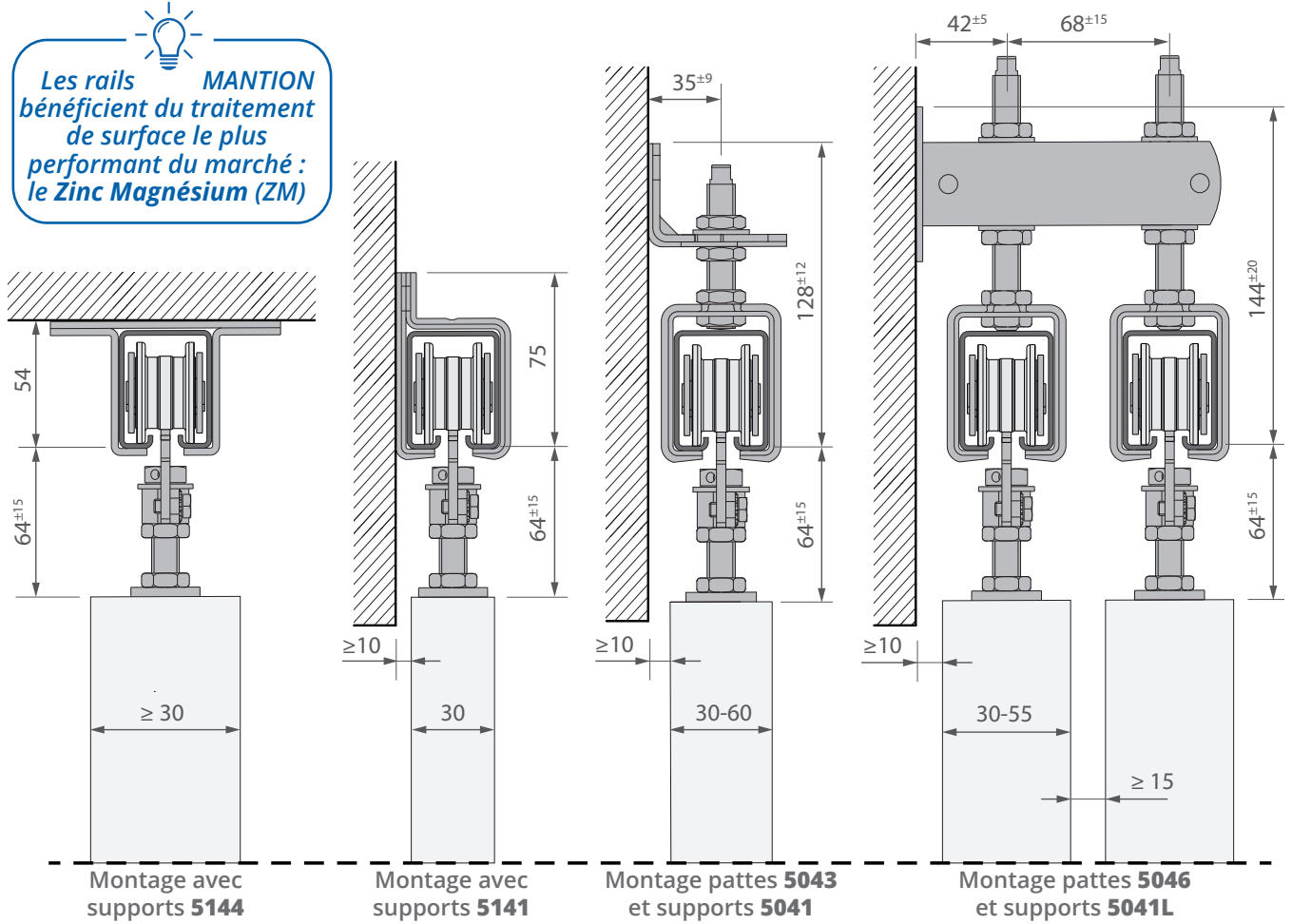
**PLATINES DE FIXATION**



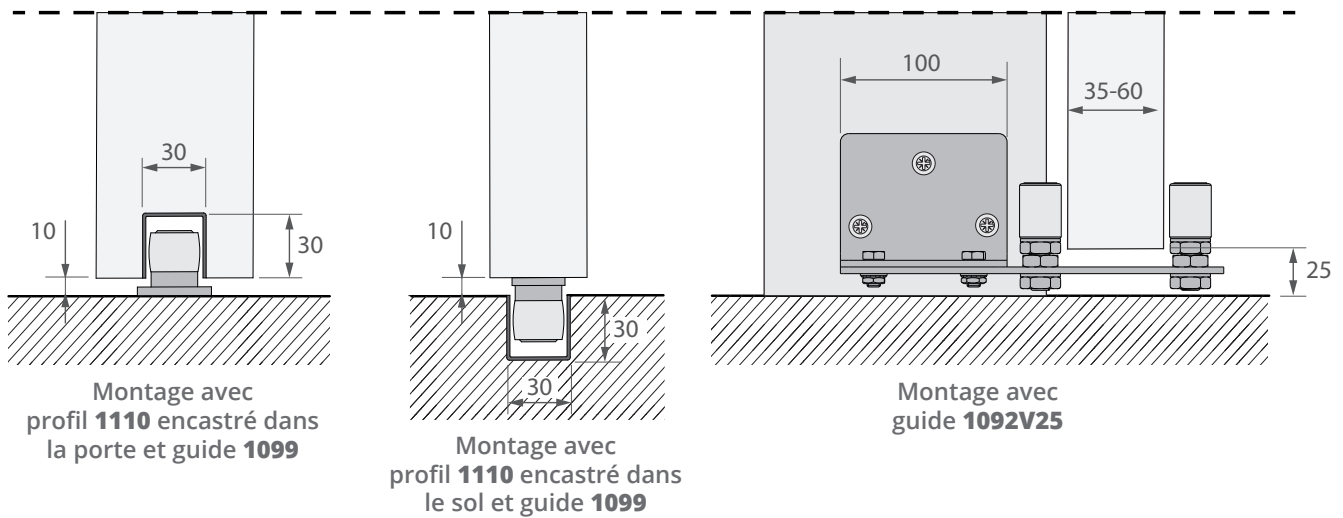
EXEMPLES DE GUIDAGE HAUT



Les rails MANTION bénéficient du traitement de surface le plus performant du marché : le Zinc Magnésium (ZM)



EXEMPLES DE GUIDAGE BAS



Les butoirs d'extrémité doivent être placés à mi-hauteur de la porte  
Les butoirs doivent être munis d'amortisseurs à partir du rail 5040

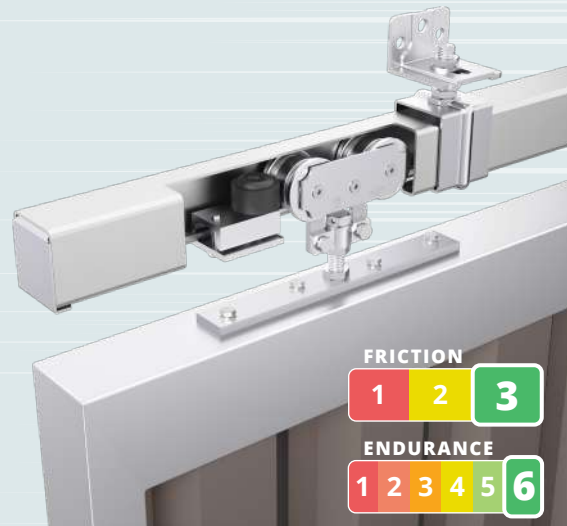
DEVIS EN LIGNE  
**SlidSoft**

Pour configurer votre projet, rien de plus facile !  
Il vous suffit de renseigner les dimensions de votre baie et vos options.  
Vous aurez aussi accès au détail complet des produits et plans.



## PORTES À DÉPLACEMENT DROIT

EN1527

MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

FRICTION



ENDURANCE



- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé

## RAILS



<b>6255/400</b>	Rail en acier de section 62 x 55 mm, en longueur de 4 m. <b>Gamme standard ép. 2.5 mm - garantie 100 000 cycles</b>
<b>6255/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>6255/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
<b>6255GE/600</b>	Rail en acier de section 62 x 55 mm, en longueur de 6 m. <b>Gamme éco ép. 2 mm - garantie 10 000 cycles</b>

## ACCESSOIRES DE RAILS

**2098** Butée de rail**6265** Enjoliveur pour extrémité de rail

## MONTURES &amp; PLATINES

RÉFÉRENCE DÉSIGNATION

**0261**

Monture fixation sur plat, avec 2 bobines en acier Sans Plomb montées sur cage à rouleaux  
Support démontable, permettant, par retournement, deux positions pour des épaisseurs différentes de panneaux  
**Capacité par porte : 300 kg**

**0265**

Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en acier SP montées sur cage à rouleaux  
**Capacité par porte : 300 kg**

**0265L**

Dito avec vis d'accrochage version longue (120mm)

**2262**

Monture avec support col de cygne, équipée de 4 roulements à billes avec bandage nylon plus fibre de verre  
**Capacité par porte : 300 kg**

**2265**

Monture fixation sur chant, équipée de 4 roulements à billes avec bandage nylon plus fibre de verre  
**Capacité par porte : 300 kg**

**2265L**

Dito avec vis d'accrochage version longue (120 mm)

**2262A**

Monture avec support col de cygne, équipée de 4 galets en acier montés sur billes  
**Capacité par porte : 400 kg**

**2265A**

Monture fixation sur chant, équipée de 4 galets en acier montés sur billes  
**Capacité par porte : 400 kg**

**2265AL**

Dito avec vis d'accrochage version longue (120 mm)

**0065**

Platine à souder

**0066**

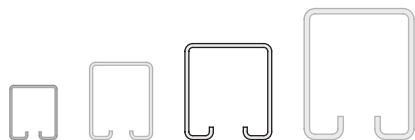
Platine droite pour fixation sur chant, trou M14

**0061**

Chape réglable pour panneaux de 50 à 65 mm d'épaisseur  
Capacité : 300 kg

**0061-2**

Chape réglable à visser renforcée. Fixation traversante vis collet carré - Pour portes de 52 à 76 mm



# 6255

## SUPPORTS ET MANCHONS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>6256</b>	Support enveloppant tige normale
	<b>6256L</b>	Support enveloppant tige longue
	<b>6256M</b>	Manchon de raccordement nu
	<b>6256MC</b>	Manchon support tige courte
	<b>6256ML</b>	Manchon support tige longue
	<b>6356</b>	Support enveloppant fixation murale
	<b>6356M</b>	Manchon support fixation murale (s'utilise également comme support d'extrémité)
	<b>6359</b>	Support enveloppant à visser au plafond
	<b>6359M</b>	Manchon support à visser au plafond (s'utilise également comme support d'extrémité)

## PATTES DE FIXATION

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>6257</b>	Patte droite à sceller
	<b>6258</b>	Patte équerre à visser
	<b>6258L</b>	Dito version longue
	<b>6259</b>	Patte à visser au plafond
	<b>6260</b>	Patte de réglage à sceller
	<b>6261</b>	Patte de réglage à visser
	<b>6262</b>	Support de fixation sous fer I



**Pour la fixation des rails, il est recommandé de placer un support tous les 0.70 m.**

## GUIDAGE BAS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>1110/400</b>	Profil U 30x30 mm galvanisé en longueur de 4 m.
	<b>1110/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
	<b>1110/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
	<b>1101</b>	Guide du bas à olive sur platine à visser (ep. 4 mm), à bouts carrés, pour U 30x30 mm
	<b>1110GDL</b>	Guide Delrin, pour U 30x30 mm - L = 99 mm
	<b>1092V40</b>	Guide à visser, réglable (35 à 110 mm) avec deux olives zytel Ø45 mm Se fixe sur le jambage de la baie



> Pour vous simplifier la vie, pensez à utiliser notre garniture **6255GV**

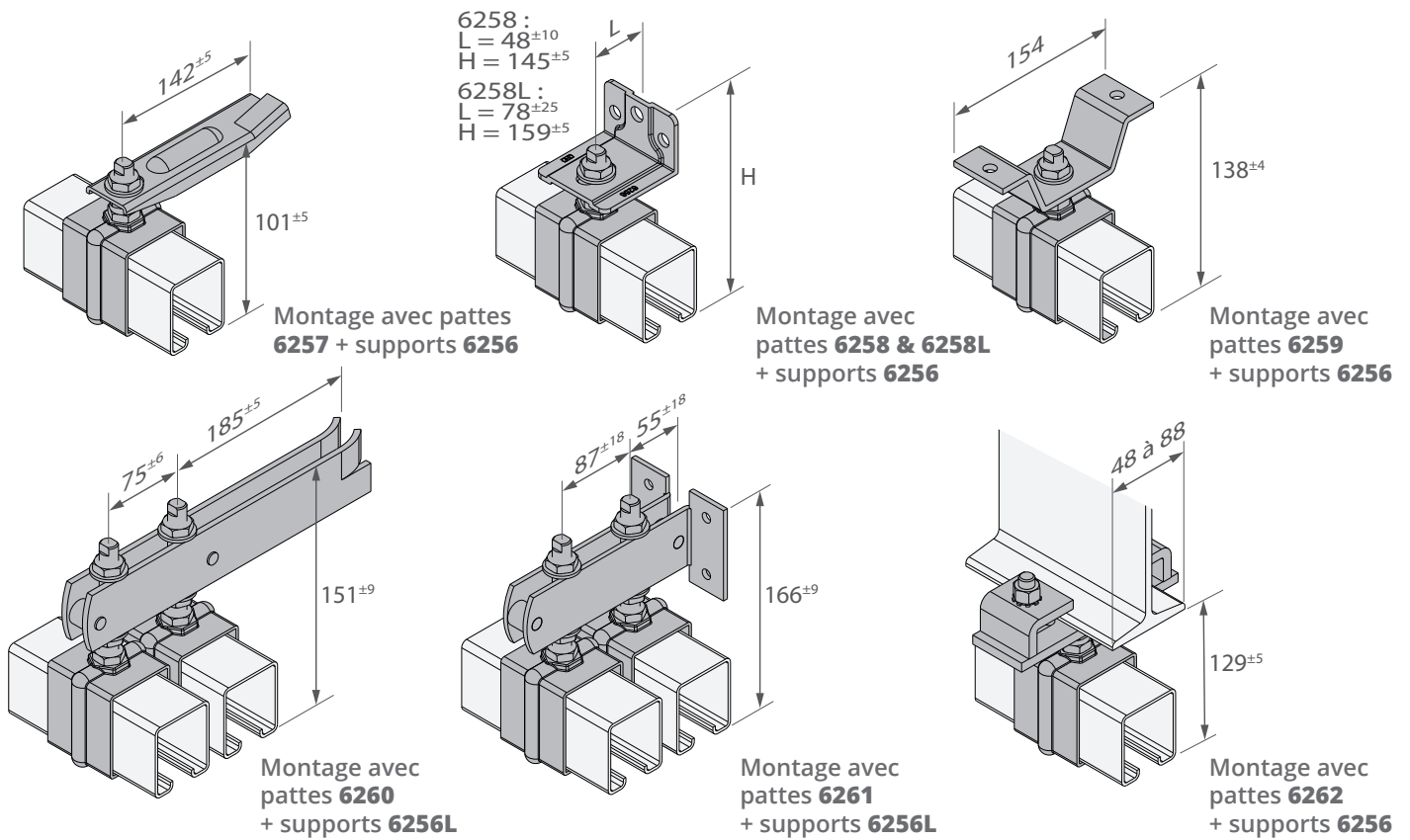
## GARNITURE

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	<b>6255GV</b>	Garniture comprenant : - 2 montures 0265 & - 2 platines 0066 - 12 supports 6256 & - 1 manchon 6256MC - 13 pattes 6258 - 2 enjoliveurs 6265 - 2 guides 1101 - 2 butées 2094 - 1 poignée 1297

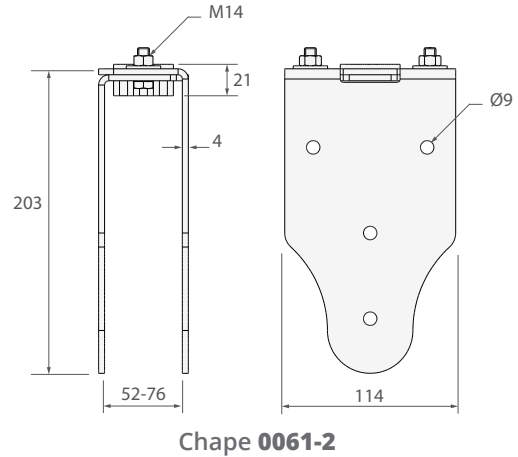
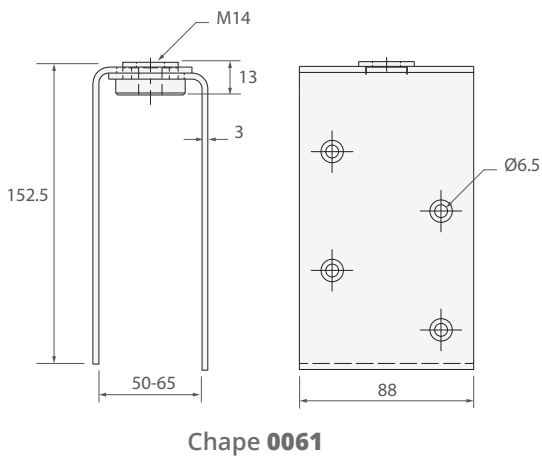
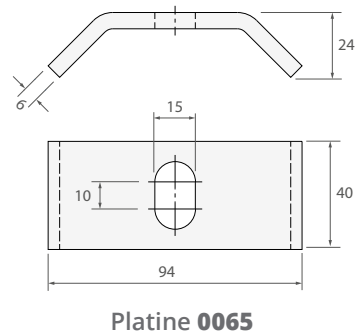
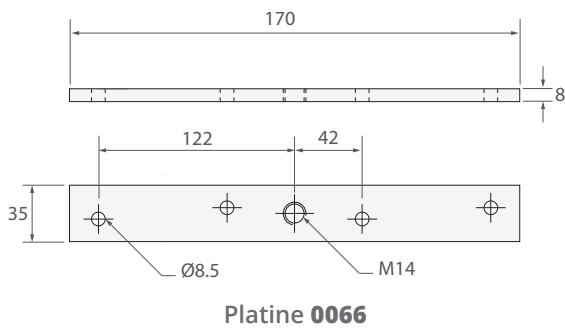


**Voir les autres guidages et accessoires disponibles p.62**

**PATTES DE FIXATION POUR SUPPORTS 6256 & 6256L**



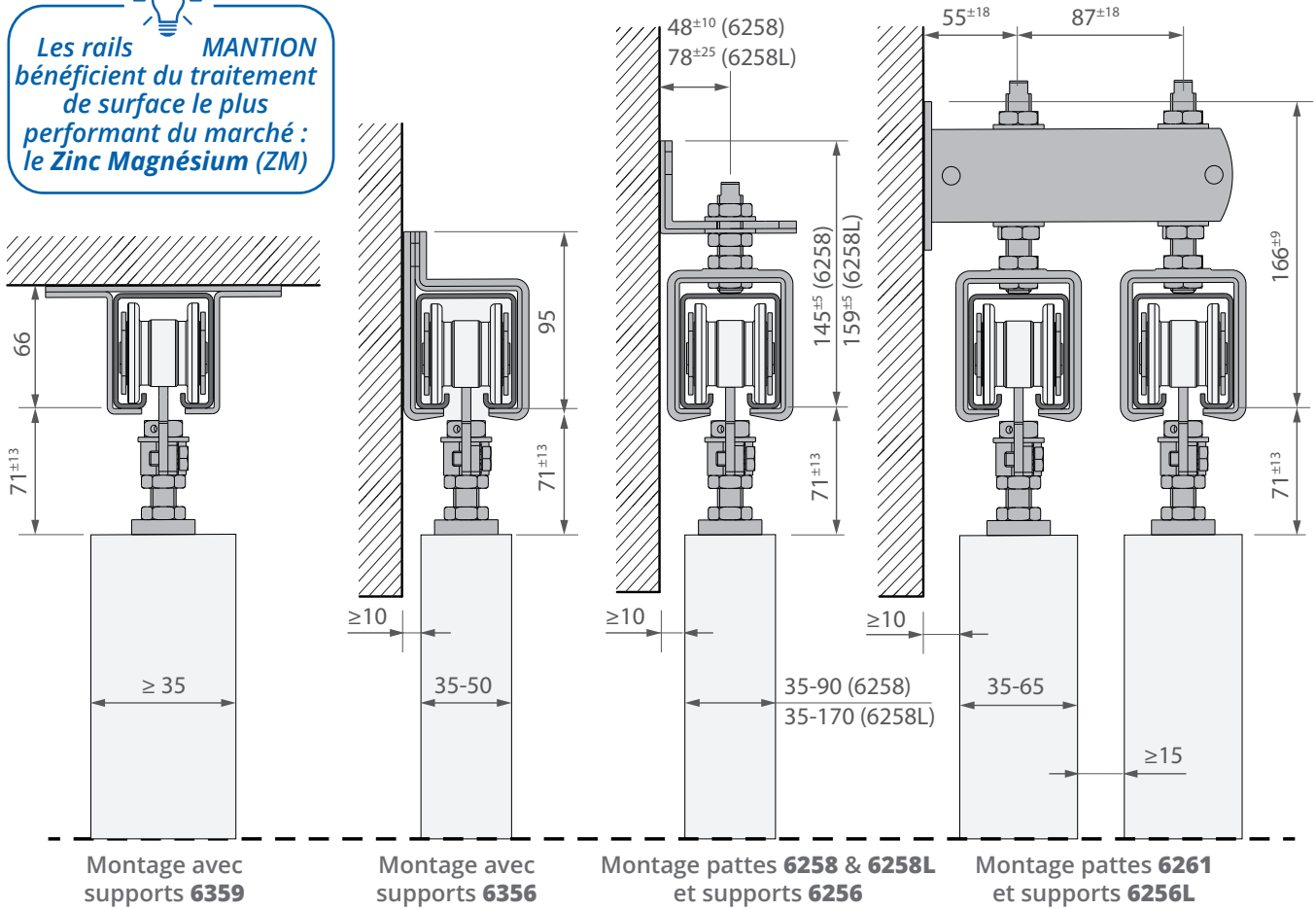
**PLATINES DE FIXATION**



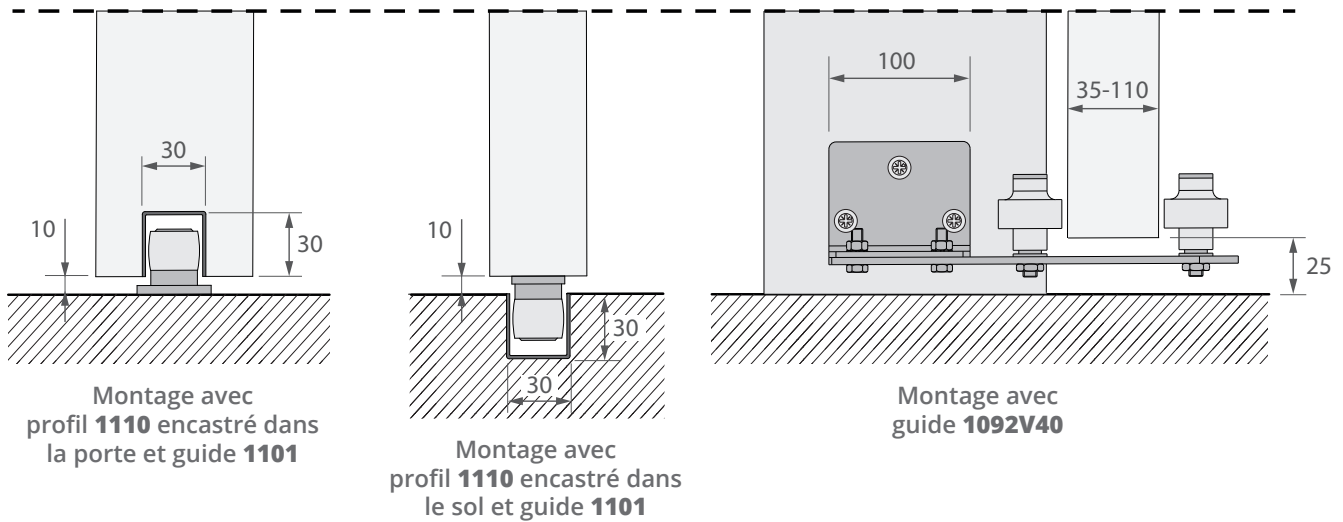
EXEMPLES DE GUIDAGE HAUT



Les rails MANTION bénéficient du traitement de surface le plus performant du marché : le Zinc Magnésium (ZM)



EXEMPLES DE GUIDAGE BAS



Les butoirs d'extrémité doivent être placés à mi-hauteur de la porte  
Les butoirs doivent être munis d'amortisseurs

DEVIS EN LIGNE  
**SlidSoft**

Pour configurer votre projet, rien de plus facile !  
Il vous suffit de renseigner les dimensions de votre baie et vos options.  
Vous aurez aussi accès au détail complet des produits et plans.



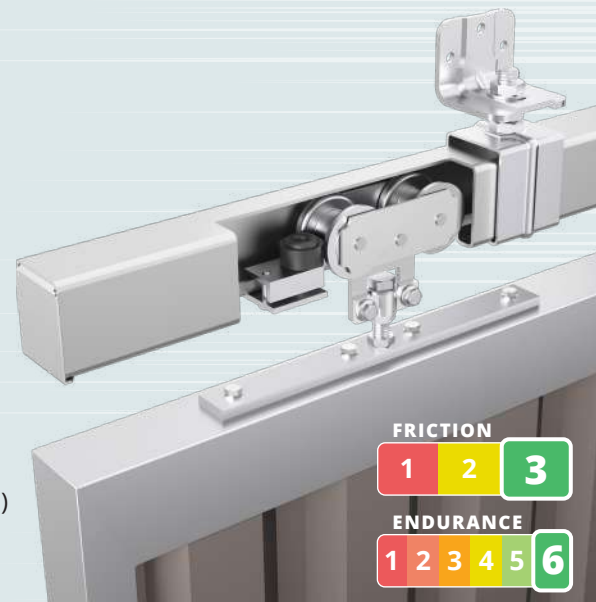
## PORTES À DÉPLACEMENT DROIT

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé)
- **HLE** : le rail standard 8570 est en acier **Haute Limite d'Élasticité**



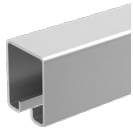
FRICTION

1 2 3

ENDURANCE

1 2 3 4 5 6

## RAILS



8570/400

Rail en acier HLE de section 85 x 70 mm, en longueur de 4 m.  
**Gamme standard ép. 3.5 mm - garantie 100 000 cycles**  
**Convient pour portes jusqu'à 2000 KG**

8570/600

Dito en longueur de 6 m.

NOUVEAU

8570GE/400

Rail en acier de section 85 x 70 mm, en longueur de 4 m.  
**Gamme éco ép. 3 mm - garantie 10 000 cycles**  
**Convient pour portes jusqu'à 800 KG**

8570GE/600

Dito en longueur de 6 m.

## ACCESSOIRES DE RAILS



2098

Butée de rail



8580

Enjoliveur pour extrémité de rail

## MONTURES &amp; PLATINES



0281

Monture fixation sur plat, avec 2 bobines en acier montées sur cage à rouleaux.  
Support démontable, permettant, par retournement, deux positions pour des épaisseurs différentes de panneaux.  
**Capacité par porte : 600 kg**



0285

Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en acier montées sur cage à rouleaux.  
Vis d'accrochage ØM16

**Capacité par porte : 600 kg**

0285L

Dito avec vis d'accrochage version longue (123 mm).



0285SL

Monture fixation sur chant, avec 2 bobines en acier montées sur roulements à rouleaux renforcée de haute précision.

Vis d'accrochage longue ØM20

**Capacité par porte : 800 kg**

2285

Monture fixation sur chant, équipée de 4 roulements à billes avec bandage nylon plus fibre de verre.  
Vis d'accrochage ØM16

**Capacité par porte : 600 kg**

2285AL

Monture fixation sur chant, équipée de 4 galets en acier cémenté montés sur billes.  
Vis d'accrochage longue ØM16 -

**Capacité par porte : 800 kg**

2285SL

Monture fixation sur chant, équipée de 4 galets acier montés sur roulements à billes. Recommandé pour les portes COUPE-FEU et autres fermetures de HAUTE QUALITÉ. Vis d'accrochage longue M20.

**Capacité par porte : 1200 kg**

2288SL

Monture fixation sur chant, équipée de 8 galets acier montés sur roulements à billes. Recommandé pour les portes COUPE-FEU et autres fermetures de HAUTE QUALITÉ.  
Vis d'accrochage M20.

**Capacité par porte : 2000 kg**

0085

Platine à souder M16  
**Porte de 1200 kg Maxi**

0085S

Platine à souder renforcée M20  
**Porte de 2000 kg Maxi**



0086

Platine pour fixation sur chant, M16.  
**Porte de 1200 kg Maxi**

0086S

Platine renforcée M20.  
**Porte de 2000 kg Maxi**



0081

Chape réglable M16 à visser sur plat pour panneaux de 55 à 75 mm d'épaisseur.  
**Porte de 1200 kg Maxi**



0081-2

Chape réglable à visser renforcée.  
Fixation traversante vis collet carré.  
Pour portes de 52 à 76 mm.

**Porte de 1200 kg Maxi**

0081-3

Dito pour portes de 70 à 96 mm.  
**Porte de 1200 kg Maxi**








2000  
kg

# 8570

## PORTES DE 400 À 600 KG

### SUPPORTS ET MANCHONS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	8571	Support enveloppant tige normale
	8571L	Support enveloppant tige longue
	8578M	Manchon de raccordement nu
	8578MC	Manchon support tige courte
	8578ML	Manchon support tige longue

### PATTES DE FIXATION

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	8572	Patte droite à sceller
	8573	Patte équerre à visser
	8574	Patte à visser au plafond
	8575	Patte de réglage à sceller
	8576	Patte de réglage à visser
	8577	Support de fixation sous fer I



**Pour la fixation des rails 8570, il est recommandé de placer un support tous les 0.50 m.**

## PORTES DE 600 À 2000 KG


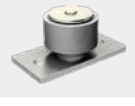


### SUPPORTS ET MANCHONS

	8578MC	Support enveloppant / manchon support tige courte
	8578ML	Manchon support tige longue
	8578M	Support enveloppant / manchon de raccordement nu

### PATTES DE FIXATION

	8573S	Patte équerre renforcée à visser
	8576S	Patte de réglage renforcée à visser

### GUIDAGE BAS

	RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
	1115/600	Profil U 50x60 mm galvanisé en longueur de 6 m.
	1059	Guide du bas à olive sur platine renforcée à visser, à bouts carrés, pour U 50x60 mm.
	1180	Guide du bas renforcé avec galet Ø64 mm en acier (monté sur roulement à billes), sur platine à visser (possibilité de réglage par trous oblongs) pour UPE 80
	1092V40	Guide à visser, réglable (35 à 110 mm) avec deux olives zytel Ø45 mm Se fixe sur le jambage de la baie



**Voir les autres guidages et accessoires disponibles p.62**

**PATTES DE FIXATION POUR SUPPORTS 8571 & 8571L**

Montage avec pattes **8572** + supports **8571**

8573 :  
L = 53<sup>±9</sup>  
H = 206<sup>±3</sup>

8573S :  
L = 53<sup>±9</sup>  
H = 220

Montage avec pattes **8573** + supports **8571**  
pattres **8573S** + supports **8578MC**

Montage avec pattes **8574** + supports **8571**

Montage avec pattes **8575** + supports **8571L**

8576 :  
L1 = 111<sup>±23</sup>  
L2 = 67<sup>±23</sup>  
H = 210<sup>±14</sup>

8576S :  
L1 = 111<sup>±25</sup>  
L2 = 68<sup>±25</sup>  
H = 222<sup>±12</sup>

Montage avec pattes **8576** + supports **8571L**  
pattres **8576S** + supports **8578ML**

Montage avec pattes **8577** + supports **8571**

**PLATINES DE FIXATION**

Ref.	0086	0086S
Ep	10	12
L	40	45
M	M16	M20

**Platines 0086 & 0086S**

Ref.	0085	0085S
Ep	5	12
L	102	155
H	25	30
D1	17	21
D2	10	8

**Platine 0085 & 0085S**

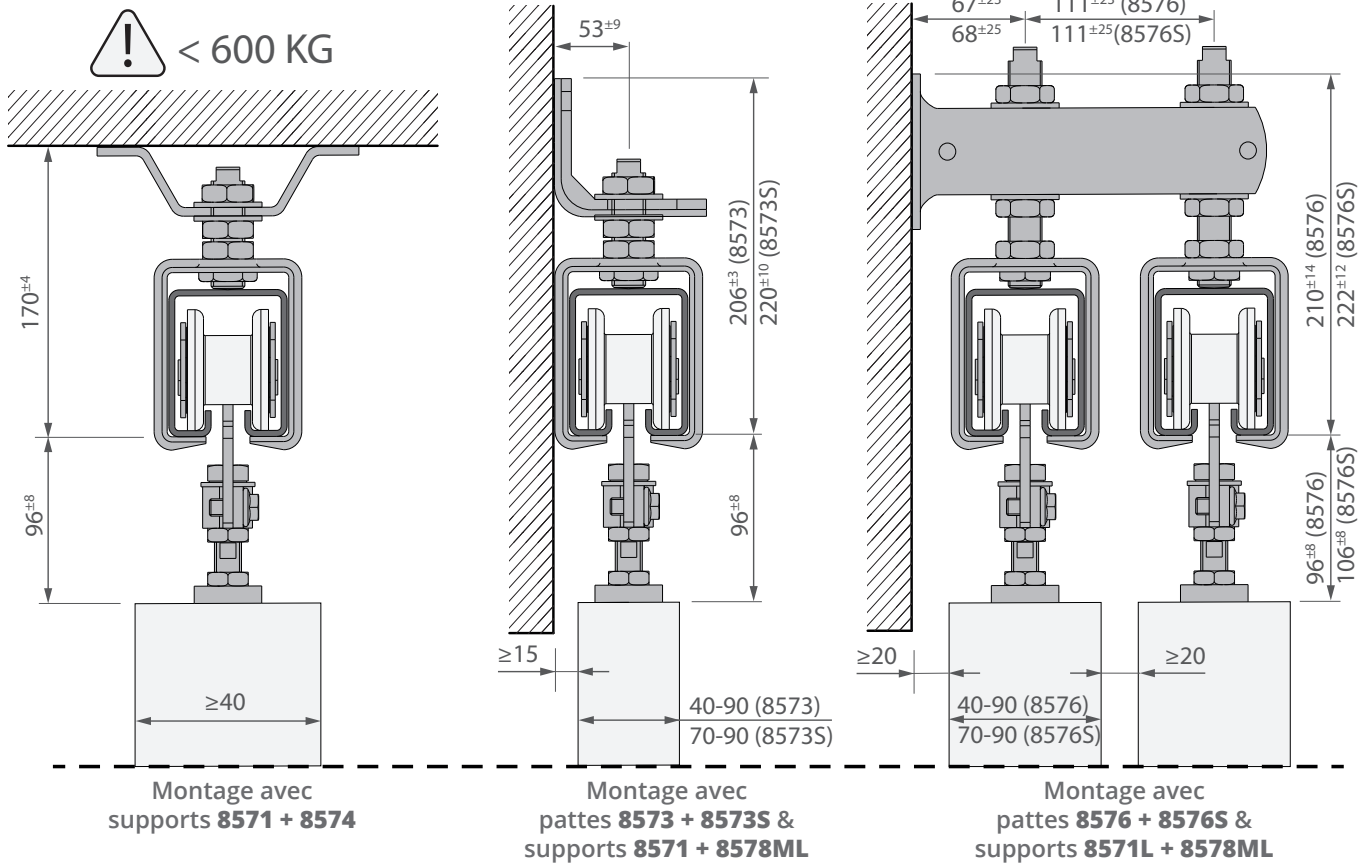
**Chape 0081**

**Chape 0081-3**

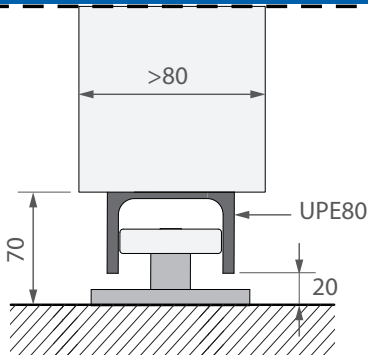
EXEMPLES DE GUIDAGE HAUT



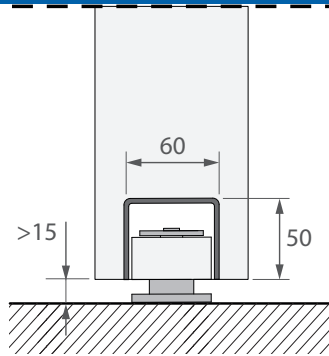
Les rails MANTION bénéficient du traitement de surface le plus performant du marché :  
le Zinc Magnésium (ZM)



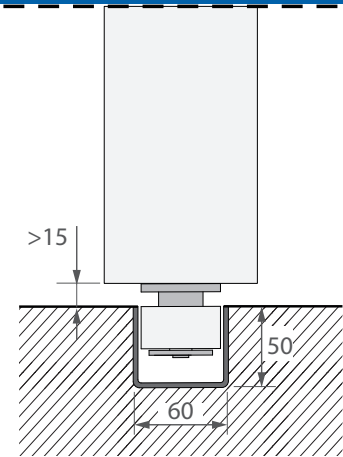
EXEMPLES DE GUIDAGE BAS



Montage avec profil **UPE80** sous la porte et guide **1180**



Montage avec profil **1115** encastré dans la porte et guide **1059**



Montage avec profil **1115** encastré dans le sol et guide **1059**



Les butoirs d'extrémité doivent être placés à mi-hauteur de la porte  
Les butoirs doivent être munis d'amortisseurs

DEVIS EN LIGNE  
**SlidSoft**

Pour configurer votre projet, rien de plus facile !  
Il vous suffit de renseigner les dimensions de votre baie et vos options.  
Vous aurez aussi accès au détail complet des produits et plans.



# GARNITURES SPORTUB 80 KG

EN1527



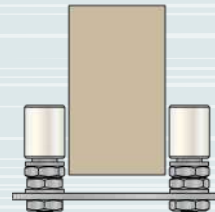
MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

Montage  
**avec profil U**  
Guide bas 1 olive



**OU**

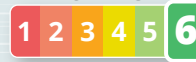
Montage  
**sans profil U**  
Guide bas 2 olives



FRICITION



ENDURANCE



- **Simple et rapide : pas d'oubli de composants**
- **Économique : 10% minimum d'économies** comparé à l'achat des composants au détail
- **Choix du type de guidage**

## RAILS



- 3530/200** Rail en acier de section 35 x 30 mm en longueur de 2 m.
- 3530/300** Dito en longueur de 3 m.

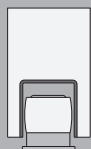
## PROFILS U



- 1109/200** Profil U 25x17 mm en longueur de 2 m.
- 1109/300** Dito en longueur de 3 m.

## GARNITURES POUR PORTES DE 80 KG - RAIL 3530 - POUR UTILISATION AVEC PROFIL U

Montage  
**avec profil U**  
Guide bas 1 olive



RÉFÉRENCE

DÉSIGNATION

**3530GVU-3**

- Garniture pour 1 porte de 1.5 m. Max d'ouverture. :**
- 2 montures **0235D**
  - 2 platines **0036**
  - 5 supports **3531**
  - 5 pattes de fixation **3533**
  - 2 embouts de rails **3540**
  - 2 guides au sol **1102**
  - 2 butées **1086**
  - 1 poignée **1298**

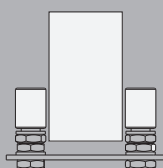


**3530GVU-4**

- Garniture pour 1 porte de 2 m. Max d'ouverture. :**
- 2 montures **0235D**
  - 2 platines **0036**
  - 7 supports **3531**
  - 1 manchon de raccordement **3531MC**
  - 8 pattes de fixation **3533**
  - 2 embouts de rails **3540**
  - 2 guides au sol **1102**
  - 2 butées **1086**
  - 1 poignée **1298**

## GARNITURES POUR PORTES DE 80 KG - RAIL 3530

Montage  
**sans profil U**  
Guide bas 2 olives



RÉFÉRENCE

DÉSIGNATION

**3530GVP-3**

- Garniture pour 1 porte de 1.5 m. Max d'ouverture :**
- 2 montures **0235D**
  - 2 platines **0036**
  - 5 supports **3531**
  - 5 pattes de fixation **3533**
  - 2 embouts de rails **3540**
  - 2 guide bas réglables 2 olives **1092V25**
  - 2 butées **1086**
  - 1 poignée **1298**



**3530GVP-4**

- Garniture pour 1 porte de 2 m. Max d'ouverture :**
- 2 montures **0235D**
  - 2 platines **0036**
  - 7 supports **3531**
  - 1 manchon de raccordement **3531MC**
  - 8 pattes de fixation **3533**
  - 2 embouts de rails **3540**
  - 2 guide bas réglables 2 olives **1092V25**
  - 2 butées **1086**
  - 1 poignée **1298**



# Garnitures 3530

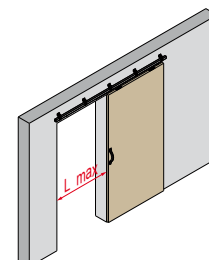


**Simple et Rapide : Composez vos ensembles coulissants avec les garnitures SPORTUB®**  
**10% minimum d'économies comparé à l'achat des composants au détail**

## MONTAGE AVEC PROFIL U - GUIDE BAS 1 OLIVE

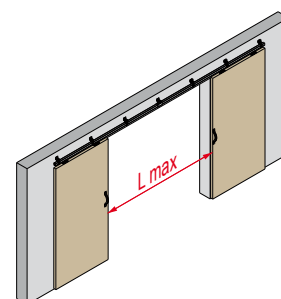


DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 1 PORTE SIMPLE DE 80 KG MAX	
BAIE (L) = 1.5m. MAX	BAIE (L) = 2m. MAX
garniture 3530GVU-3 x1 + rail 3530/300 x1 + profil U 1109/200 x1	garniture 3530GVU-4 x1 + rail 3530/200 x2 + profil U 1109/200 x1



- > convient à tous les types de panneaux
- > permet une ouverture totale de la porte
- > sécurité renforcée : rien d'apparent

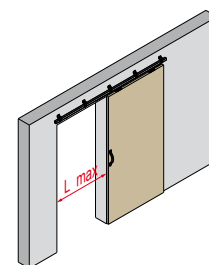
DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 2 PORTES EN OPPOSITION DE 80 KG MAX	
BAIE (L) = 3m. MAX	BAIE (L) = 4m. MAX
garniture 3530GVU-3 x2 + rail 3530/300 x2 + manchon 3531MC x1 + profil U 1109/300 x1	garniture 3530GVU-4 x2 + rail 3530/200 x4 + manchon 3531MC x1 + profil U 1109/200 x2



## MONTAGE SANS PROFIL U - GUIDE BAS 2 OLIVES

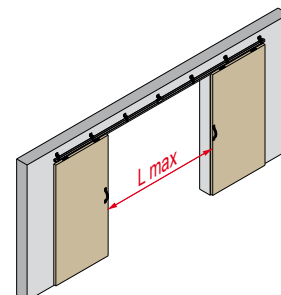


DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 1 PORTE SIMPLE DE 80 KG MAX	
BAIE (L) = 1.5m. MAX	BAIE (L) = 2m. MAX
garniture 3530GVP-3 x1 + rail 3530/300 x1	garniture 3530GVP-4 x1 + rail 3530/200 x2



- > moins de façonnage sur la porte
- > réversible (ouverture à gauche ou à droite)
- > réglable : pour ép. panneaux de 35 à 60 mm

DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 2 PORTES EN OPPOSITION DE 80 KG MAX	
BAIE (L) = 3m. MAX	BAIE (L) = 4m. MAX
garniture 3530GVP-3 x2 + rail 3530/300 x2 + manchon 3531MC x1	garniture 3530GVP-4 x1 + rail 3530/200 x4 + manchon 3531MC x1



Voir la coupe de montage détaillée p.15

# GARNITURES SPORTUB 150 KG

EN1527



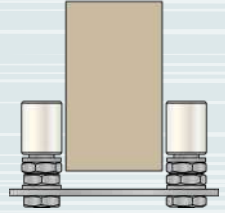
MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

Montage **avec profil U**  
Guide bas 1 olive

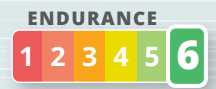


**OU**

Montage **sans profil U**  
Guide bas 2 olives



- **Simple et rapide : pas d'oubli de composants**
- **Économique : 10% minimum d'économies** comparé à l'achat des composants au détail
- **Choix du type de guidage**



## RAILS



**5040/200** Rail en acier de section 50 x 40 mm en longueur de 2 m.

**5040/300** Dito en longueur de 3 m.

## PROFILS U

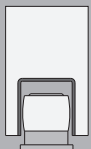


**1110/200** Profil U 30x30 mm en longueur de 2 m.

**1110/300** Dito en longueur de 3 m.

## GARNITURES POUR PORTES DE 150 KG - RAIL 5040 - POUR UTILISATION AVEC PROFIL U

Montage **avec profil U**  
Guide bas 1 olive



**RÉFÉRENCE**    **DÉSIGNATION**

**5040GVU-4**

- Garniture pour 1 porte de 2 m. Max d'ouverture :**
- 2 montures **0255A**
  - 2 platines **0056**
  - 7 supports **5041**
  - 1 manchon de raccordement **5041MC**
  - 8 pattes de fixation **5043**
  - 2 embouts de rails **5050**
  - 2 guides au sol **1099**
  - 2 butées **2091**
  - 1 poignée **1298**

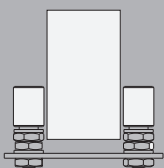


**5040GVU-6**

- Garniture pour 1 porte de 3 m. Max d'ouverture. :**
- 2 montures **0255A**
  - 2 platines **0056**
  - 10 supports **5041**
  - 1 manchon de raccordement **5041MC**
  - 11 pattes de fixation **5043**
  - 2 embouts de rails **5050**
  - 2 guides au sol **1099**
  - 2 butées **2091**
  - 1 poignée **1298**

## GARNITURES POUR PORTES DE 150 KG - RAIL 5040

Montage **sans profil U**  
Guide bas 2 olives



**RÉFÉRENCE**    **DÉSIGNATION**

**5040GVP-4**

- Garniture pour 1 porte de 2 m. Max d'ouverture :**
- 2 montures **0255A**
  - 2 platines **0056**
  - 7 supports **5041**
  - 1 manchon de raccordement **5041MC**
  - 8 pattes de fixation **5043**
  - 2 embouts de rails **5050**
  - 1 guide au sol **1092V25**
  - 2 butées **2091**
  - 1 poignée **1298**



**5040GVP-6**

- Garniture pour 1 porte de 3 m. Max d'ouverture :**
- 2 montures **0255A**
  - 2 platines **0056**
  - 10 supports **5041**
  - 1 manchon de raccordement **5041MC**
  - 11 pattes de fixation **5043**
  - 2 embouts de rails **5050**
  - 1 guide au sol **1092V25**
  - 2 butées **2091**
  - 1 poignée **1298**



# Garnitures 5040

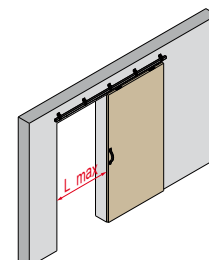


**Simple et Rapide : Composez vos ensembles coulissants avec les garnitures SPORTUB®**  
**10% minimum d'économies comparé à l'achat des composants au détail**

## MONTAGE AVEC PROFIL U - GUIDE BAS 1 OLIVE

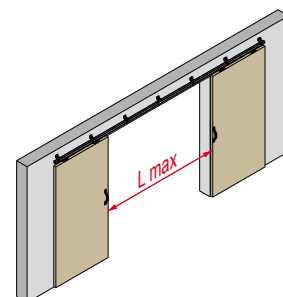


DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 1 PORTE SIMPLE DE 150 KG MAX		
L = 2m. MAX	L = 2.5m. MAX	L = 3m. MAX
5040GVU-4 x1 + 5040/200 x2 + 1110/200 x1	5040GVU-6 x1 + 5040/200 x1 + 5040/300 x1 + 1110/300 x1	5040GVU-6 x1 + 5040/300 x2 + 1110/300 x1



- > convient à tous les types de panneaux
- > permet une ouverture totale de la porte
- > sécurité renforcée : rien d'apparent

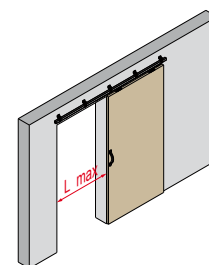
DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 2 PORTES EN OPPOSITION DE 150 KG MAX		
L = 4m. MAX	L = 5m. MAX	L = 6m. MAX
5040GVU-4 x2 + 5040/200 x4 + 5041MC x1 + 1110/200 x2	5040GVU-6 x2 + 5040/200 x2 + 5040/300 x2 + 5041MC x1 + 1110/300 x2	5040GVU-6 x2 + 5040/300 x4 + 5041MC x1 + 1110/300 x2



## MONTAGE SANS PROFIL U - GUIDE BAS 2 OLIVES

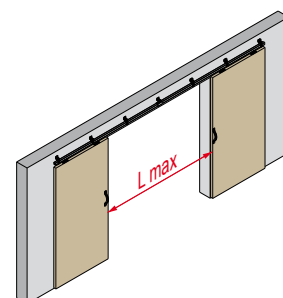


DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 1 PORTE SIMPLE DE 150 KG MAX		
L = 2m. MAX	L = 2.5m. MAX	L = 3m. MAX
5040GVP-4 x1 + 5040/200 x2	5040GVP-6 x1 + 5040/200 x1 + 5040/300 x1	5040GVP-6 x1 + 5040/300 x2



- > moins de façonnage sur la porte
- > réversible (ouverture à gauche ou à droite)
- > réglable : pour ép. panneaux de 35 à 60 mm

DÉTAIL DES COMPOSANTS POUR 2 PORTES EN OPPOSITION DE 150 KG MAX		
L = 4m. MAX	L = 5m. MAX	L = 6m. MAX
5040GVP-4 x2 + 5040/200 x4 + 5041MC x1	5040GVP-6 x2 + 5040/200 x2 + 5040/300 x2 + 5041MC x1	5040GVP-6 x2 + 5040/300 x4 + 5041MC x1



Voir la coupe de montage détaillée p.19

# KIT D'ÉTANCHÉITÉ POUR PORTES COULISSANTES DROITES

ENT1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

- **Économies d'énergie** : le kit d'étanchéité élimine le flux d'air et les déperditions de chaleur
- **Sécurité accrue** : aucun espace entre la porte et le mur



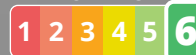
ÉCONOMIE  
D'ÉNERGIE



FRICTION



ENDURANCE

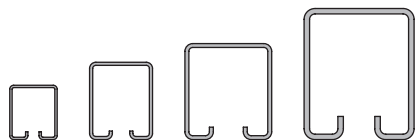


## COMPOSANTS AU DÉTAIL POUR L'ÉTANCHÉITÉ

RÉFÉRENCE	DÉSIGNATION
 <b>2204P/600</b>	Profil porte joint vertical en acier galvanisé Longueur = 6 m - Se fixe sur les montants de la porte
 <b>2204J/300</b>	Joint bavette en caoutchouc Longueur = 3 m - Se fixe sur les porte joints 2204P
 <b>55/300</b>	Profil porte joint en aluminium Longueur = 3 m - Se fixe sur les montants de la baie
 <b>1152/600</b>	Joint latéral en caoutchouc Longueur = 6 m - Se fixe sur les porte joints 55
<b>1152/1100</b>	Dito en longueur de 11 m
 <b>2204A/150</b>	Porte joint équerre en acier galvanisé Longueur = 1.5 m - Se fixe sur le linteau de la baie
<b>2204A/250</b>	Dito en longueur de 2.5 m
 <b>7161/250</b>	Joint noir en caoutchouc Longueur = 3 m - Se fixe sur les porte joints 2204A
<b>7161/500</b>	Dito en longueur de 5 m
 <b>1151AL/300</b>	Brosse d'étanchéité avec support en aluminium Longueur = 3 m - Se fixe sur le bas de la porte

## KIT COMPLET POUR UNE PORTE DE 3 X 3 M MAX

- le kit comprend :
- 2 portes joints **2204P** en longueur de 3 m.
  - 2 joints bavette **2204J** en longueur de 3 m.
  - 1 porte joint **55** en longueur de 3 m.
  - 1 joint latéral **1152** en longueur de 3 m.
  - 2 portes joints **2204A** en longueur de 1.5 m.
  - 1 joint **7161** en longueur de 3 m.
  - 1 brosse d'étanchéité basse **1151AL/300**

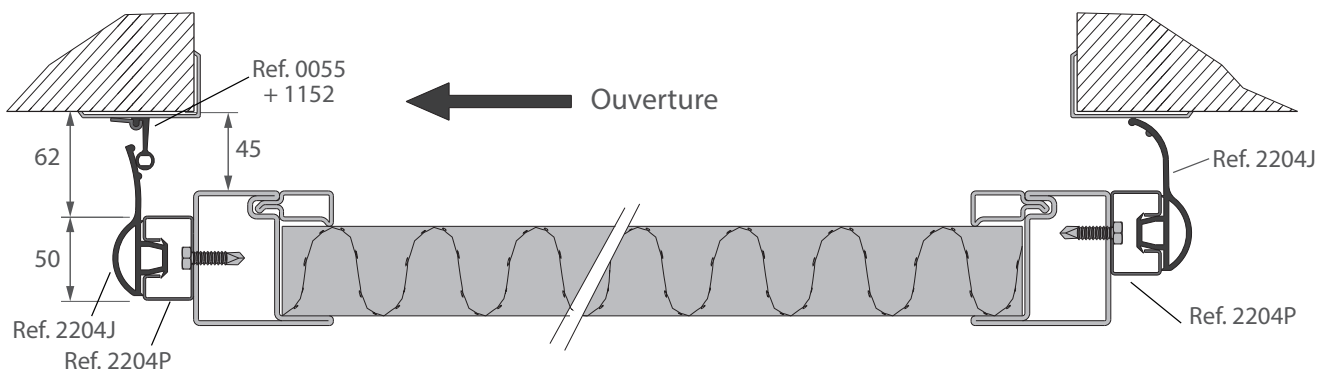


# kit d'étanchéité

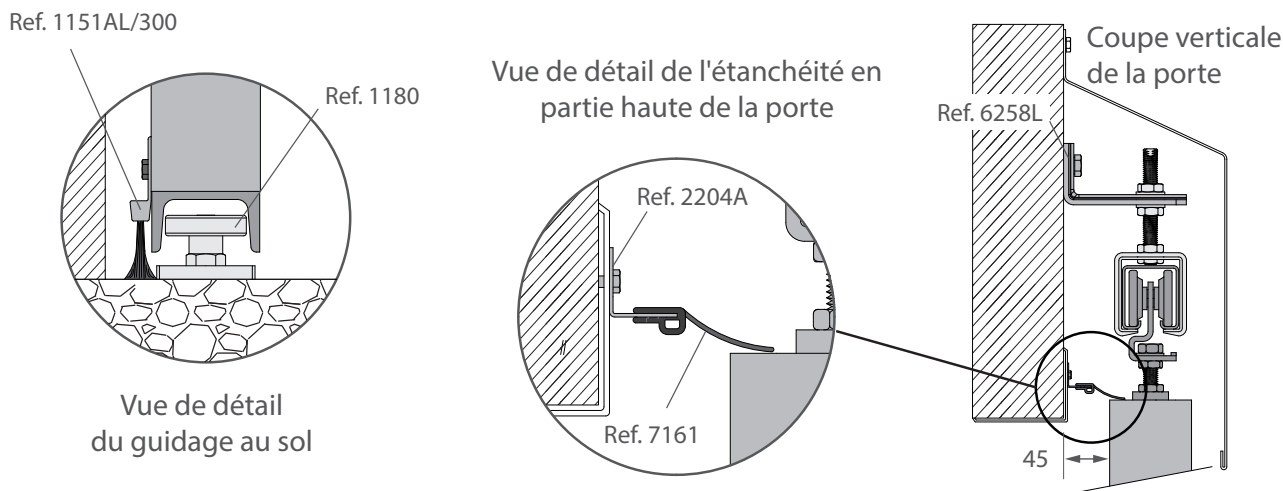
## CHOIX DES COMPOSANTS EN FONCTION DU POIDS DE LA PORTE :

Poids de la porte	Rail	Équerre	Monture	Guide	Butée de rail	Butée basse	Poignée
< 150 Kg	5040	6258L	2252	1101	1098	2099V	1290
150 Kg - 300 Kg	6255	6258L	2262	1180	2098	Butoir à visser voir p.60	1297
300 Kg - 400 Kg	6255	9046CF	2262A				
400 Kg - 800 Kg	8570	9056CF	2285AL				
800 Kg - 2000 Kg	8570	9066	2288SL				

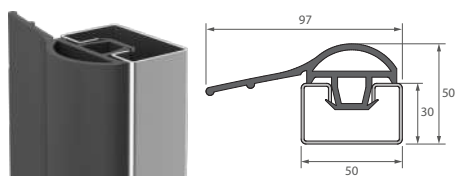
## COUPE HORIZONTALE



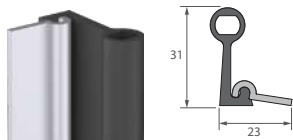
## COUPE VERTICALE



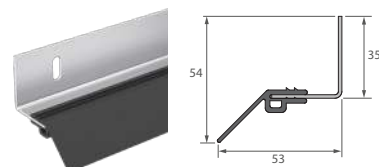
## ÉLÉMENTS COMMUNS AUX DEUX VERSIONS



Profil 2204P + joint 2204J



Profil 0055 + joint 1152



Profil 2204A + joint 7161



- > **ÉCONOMIES D'ÉNERGIE** : le kit d'étanchéité élimine le flux d'air et les déperditions de chaleur
- > **SÉCURITÉ ACCRUE** : aucun espace entre la porte et le mur

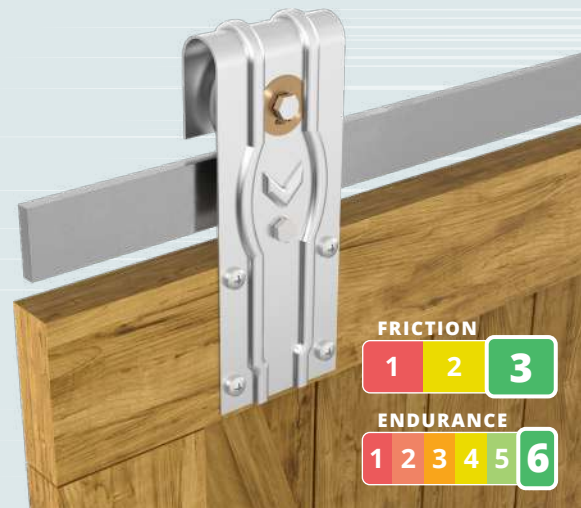


# PORTES À DÉPLACEMENT DROIT SUR FER PLAT

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



**FRICITION**  
1 2 **3**


**ENDURANCE**  
1 2 3 4 5 **6**


- Idéal pour les **portes en bois**
- **Montage simple** : se fixe sur le plat de la porte
- **Une gamme complète de montures** : de 40 à 700 KG

MONTURES		
RÉF.	FER PLAT	DÉSIGNATION
	<b>0042</b> <b>35x6</b>	Monture fixation sur plat, avec galet en polyamide monté sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 40 kg</b>
	<b>0015</b> <b>35x6</b>	Monture fixation sur plat, avec galet en polyamide monté sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 40 kg</b>
	<b>0017</b> <b>50x6</b>	Monture fixation sur plat, avec galet en polyamide monté sur cage à rouleaux <b>Capacité par porte : 80 kg</b>
	<b>ROC1A</b> <b>50x10</b>	Monture fixation sur plat, avec galet <b>1002A</b> <b>Capacité par porte : 130 kg</b>
	<b>ROC1F</b>	Dito avec galet en acier <b>1002FA</b>
	<b>ROC2A</b> <b>50x10</b>	Monture fixation sur plat, avec galet <b>1002A</b> <b>Capacité par porte : 200 kg</b>
	<b>ROC2F</b>	Dito avec galet en acier <b>1002FA</b>
	<b>0250A</b> <b>50x10</b>	Monture fixation sur plat, avec galet <b>1002A</b> . Montures gauche et droite livrées ensemble <b>Capacité par porte : 250 kg</b>
	<b>0250F</b>	Dito avec galet en acier <b>1002FA</b>
	<b>0400</b> <b>50x12</b>	Monture fixation sur plat, avec galet en acier <b>1004A</b> . Montures gauche et droite livrées ensemble <b>Capacité par porte : 400 kg</b>
	<b>0700</b> <b>50x12</b>	Monture fixation sur plat, avec galet en acier <b>1005A</b> . Montures gauche et droite livrées ensemble <b>Capacité par porte : 700 kg</b>


GALETS DE REMPLACEMENT	
RÉF.	DÉSIGNATION
	<b>1002A</b> Galet Ø82 mm avec moyeu en Delrin et flasques en acier, monté sur cage à rouleaux. Équipe les montures <b>ROC1A</b> , <b>ROC2A</b> et <b>0250A</b> <b>Capacité par galet : 125 kg</b>
	<b>1002FA</b> Galet en acier Ø82 mm monté sur cage à rouleaux. Équipe les montures <b>ROC1F</b> , <b>ROC2F</b> et <b>0250F</b> <b>Capacité par galet : 175 kg</b>
	<b>1004A</b> Galet en acier Ø108 mm monté sur cage à rouleaux. Équipe les montures <b>0400</b> <b>Capacité par galet : 200 kg</b>
	<b>1005A</b> Galet en acier Ø106 mm monté sur roulement à billes. Équipe les montures <b>0700</b> <b>Capacité par galet : 350 kg</b>

FIXATION DU FER PLAT	
	<b>1734</b> Patte à sceller pour fixation de rail en fer plat


**Galets en coupe** 




> **1002A**



> **1002FA**



> **1004A**



> **1005A**

## GUIDAGE BAS À SCELLER

RÉF.	DÉSIGNATION
1091	Guide à scellement horizontal, avec 1 olive zytel Ø45 mm
1092	Guide à scellement horizontal, réglable avec 2 olives zytel Ø45 mm

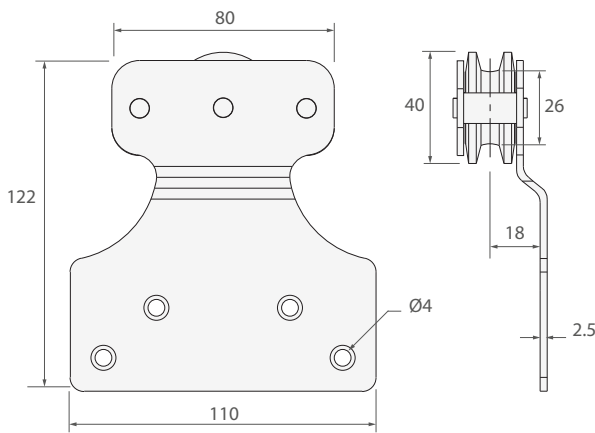
## GUIDAGE BAS À VISSER

RÉF.	DÉSIGNATION
1091V	Guide à visser réglable, avec 1 olive zytel Ø45 mm
1092V	Guide à visser réglable avec 2 olives zytel Ø45 mm

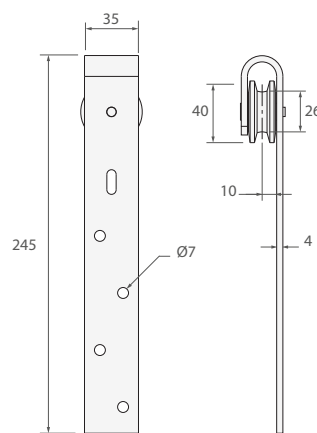


Voir les autres guidages et accessoires disponibles p.62

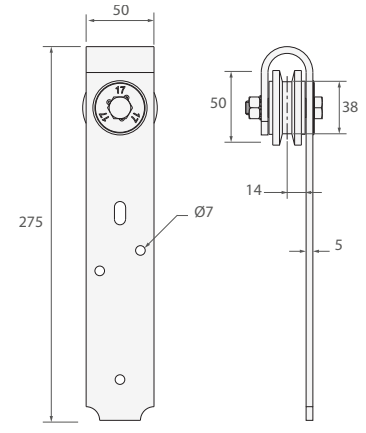
## MONTURES



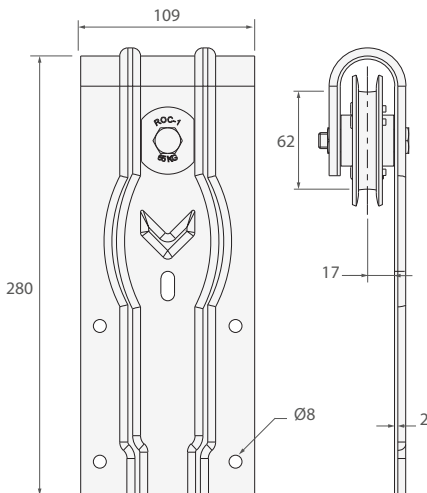
Monture 0042



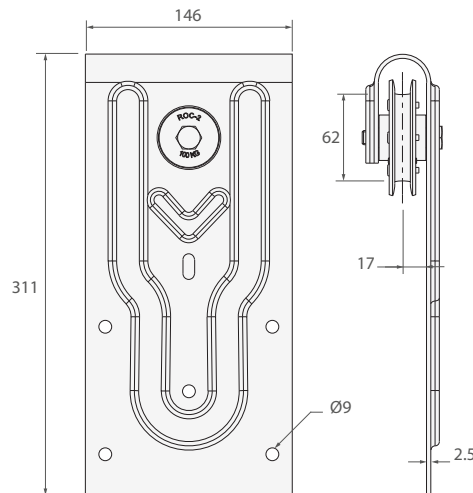
Monture 0015



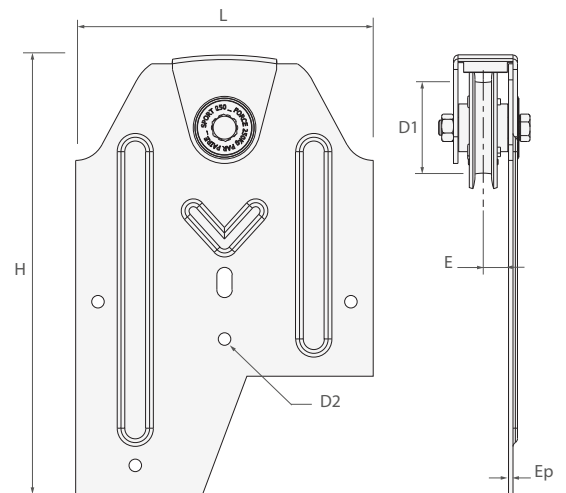
Monture 0017



Montures ROC1A / ROC1F

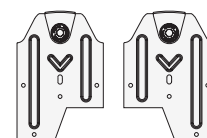


Montures ROC2A / ROC2F



Ref.	H	L	D1	D2	E	Ep
0250A 0250F	296	200	62	8.5	17	3
0400	343	220	86	11	22	3.5
0700	343	220	86	11	22	4

Montures 0250 / 400 / 700



La monture gauche et la monture droite sont livrées ensemble.

## PLANS

2D & 3D



Les plans de tous nos produits sont téléchargeables en 2D ou 3D sur notre site :

[www.mantion.com](http://www.mantion.com)

# PORTES À DÉPLACEMENT DROIT

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



FRICITION



ENDURANCE



- Idéal pour **l'aménagement intérieur**
- **Silencieux** : montures avec galets Nylon montés sur roulements à billes.
- **Une gamme complète de montures** : de 120 à 600 KG

	PORTE DE 120 KG MAX 10300	PORTE DE 200 KG MAX 10400	PORTE DE 400 KG MAX 10500	PORTE DE 600 KG MAX 10600
--	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

## RAILS

	RÉFÉRENCE			
Rail aluminium de 3 m (a)	10300/300	-	-	-
Rail aluminium de 4 m (a)	-	10400/400	-	-
Rail aluminium de 5 m (a)	-	10400/500	10500/500	10600/500
Rail aluminium de 6 m (a)	10300/600	10400/600	10500/600	10600/600
Enjoliveur de rail en acier zingué (b)	-	-	-	10610
Butoir enjoliveur en acier zingué (c)	9138	9148	9158	-
Butée de rail en acier zingué (d)	9139	9149	9159	9169

## FIXATIONS DU RAIL

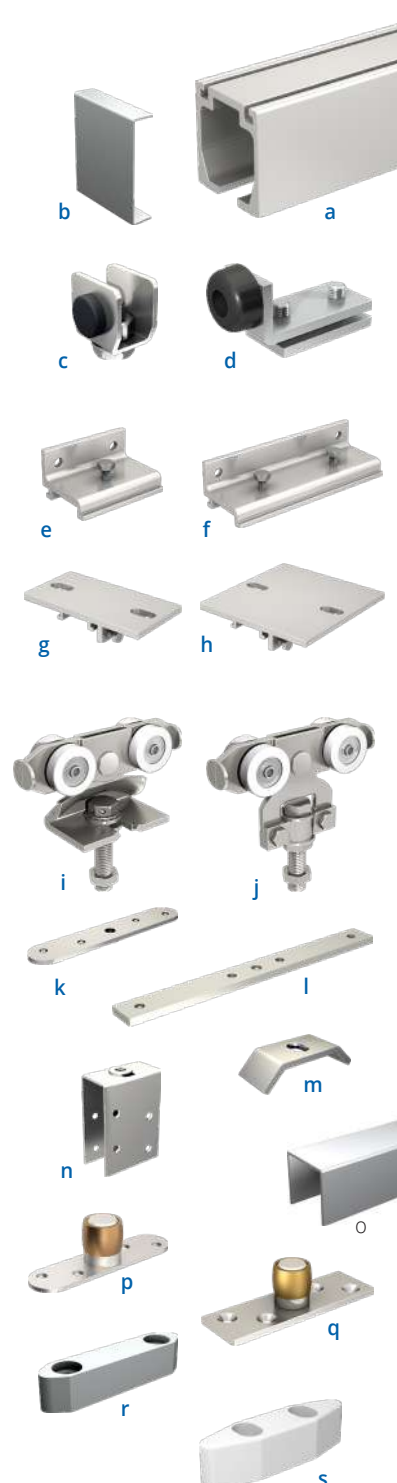
Équerre fixation murale (e)	10033	10043	10053	10063
Manchon fixation murale (f)	-	10043M	10053M	-
Équerre fixation plafond (g)	-	10044	10054	-
Manchon fixation plafond (h)	-	10044M	10054M	10064M

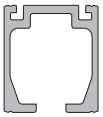
## ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

Monture support col de cygne avec galets bandage Nylon (i)	9232N	9242N	9252N	9262N
Monture à collier démontable avec galets bandage Nylon (j)	9235N	9245N	9255N	9265N
Platine à visser sur chant	0056 (k)	0066 (l)	0086 (l)	0086 (l)
Platine à souder (m)	0055	0065	0085	0085
Chape réglable à visser sur plat (n)	0051	0061	0081	0081

## GUIDAGE BAS

Profil U 30x30 en acier zingué 4 m.	1110/400 (o)			
Profil U 30x30 en acier zingué 6 m.	1110/600 (o)			
Guide olive laiton pour U 30x30	1099 (p)	1099 (p)	1101 (q)	1101 (q)
Patin Nylon pour U 30x30 (r) 120x25x25 mm	1110GN			
Patin Nylon pour U 30x30 (s) 100x25x25 mm	1110GDL			

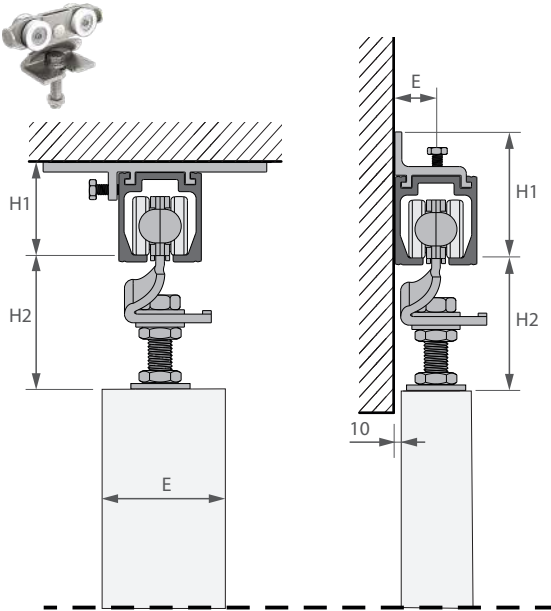




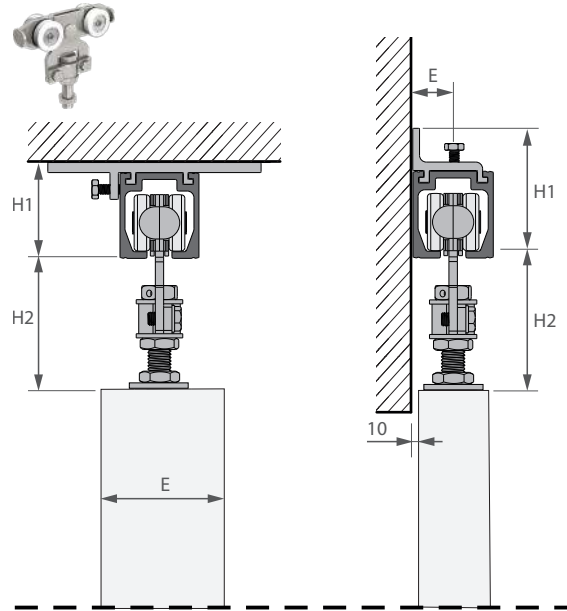
# ALUMINIUM

## EXEMPLES DE GUIDAGE HAUT

### Montures support col de cygne

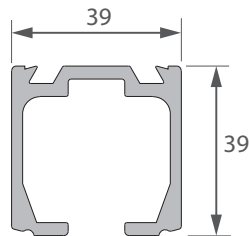


### Montures à collier démontable

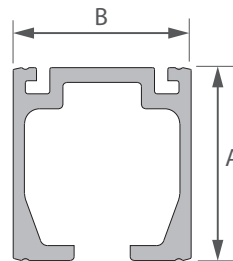


Rail	H1	H2	E Min	H1	H2	E
10300	-	-	-	56	60±20	19.5
10400	61.5	65±20	35	73	65±20	26
10500	75	84±25	40	97	84±25	36
10600	94	72±20	40	124	72±20	45

Rail	H1	H2	E Min	H1	H2	E
10300	-	-	-	56	60±20	19.5
10400	61.5	75±18	35	73	75±18	26
10500	75	90±16	40	97	90±16	36
10600	94	78±15	40	124	78±15	45



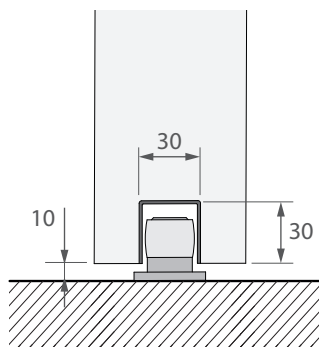
Rail 10300



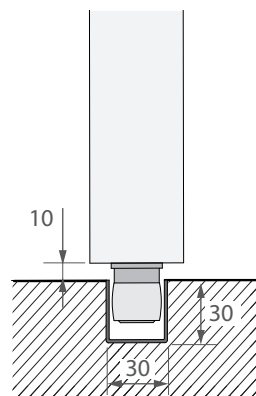
Rails 10400  
10500  
10600

Ref.	A	B
10400	51.5	47.5
10500	72	64
10600	90.5	79.5

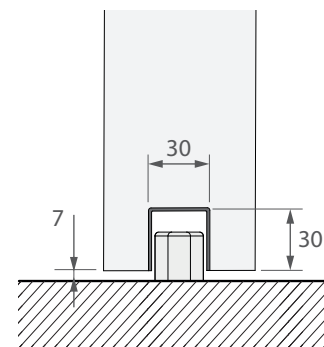
## EXEMPLES DE GUIDAGE BAS



Montage avec profil 1110 encastré dans la porte et guide 1099



Montage avec profil 1110 encastré dans le sol et guide 1099



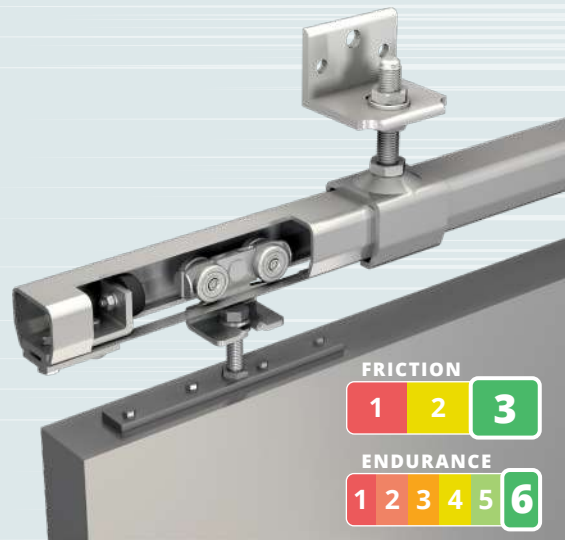
Montage avec profil 1110 encastré dans la porte et guide 1110GN / 1110GDL

# PORTES À DÉPLACEMENT DROIT

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



FRICITION



ENDURANCE



- Rails, montures et accessoires **100% INOX**
- 2 qualités d'INOX
- **304 L - A2** : pour milieux alimentaires, agro-alimentaires...
- **316 L - A4** : ambiance hautement agressive, corrosive, milieu marin

	PORTE DE 60 KG MAX	PORTE DE 200 KG MAX	PORTE DE 400 KG MAX	PORTE DE 600 KG MAX
	9010	9030	9040	9050

## RAILS

### RÉFÉRENCE

DÉSIGNATION	9010	9030	9040	9050
Rail inox A2 de 6 m. (a)	9010XA2/6	9030XA2/6	9040XA2/6	9050XA2/6
Rail inox A4 de 6 m. (a)	9010XA4/6	9030XA4/6	9040XA4/6	9050XA4/6
Butée de rail inox A2	9118XA2 (b)	9139XA2 (c)	9149XA2 (c)	9159XA2 (c)
Butée de rail inox A4	9118XA4 (b)	9139XA4 (c)	9149XA4 (c)	-

## FIXATIONS DU RAIL

DÉSIGNATION	9010	9030	9040	9050
Patte équerre A2 (d)	9013XA2	9033XA2	9043XA2	9053XA2
Patte équerre A4 (d)	9013XA4	9033XA4	9043XA4	-
Support enveloppant A2 (f)	9011XA2	9031XA2	9041XA2	9051LXA2
Support enveloppant A4 (f)	9011XA4	9031XA4	9041XA4	-
Support à souder A2 (e)	9018XA2	9038XA2	9048XA2	9058XA2
Support à souder A4 (e)	9018XA4	9038XA4	9048XA4	-
Support plafond A2 (h)	9018HXA2	9038HXA2	9048HXA2	9058HXA2
Support plafond A4 (h)	9018HXA4	9038HXA4	9048HXA4	-
Support mural A2 (g)	9018VXA2	9038VXA2	9048VXA2	9058VXA2
Support mural A4 (g)	9018VXA4	9038VXA4	9048VXA4	-
Manchon A2 (i)	9011MXA2	9031MXA2	9041MXA2	9051MXA2
Manchon A4 (i)	9011MXA4	9031MXA4	9041MXA4	-

## ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

DÉSIGNATION	9010	9030	9040	9050
Monture support col de cygne A2 avec galets Delin	99212XA2 (j)	99232XA2 (j) (100 KG max)	-	-
Monture support col de cygne A4 avec galets Delin	99212XA4 (j)	99232XA4 (j) (100 KG max)	-	-
Monture support col de cygne A2 avec galets Nylon	-	9232XSA2 (k) (200 KG max)	9242XSA2 (k)	-
Monture support col de cygne A4 avec galets Nylon	-	9232XSA4 (k) (200 KG max)	9242XSA4 (k)	-
Monture à collier démontable A2 avec galets inox	-	9235XSA2 (l)	-	9255XSA2 (m)
Monture à collier démontable A4 avec galets inox	-	9235XSA4 (l)	9245XSA4 (l)	-
Platine en inox A2	0036XA2 (n)	0056XA2 (o)	0066XA2 (o)	0086XA2 (o)
Platine en inox A4	0036XA4 (n)	0056XA4 (o)	0066XA4 (o)	-

## GUIDAGE BAS

DÉSIGNATION	9010	9030	9040	9050
Profil U 30x30 inox A2 de 6 m.	-	1110XA2/6 (p)	-	-
Profil U 30x30 inox A4 de 6 m.	-	1110XA4/6 (p)	-	-
Guide inox A2 olive laiton pour U 30x30	-	1099XA2 (q)	-	-
Patin Nylon pour U 30x30	-	1110GN (r) (120x25x25 mm)	-	-
Patin Nylon pour U 30x30	-	1110GD (s) (100x25x25 mm)	-	-
Poignée cuvette en inox A2	-	1290X (v) (200x90 mm)	-	-





**316L - A4 :**

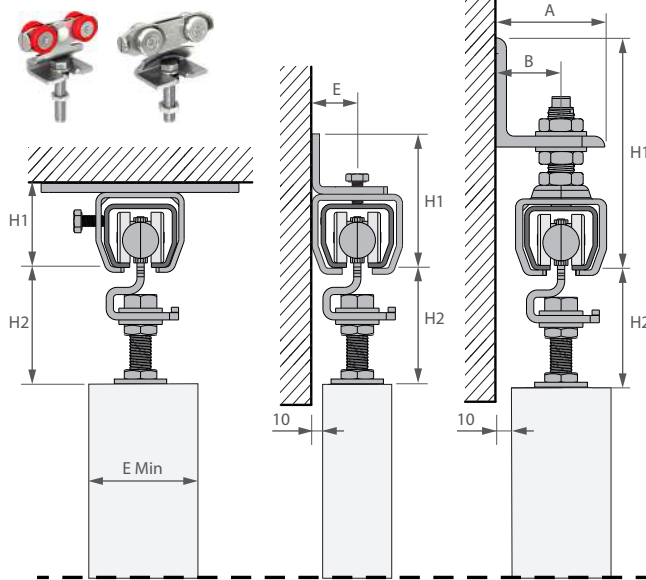
*Idéal en utilisation bord de mer*



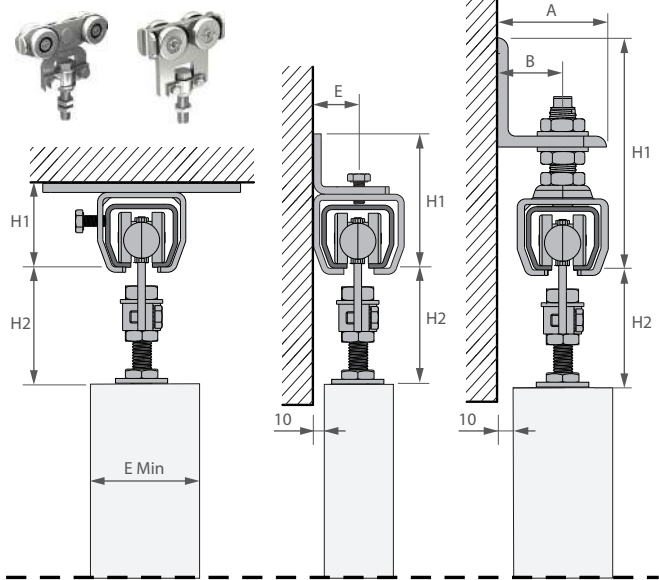
**INOX**

**EXEMPLES DE GUIDAGE HAUT**

**Montures support col de cygne**

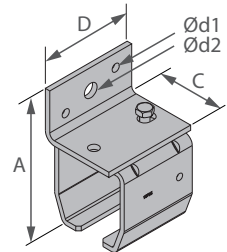
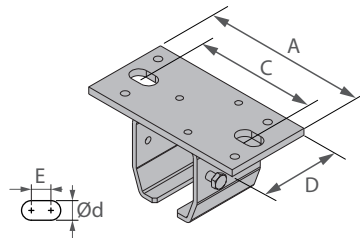
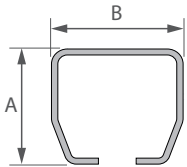


**Montures à collier démontable**



Rail	H1	H2	E	H1	H2	E	A	B	H1	H2
9010X	35.5	52±15	25	57	52±15	18	40	24±6	96±7	50±15
9030X	43.5	59±20	30	68	59±20	24	60	36±10	128±5	59±20
9040X	54	75±25	35	91.5	75±25	29.5	70	40±10	147±3	75±25

Rail	H1	H2	E	H1	H2	E	A	B	H1	H2
9030X	43.5	65±9	30	68	65±9	24	60	36±10	128±5	65±9
9040X	54	90±20	35	91.5	90±25	29.5	70	40±10	147±3	90±20
9050X	74	87±20	40	118	87±20	29.5	90	52±10	194±1	87±20

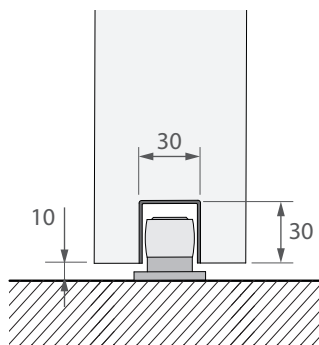


Ref.	A	B
9010XA...	28	30
9030XA...	35	40
9040XA...	43.5	48.5
9050XA...	60	65

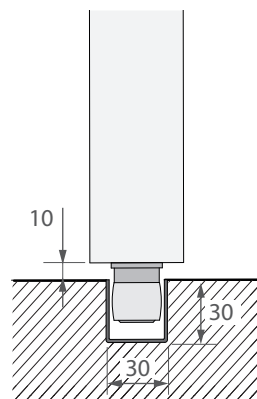
Ref.	A	C	D	E	Ød
9018H...	100	70	40	8	9
9038H...	115	81	54	8	11
9048H...	130	94	65	8	13
9058H...	170	125	80	11	17

Ref.	A	C	D	Ød1	Ød2
9018V...	58	36	40	9	5
9038V...	71	48	54	11	6
9048V...	93	59	65	13	7
9058V...	124	70	80	14	8

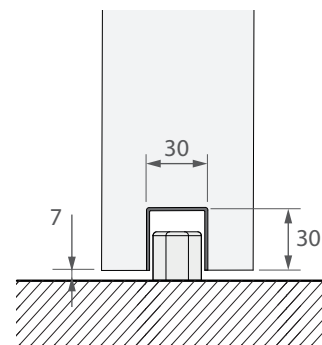
**EXEMPLES DE GUIDAGE BAS**



Montage avec profil **1110X** encastré dans la porte et guide **1099XA2**



Montage avec profil **1110X** encastré dans le sol et guide **1099XA2**



Montage avec profil **1110X** encastré dans la porte et guide **1110GN / 1110GDL**

## POUR PORTES À DÉPLACEMENT LATÉRAL

Séries 300



## POUR PORTES À DÉPLACEMENT LATÉRAL

Séries BOB





## SYSTÈMES COULISSANTS

pour portes à déplacement **LATÉRAL**



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

EN1527

# 42

Séries 300

## Rail **SPORTUB**



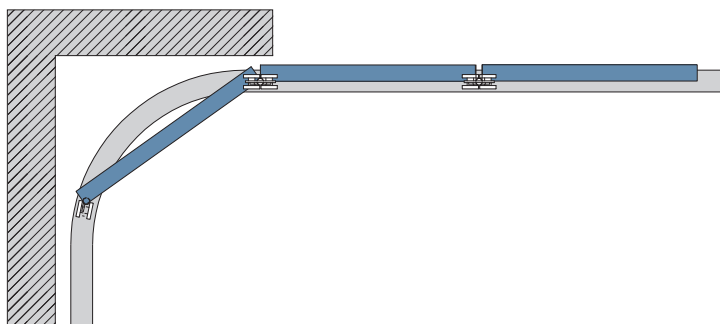
**42-43** SÉRIE À VISSER

**44-45** SÉRIE À SOUDER

# 46

Séries BOB

## Fer plat



# PORTES À DÉPLACEMENT LATÉRAL

EN1527

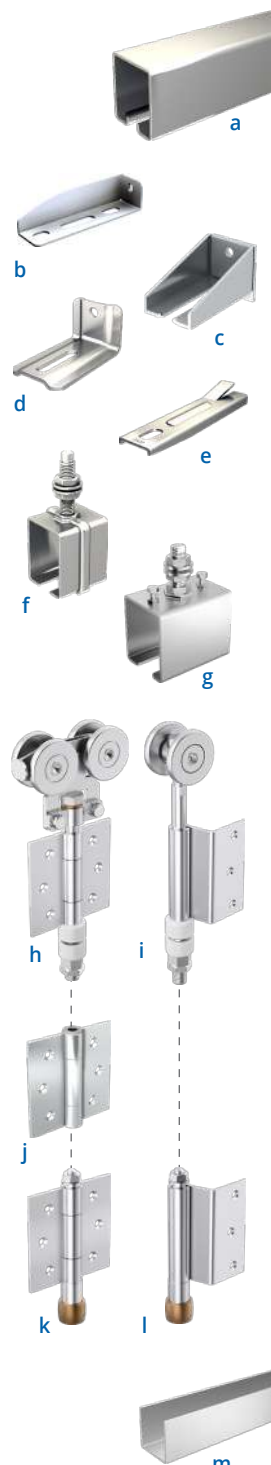


MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé
- Ferrures spécialement conçues pour les portes à déplacement latéral

POUR PANNEAUX DE 30 KG MAX		POUR PANNEAUX DE 60 KG MAX		POUR PANNEAUX DE 120 KG MAX		POUR PANNEAUX DE 200 KG MAX	
RAILS		RAILS		RAILS		RAILS	
RÉF.	DÉSIGNATION	RÉF.	DÉSIGNATION	RÉF.	DÉSIGNATION	RÉF.	DÉSIGNATION
a	<b>3530/400</b> Rail en acier 4 m.	<b>5040/400</b> Rail en acier 4 m.	<b>6255/400</b> Rail en acier 4 m.	<b>8570/400</b> Rail en acier 4 m.			
a	<b>3530/500</b> Rail en acier 5 m.	<b>5040/500</b> Rail en acier 5 m.	<b>6255/500</b> Rail en acier 5 m.	<b>8570/500</b> Rail en acier 5 m.			
a	<b>3530/600</b> Rail en acier 6 m.	<b>5040/600</b> Rail en acier 6 m.	<b>6255/600</b> Rail en acier 6 m.	<b>8570/600</b> Rail en acier 6 m.			
	<b>3530C*</b> Courbe rayon 500	<b>5040C*</b> Courbe rayon 600	<b>6255C*</b> Courbe rayon 800	<b>8570C*</b> Courbe rayon 1000			
FIXATIONS DU RAIL		FIXATIONS DU RAIL		FIXATIONS DU RAIL		FIXATIONS DU RAIL	
	<b>9014</b> Patte à visser (b)	<b>6258L</b> Patte à visser (c)	<b>6258L</b> Patte à visser (c)	<b>9046CFL</b> Patte à visser (d)			
e	<b>3532</b> Patte à sceller	<b>5042</b> Patte à sceller	<b>6257</b> Patte à sceller	<b>8572</b> Patte à sceller			
f	<b>3531</b> Support enveloppant	<b>5041</b> Support enveloppant	<b>6256</b> Support enveloppant	<b>8571</b> Support enveloppant			
g	<b>3531MC</b> Manchon support	<b>5041MC</b> Manchon support	<b>6256MC</b> Manchon support	<b>8578MC</b> Manchon support			
	<b>3539</b> Cornière à sceller pour courbe	<b>5049</b> Cornière à sceller pour courbe	<b>6264</b> Cornière à sceller pour courbe	<b>8579</b> Cornière à sceller pour courbe			
ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX		ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX		ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX		ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX	
h	<b>0332</b> Monture intermédiaire <b>Force : 30 kg</b>	<b>0352</b> Monture intermédiaire <b>Force : 60 kg</b>	<b>0362</b> Monture intermédiaire <b>Force : 120 kg</b>	<b>0382</b> Monture intermédiaire <b>Force : 200 kg</b>			
i	<b>0332E</b> Monture d'extrémité déportée <b>Force : 15 kg</b>	<b>0352E</b> Monture d'extrémité déportée <b>Force : 30 kg</b>	<b>0362E</b> Monture d'extrémité déportée <b>Force : 60 kg</b>	<b>0382E</b> Monture d'extrémité déportée <b>Force : 100 kg</b>			
j	<b>1510C</b> Charnière 80x60 axe Ø10, fixation sur chant	<b>1512C</b> Charnière 85x85 axe Ø12, fixation sur chant	<b>1514C</b> Charnière 120x100 axe Ø14, fixation sur chant	<b>1516C</b> Charnière 120x100 axe Ø16, fixation sur chant			
k	<b>1104</b> Guide du bas sur charnière	<b>1105</b> Guide du bas sur charnière	<b>1106</b> Guide du bas sur charnière	<b>1108</b> Guide du bas sur charnière			
l	<b>1104E</b> Guide du bas d'extrémité déporté	<b>1105E</b> Guide du bas d'extrémité déporté	<b>1106E</b> Guide du bas d'extrémité déporté	<b>1108E</b> Guide du bas d'extrémité déporté			
PROFILS GUIDAGE BAS		PROFILS GUIDAGE BAS		PROFILS GUIDAGE BAS		PROFILS GUIDAGE BAS	
m	<b>1109/400</b> Profil U 25x17 longueur 4 m.	<b>1110/400</b> Profil U 30x30 longueur 4 m.	<b>1110/400</b> Profil U 30x30 longueur 4 m.	<b>1110/400</b> Profil U 30x30 longueur 4 m.			
m	<b>1109/500</b> Dito en de 5 m.	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.			
m	<b>1109/600</b> Dito en 6 m.	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.			
	<b>1109M</b> Manchon de raccordement	<b>1110M</b> Manchon de raccordement	<b>1110M</b> Manchon de raccordement	<b>1110M</b> Manchon de raccordement			
	<b>1109C*</b> Courbe U 25x17 rayon 500 mm.	<b>1111C*</b> Courbe U 30x30 rayon 600 mm.	<b>1112C*</b> Courbe U 30x30 rayon 800 mm.	<b>1113C*</b> Courbe U 30x30 rayon 1000 mm.			

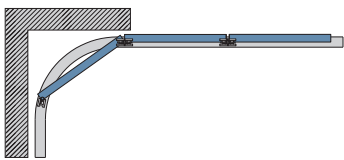


\*panneau de 550 mm Max

\*panneau de 650 mm Max

\*panneau de 900 mm Max

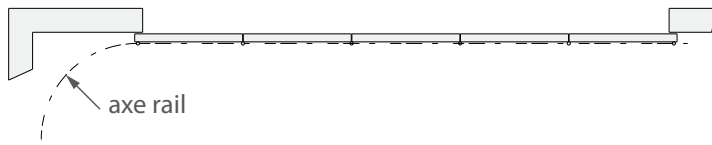
\*panneau de 1100 mm Max



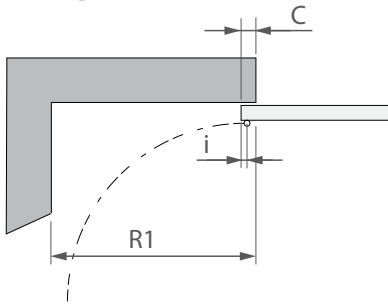
200 kg

# série 300 à visser

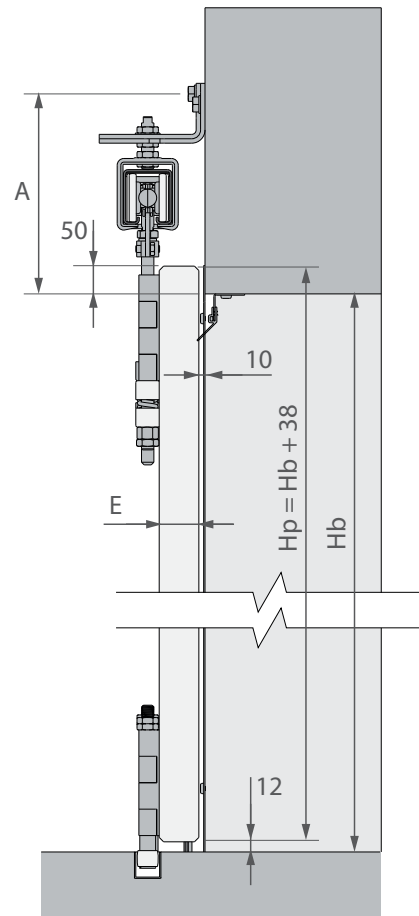
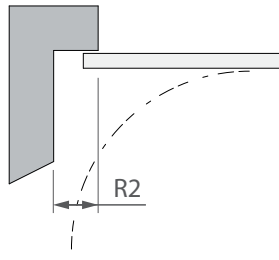
## COUPES VERTICALES & HORIZONTALES



Configuration sans portillon

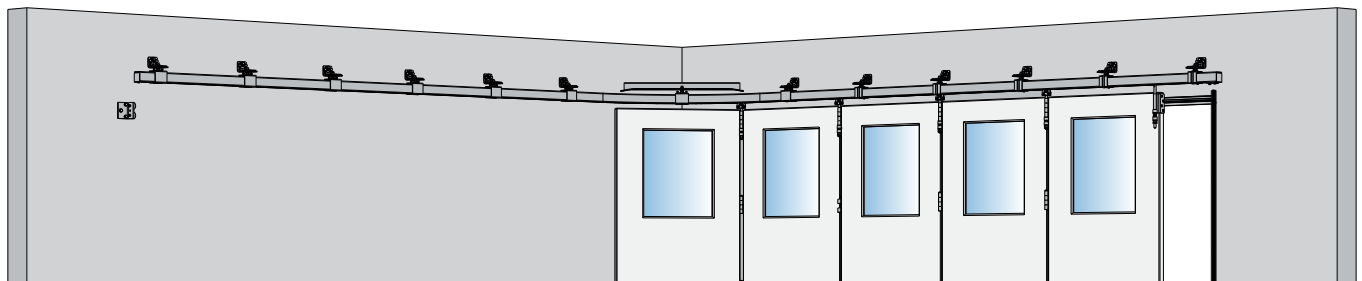
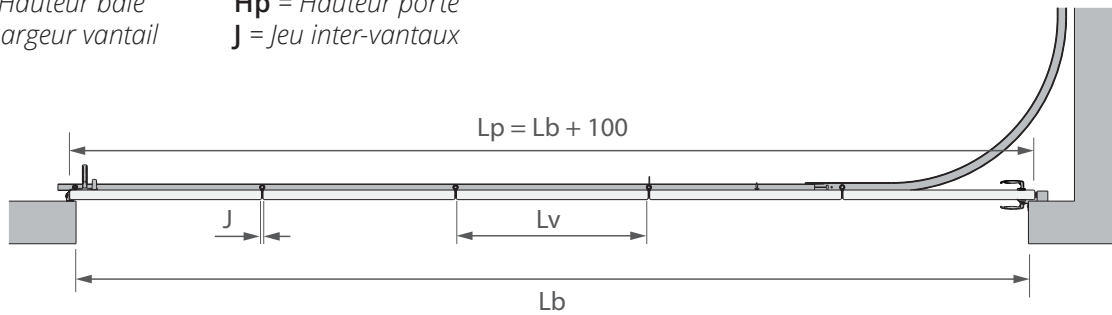


Configuration avec portillon (non motorisable)



Rail	I	C	R1	R2	J	A	E Max
3530	15	50	590	50	4	70	65
5040	26	50	690	150	6	115	80
6255	26	50	890	350	7	136	80
8570	33	50	1090	550	11	187	95

Lb = Largeur baie      Lp = Largeur totale porte  
 Hb = Hauteur baie      Hp = Hauteur porte  
 Lv = Largeur vantail      J = Jeu inter-vantaux



## ACCESSOIRES

Poignées voir p.61



Verrous voir p.60



Serrures voir p.61



Butoirs et arrêts voir p.60



Étanchéité voir p.32



# PORTES À DÉPLACEMENT LATÉRAL

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé
- Ferrures spécialement conçues pour les portes à déplacement latéral

## POUR PANNEAUX DE 60 KG MAX

### RAILS

RÉF.	DÉSIGNATION
------	-------------

a	<b>5040/400</b> Rail en acier 4 m.
a	<b>5040/500</b> Rail en acier 5 m.
a	<b>5040/600</b> Rail en acier 6 m.
	<b>5040C*</b> Courbe rayon 600

### FIXATIONS DU RAIL

b	<b>6258L</b> Patte à visser
c	<b>5042</b> Patte à sceller
d	<b>5041</b> Support enveloppant
e	<b>5041MC</b> Manchon support
	<b>5049</b> Cornière à sceller pour courbe

### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

f	<b>0352SO</b> Monture intermédiaire <b>Force : 60 kg</b>
g	<b>0352SOE</b> Monture d'extrémité déportée <b>Force : 30 kg</b>
h	<b>1512SO</b> Charnière à souder axe Ø12
i	<b>1105SO</b> Guide du bas sur charnière à souder
j	<b>1105SOE</b> Guide du bas d'extrémité déporté

### PROFILS GUIDAGE BAS

k	<b>1110/400</b> Profil U 30X30 longueur 4 m.
k	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.
k	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.
	<b>1110M</b> Manchon de raccordement
	<b>1111C*</b> Courbe U 30X30 rayon 600 mm.

\*panneau de 650 mm Max

## POUR PANNEAUX DE 120 KG MAX

### RAILS

RÉF.	DÉSIGNATION
------	-------------

	<b>6255/400</b> Rail en acier 4 m.
	<b>6255/500</b> Rail en acier 5 m.
	<b>6255/600</b> Rail en acier 6 m.
	<b>6255C*</b> Courbe rayon 800

### FIXATIONS DU RAIL

	<b>6258L</b> Patte à visser
	<b>6257</b> Patte à sceller
	<b>6256</b> Support enveloppant
	<b>6256MC</b> Manchon support
	<b>6264</b> Cornière à sceller pour courbe

### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

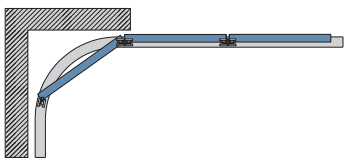
	<b>0362SO</b> Monture intermédiaire <b>Force : 120 kg</b>
	<b>0362SOE</b> Monture d'extrémité déportée <b>Force : 60 kg</b>
	<b>1514SO</b> Charnière à souder axe Ø14
	<b>1106SO</b> Guide du bas sur charnière à souder
	<b>1106SOE</b> Guide du bas d'extrémité déporté

### PROFILS GUIDAGE BAS

	<b>1110/400</b> Profil U 30X30 longueur 4 m.
	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.
	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.
	<b>1110M</b> Manchon de raccordement
	<b>1112C*</b> Courbe U 30X30 rayon 800 mm.

\*panneau de 900 mm Max





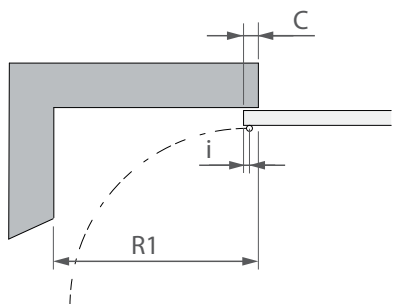
120 kg

# série 300 à souder

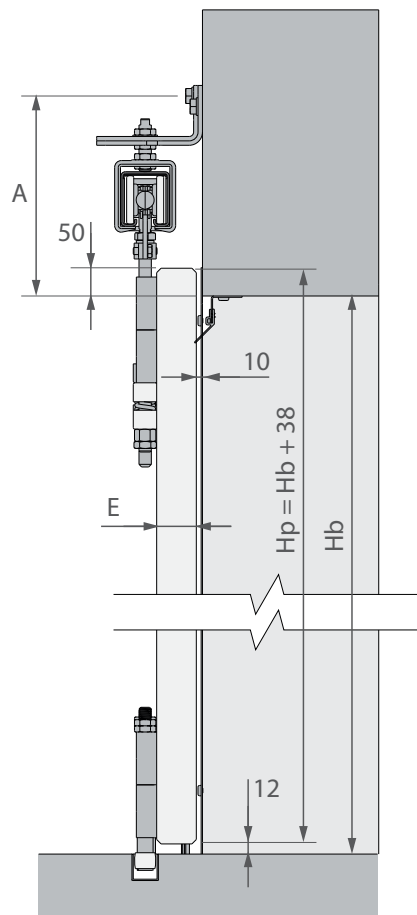
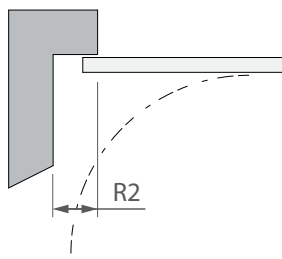
## COUPES VERTICALES & HORIZONTALES



**Configuration sans portillon**



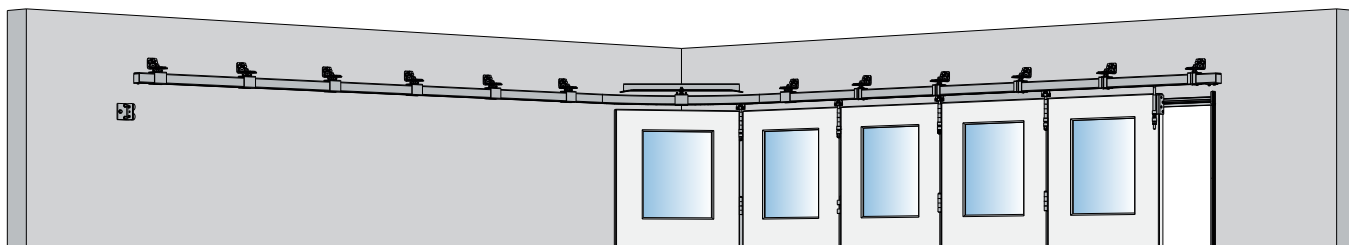
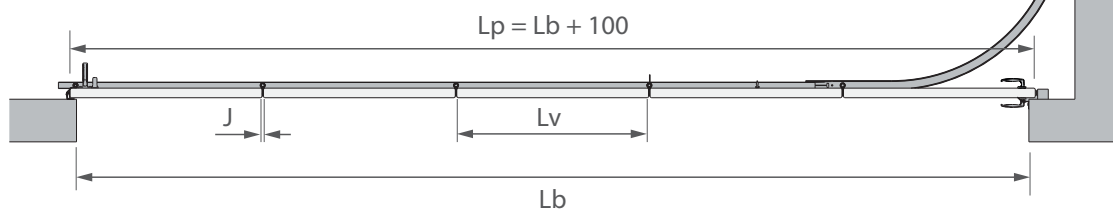
**Configuration avec portillon (non motorisable)**



Rail	I	C	R1	R2	J	A	E Max
5040	26	50	690	150	6	115	80
6255	26	50	890	350	7	136	80

Lb = Largeur baie  
Hb = Hauteur baie  
Lv = Largeur vantail

Lp = Largeur totale porte  
Hp = Hauteur porte  
J = Jeu inter-vantaux



## ACCESSOIRES

**Poignées**  
voir p.61



**Verrous**  
voir p.60



**Serrures**  
voir p.61



**Butoirs et arrêts**  
voir p.60



**Étanchéité**  
voir p.32



# PORTES À DÉPLACEMENT LATÉRAL

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

- le ressort de la monture permet une **répartition uniforme** des charges
- Simplicité de mise en oeuvre
- Possibilité de réaliser une **porte avec portillon**



## BOB50

POUR PANNEAUX DE  
50 KG MAX

### FIXATION DU PROFIL

RÉF.	DÉSIGNATION
1703 (a)	Support à visser pour profil 1716

### PROFIL

1716 (c)	Profilé de section <b>40x6 mm</b> en acier galvanisé, percé. En longueur de 2 m
1717 (c)	Dito en longueur de 1.5 m
1709 (d)	Platine de raccordement pour profilés 1716
1722	Courbe profilé galvanisé de section 40x6 mm rayon : 500 mm <b>Panneau de 550 mm max.</b>

### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

<b>BOB50</b> (e)	Monture fixation sur plat avec galets en polyamide montés sur cages à rouleaux
<b>BOB50E</b> (f)	Monture d'extrémité avec galets en polyamide montés sur cages à rouleaux
<b>1512P</b> (g)	Charnière sur plat 85 x 85 mm broche Ø12 mm

### GUIDAGE BAS

<b>1011</b> (i)	Sabot en fonte, réglable de 21 à 50 mm
<b>1012</b> (j)	Demi-sabot en fonte
<b>1012N</b> (k)	Demi-sabot à visser, en nylon plein

## BOB100

POUR PANNEAUX DE  
100 KG MAX

### FIXATION DU PROFIL

RÉF.	DÉSIGNATION
1752 (b)	Support à visser pour étré 50x6

### PROFIL

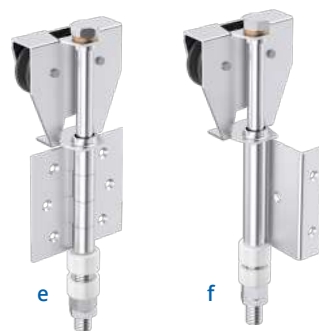
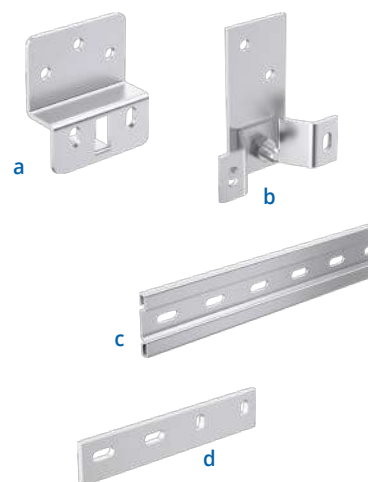
S'utilise avec fer plat du commerce (acier étré)  
**50x6 mm**

### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

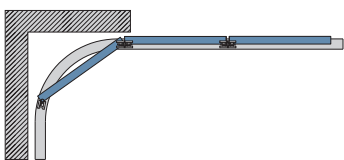
<b>BOB100</b> (e)	Monture fixation sur plat avec galets en polyamide montés sur cages à rouleaux
<b>BOB100E</b> (f)	Monture d'extrémité avec galets en polyamide montés sur cages à rouleaux
<b>1516P</b> (h)	Charnière sur plat 120 x 100 mm broche Ø16 mm

### GUIDAGE BAS

<b>1014</b> (i)	Sabot en fonte, réglable de 32 à 70 mm
<b>1015</b> (j)	Demi-sabot en fonte
<b>1012N</b> (k)	Demi-sabot à visser, en nylon plein

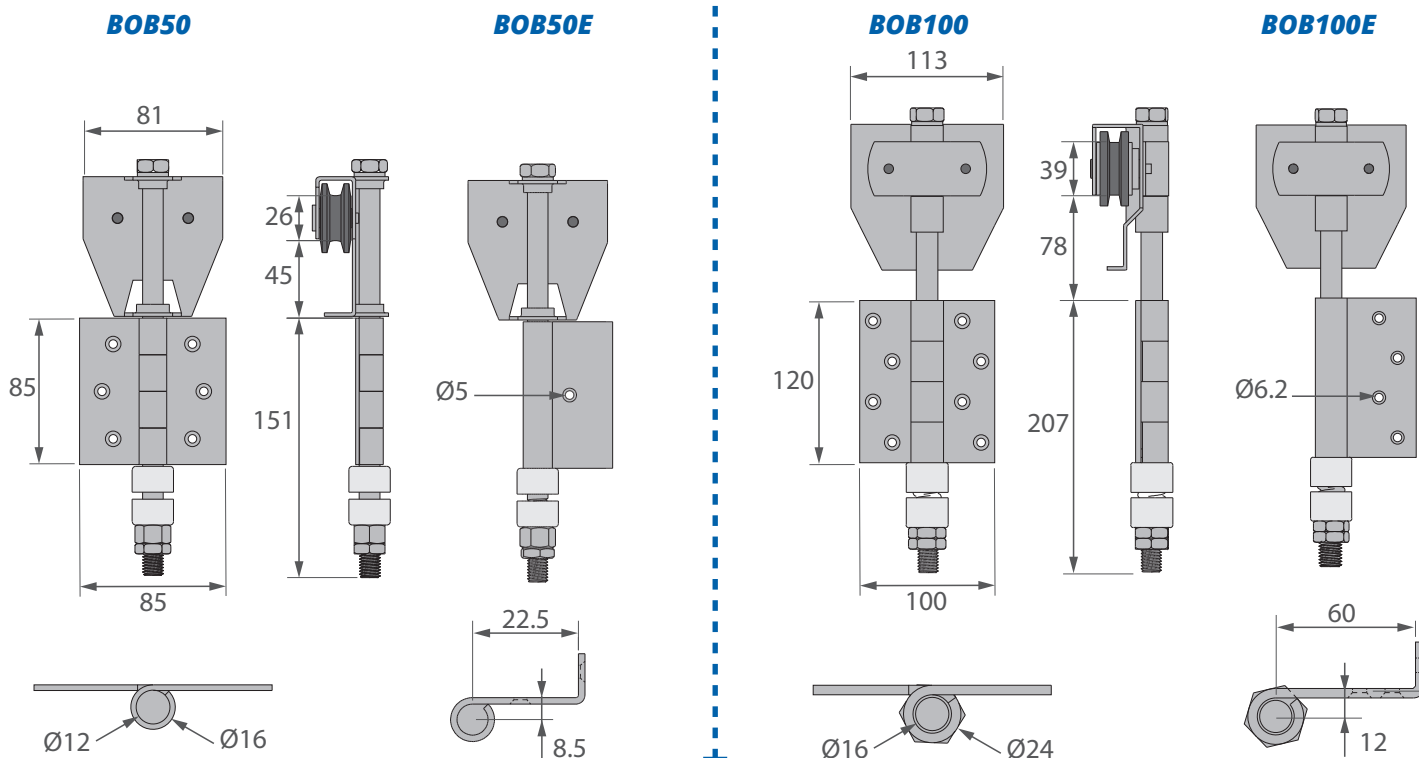


**Porte avec portillon :**  
multiplier le poids d'un panneau par 1.5



# série BOB

## MONTURES BOB

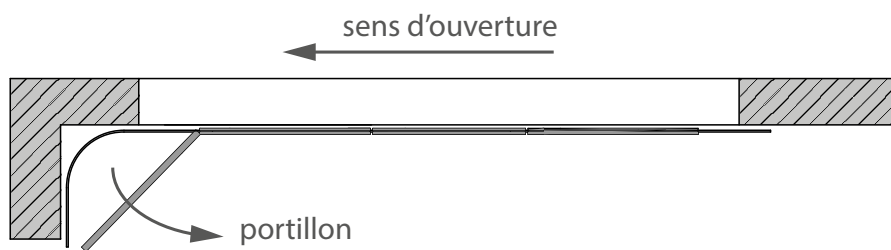


### charnières :

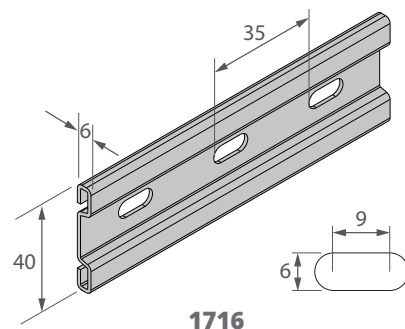
Les montures sont livrées avec charnières sur plat. les charnières posées sur les panneaux et sous les montures doivent être identiques à celles équipant ces dernières.

## OUVERTURE À FAIBLE ÉCOINÇON

## PROFILÉ 40X6



Pour les ouvertures à faible écoinçon, le portillon est placé du côté du refoulement.



# PLIANT À PANNEAUX ÉGAUX

Séries 500



# PLIANT ACCORDÉON

Séries 600





## SYSTÈMES PLIANTS



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

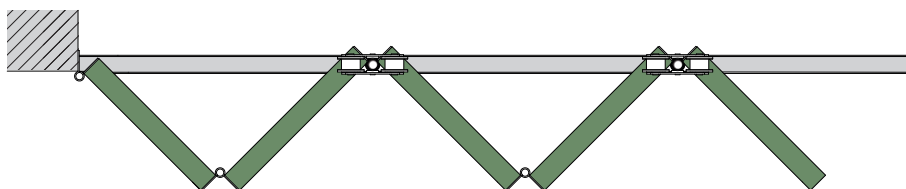
EN1527

Série 500 PORTES PLIANTES À PANNEAUX ÉGAUX

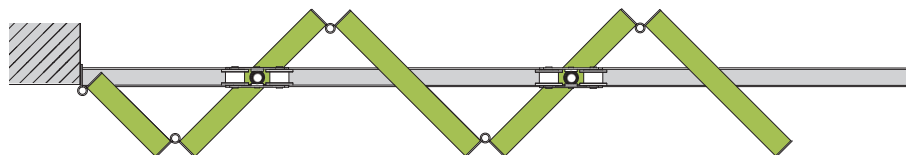
### 50 **Séries 500** PLIANT À PANNEAUX ÉGAUX

**52-53** SÉRIE À VISSER

**54-55** SÉRIE À SOUDER



### 56 **Séries 600** PLIANT ACCORDÉON

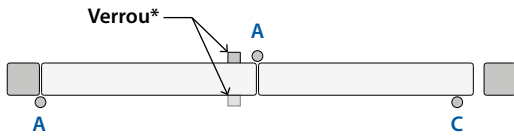


Série 600 PORTES PLIANTES AVEC DEMI-PANNEAUX

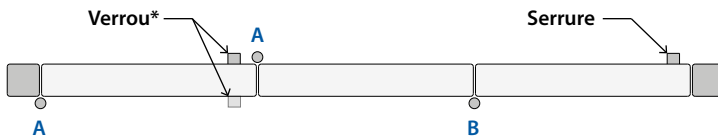
**CONFIGURATIONS RÉALISABLES**

> 1 groupe à NOMBRE PAIR

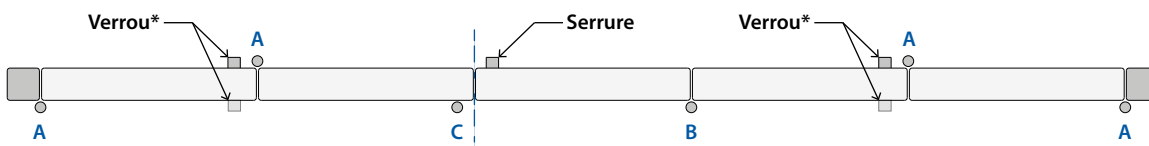
\* Toujours côté intérieur



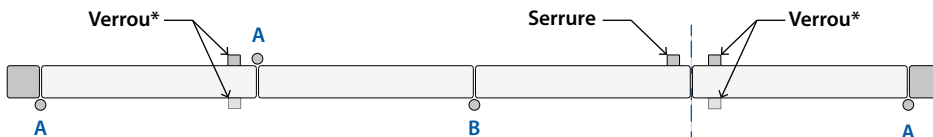
> 1 groupe à NOMBRE IMPAIR



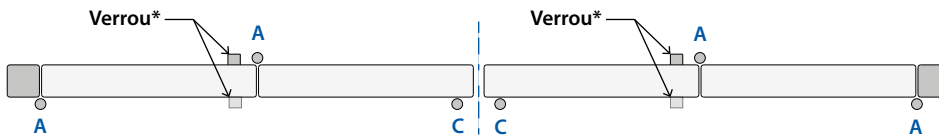
> 1 groupe à NOMBRE PAIR + 1 PORTILLON (battant) ou 1 groupe à NOMBRE IMPAIR



> 1 groupe à NOMBRE IMPAIR + 1 PORTILLON (battant) ou 1 groupe à NOMBRE IMPAIR



> 2 groupes à NOMBRE PAIR



	VERSION À VISSER (voir p.52-53)			VERSION À SOUDER (voir p.54-55)			
	A	B	C	A	B	C	
	3530	1510C	0532 + 1510C + 1104	0532E + 1104E	-	-	-
	5040	1512C	0552 + 1512C + 1105	0552E + 1105E	1512SO	0552SO + 1512SO + 1105SO	0552SOE + 1105SOE
	6255	1514C	0562 + 1514C + 1106	0562E + 1106E	1514SO	0562SO + 1514SO + 1106SO	0562SOE + 1106SOE

**ACCESSOIRES (voir p.60)**



Placer un support  
tous les 70 cm

Les axes des montures, charnières et  
guides composant une articulation doivent  
être parfaitement alignés

Placer un support  
supplémentaire coté  
refoulement



Le guidage au sol est  
indispensable

Pour un bon  
fonctionnement, la largeur  
des panneaux ne doit pas  
excéder 90 cm

Il est conseillé d'utiliser  
des verrous pour  
assurer le maintien en  
position fermée

**DEVIS** EN LIGNE  
**SlidSoft**

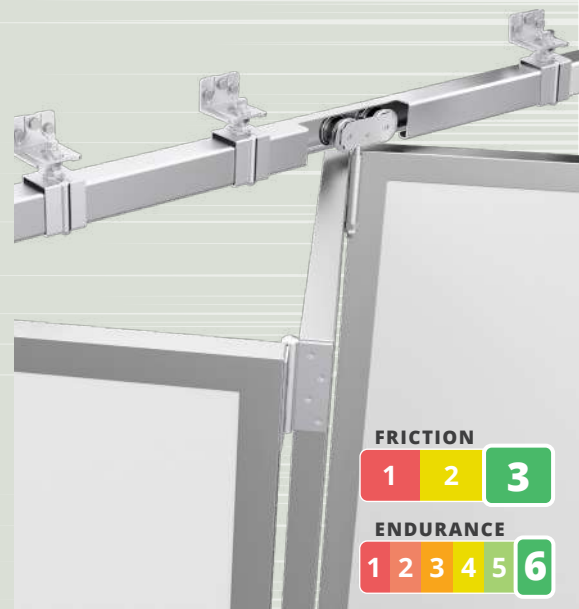
Pour configurer votre projet, rien de plus facile !  
Il vous suffit de renseigner les dimensions de votre  
baie et vos options.  
Vous aurez aussi accès au détail complet des  
produits et plans.



**Configurateur**

# PORTES PLIANTES À PANNEAUX ÉGAUX

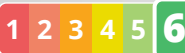
EN1527



FRICTION



ENDURANCE



- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé
- Solution qui combine **ouverture de très grande largeur et portillon**
- **Encombrement réduit** en position d'ouverture

## POUR PANNEAUX DE 20 KG MAX

### RAILS

RÉF.	DÉSIGNATION
<b>3530/400</b>	Rail en acier de section 35 x 30 mm longueur 4 m.

<b>3530/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>3530/600</b>	Dito en longueur de 6 m.

### FIXATIONS DU RAIL\*

<b>3631M</b>	Support mural
<b>3533</b>	Patte équerre à visser
<b>3531</b>	Support enveloppant tige courte
<b>3531MC</b>	Manchon support tige courte

\* voir autres types de fixations p.13

### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

<b>0532</b>	Monture intermédiaire, montée sur charnière <b>Force : 40 kg</b>
<b>0532E</b>	Monture d'extrémité déportée <b>Force : 20 kg</b>
<b>1510C</b>	Charnière 80x60, axe Ø10, fixation sur chant
<b>1104</b>	Guide du bas sur charnière pour U 25x17
<b>1104E</b>	Guide du bas d'extrémité déporté, pour U 25x17

### PROFILS DE GUIDAGE BAS

<b>1109/400</b>	Profil U 25x17 en acier zingué longueur 4 m.
<b>1109/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>1109/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
<b>1109M</b>	Manchon de raccordement pour profils 1109

## POUR PANNEAUX DE 35 KG MAX

### RAILS

RÉF.	DÉSIGNATION
<b>5040/400</b>	Rail en acier de section 50 x 40 mm longueur 4 m.

<b>5040/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>5040/600</b>	Dito en longueur de 6 m.

### FIXATIONS DU RAIL\*

<b>5041M</b>	Support mural
<b>5043</b>	Patte équerre à visser
<b>5041</b>	Support enveloppant tige courte
<b>5041MC</b>	Manchon support tige courte

\* voir autres types de fixations p.17

### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

<b>0552</b>	Monture intermédiaire, montée sur charnière <b>Force : 75 kg</b>
<b>0552E</b>	Monture d'extrémité déportée <b>Force : 37 kg</b>
<b>1512C</b>	Charnière 85x85, axe Ø12, fixation sur chant
<b>1105</b>	Guide du bas sur charnière pour U 30x30
<b>1105E</b>	Guide du bas d'extrémité déporté, pour U 30x30

### PROFILS DE GUIDAGE BAS

<b>1110/400</b>	Profil U 30x30 en acier zingué longueur 4 m.
<b>1110/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>1110/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
<b>1110M</b>	Manchon de raccordement pour profils 1109

## POUR PANNEAUX DE 75 KG MAX

### RAILS

RÉF.	DÉSIGNATION
<b>6255/400</b>	Rail en acier de section 62 x 55 mm longueur 4 m.

<b>6255/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>6255/600</b>	Dito en longueur de 6 m.

### FIXATIONS DU RAIL\*

<b>6356M</b>	Support mural
<b>6258</b>	Patte équerre à visser
<b>6256</b>	Support enveloppant tige courte
<b>6256MC</b>	Manchon support tige courte

\* voir autres types de fixations p.21

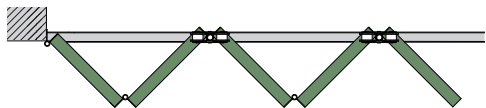
### ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

<b>0562</b>	Monture intermédiaire, montée sur charnière <b>Force : 150 kg</b>
<b>0562E</b>	Monture d'extrémité déportée <b>Force : 75 kg</b>
<b>1514C</b>	Charnière 120x100, axe Ø14, fixation sur chant
<b>1106</b>	Guide du bas sur charnière pour U 30x30
<b>1106E</b>	Guide du bas d'extrémité déporté, pour U 30x30

### PROFILS DE GUIDAGE BAS

<b>1110/400</b>	Profil U 30x30 en acier zingué longueur 4 m.
<b>1110/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>1110/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
<b>1110M</b>	Manchon de raccordement pour profils 1109



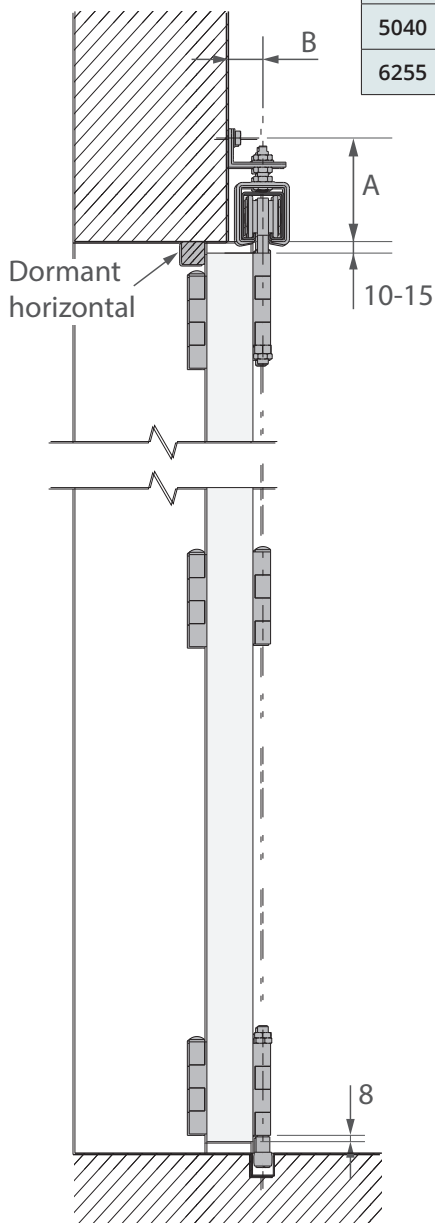


# série 500 à visser

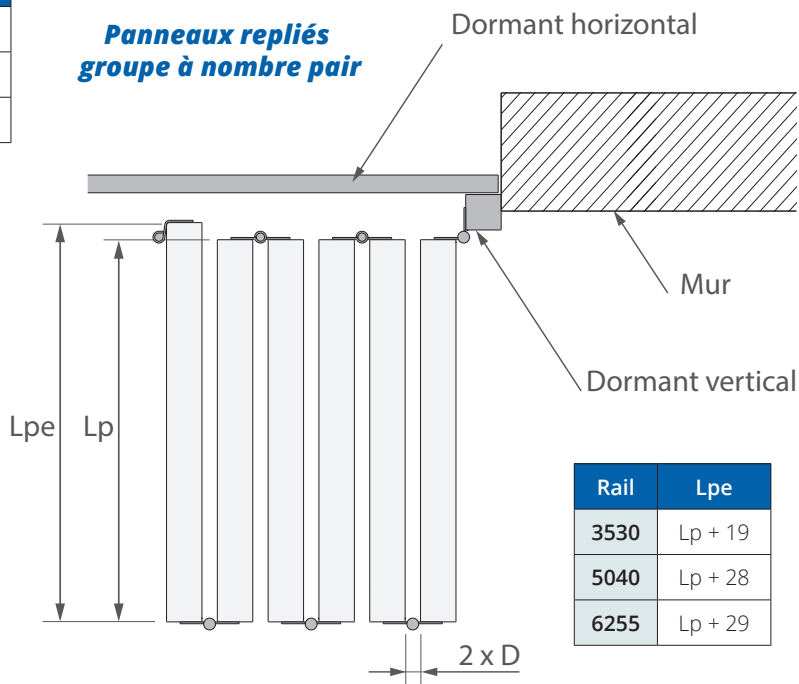
## COUPES VERTICALES & HORIZONTALES

### Coupe verticale

Rail	A	B
3530	80	25
5040	125	35
6255	135	45

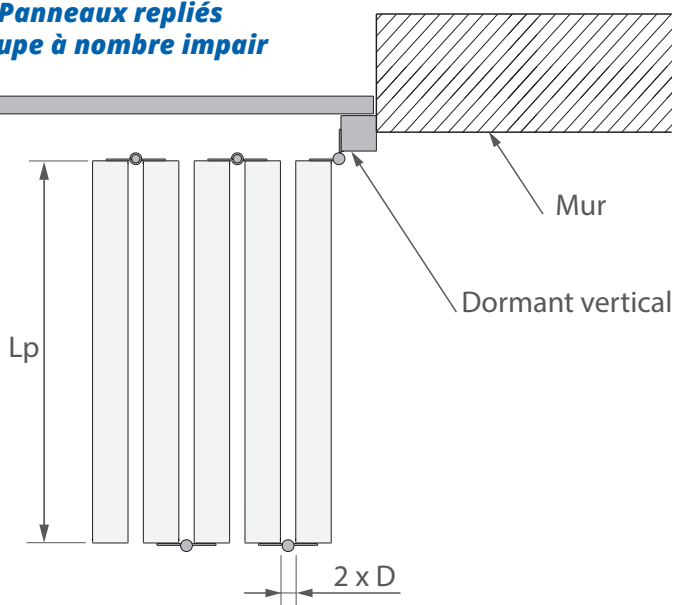


### Panneaux repliés groupe à nombre pair

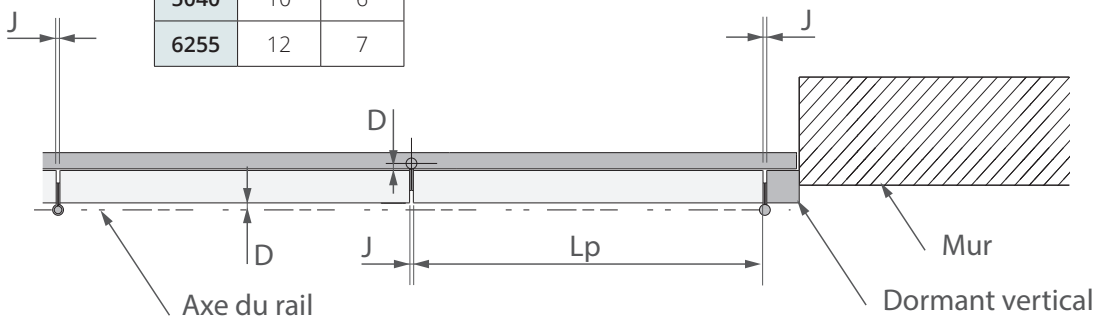


Rail	Lpe
3530	$Lp + 19$
5040	$Lp + 28$
6255	$Lp + 29$

### Panneaux repliés groupe à nombre impair



Rail	D	J
3530	8	5
5040	10	6
6255	12	7

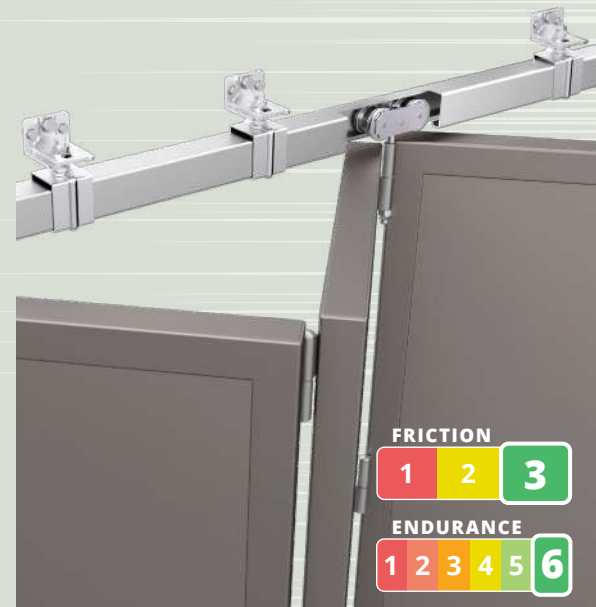


# PORTES PLIANTES À PANNEAUX ÉGAUX

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



**FRICTION**  
1 2 3

**ENDURANCE**  
1 2 3 4 5 6

- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé
- Solution qui combine **ouverture de très grande largeur et portillon**
- **Encombrement réduit** en position d'ouverture

## POUR PANNEAUX DE 35 KG MAX

RAILS	
RÉF.	DÉSIGNATION
a <b>5040/400</b>	Rail en acier de section 50 x 40 mm longueur 4 m.
a <b>5040/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
a <b>5040/600</b>	Dito en longueur de 6 m.

## FIXATIONS DU RAIL\*

b <b>5041M</b>	Support mural
c <b>5043</b>	Patte équerre à visser
d <b>5041</b>	Support enveloppant tige courte
e <b>5041MC</b>	Manchon support tige courte

\* voir autres types de fixations p.17

## ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

f <b>0552SO</b>	Monture intermédiaire, montée sur charnière <b>Force : 75 kg</b>
g <b>0552SOE</b>	Monture d'extrémité déportée <b>Force : 37 kg</b>
h <b>1512SO</b>	Charnière à souder Ø12
i <b>1105SO</b>	Guide du bas sur charnière à souder
j <b>1105SOE</b>	Guide du bas d'extrémité déporté à souder

## PROFILS DE GUIDAGE BAS

k <b>1110/400</b>	Profil U 30x30 en acier zingué longueur 4 m.
k <b>1110/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
k <b>1110/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
<b>1110M</b>	Manchon de raccordement pour profils 1109

## POUR PANNEAUX DE 75 KG MAX

RAILS	
RÉF.	DÉSIGNATION
<b>6255/400</b>	Rail en acier de section 62 x 55 mm longueur 4 m.
<b>6255/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>6255/600</b>	Dito en longueur de 6 m.

## FIXATIONS DU RAIL\*

<b>6356M</b>	Support mural
<b>6258</b>	Patte équerre à visser
<b>6256</b>	Support enveloppant tige courte
<b>6256MC</b>	Manchon support tige courte

\* voir autres types de fixations p.21

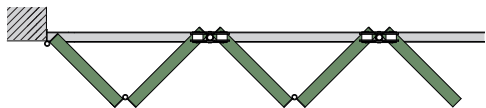
## ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX

<b>0562SO</b>	Monture intermédiaire, montée sur charnière <b>Force : 150 kg</b>
<b>0562SOE</b>	Monture d'extrémité déportée <b>Force : 75 kg</b>
<b>1514SO</b>	Charnière à souder Ø14
<b>1106SO</b>	Guide du bas sur charnière à souder
<b>1106SOE</b>	Guide du bas d'extrémité déporté à souder

## PROFILS DE GUIDAGE BAS

<b>1110/400</b>	Profil U 30x30 en acier zingué longueur 4 m.
<b>1110/500</b>	Dito en longueur de 5 m.
<b>1110/600</b>	Dito en longueur de 6 m.
<b>1110M</b>	Manchon de raccordement pour profils 1109





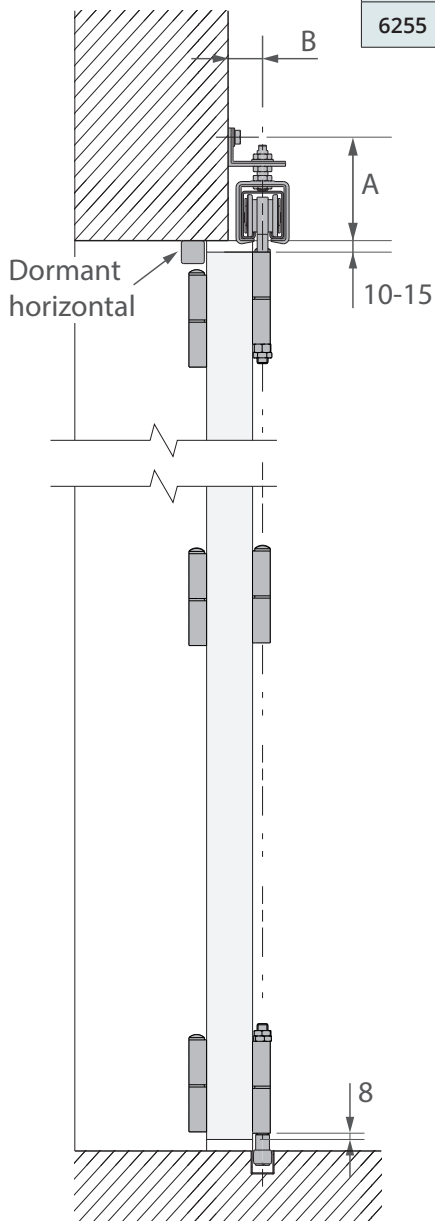
75 kg

# série 500 à souder

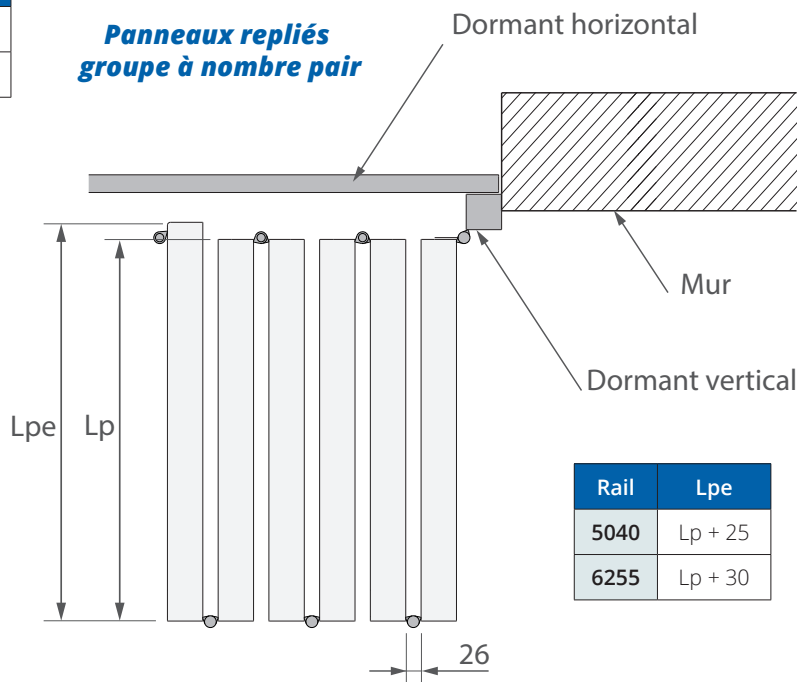
## COUPES VERTICALES & HORIZONTALES

### Coupe verticale

Rail	A	B
5040	125	35
6255	135	45

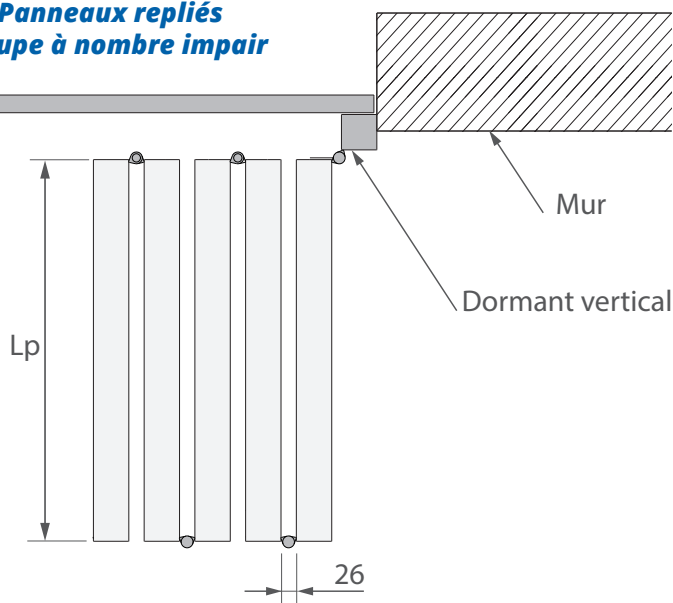


### Panneaux repliés groupe à nombre pair

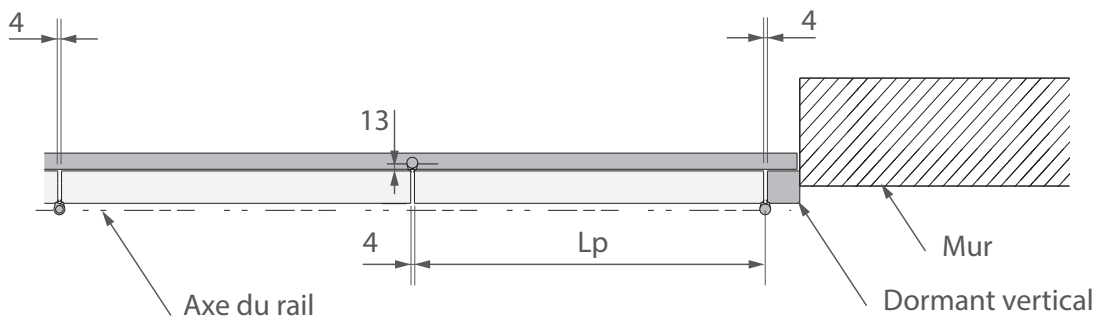


Rail	Lpe
5040	$Lp + 25$
6255	$Lp + 30$

### Panneaux repliés groupe à nombre impair



### Panneaux dépliés



**CONFIGURATIONS RÉALISABLES**

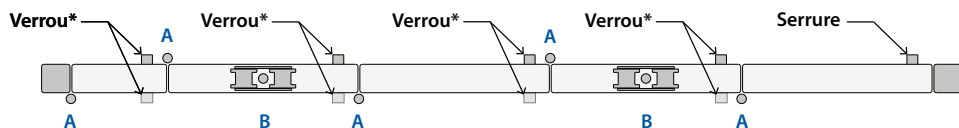


**Demi-panneau de départ :**

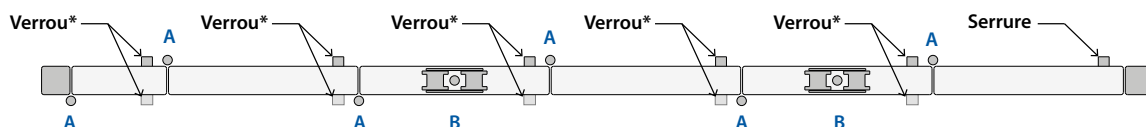
Les portes pliantes accordéon Série 600 sont caractérisées par la fixation d'un 1/2 panneau sur le dormant.

**AVEC PORTILLON**

> groupes à NOMBRE PAIR



> groupes à NOMBRE IMPAIR

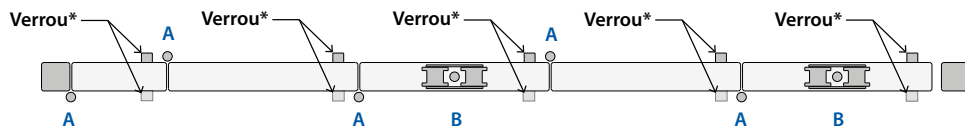


*Il est possible de répartir la totalité des panneaux en 2 groupes en opposition pour les baies de grandes largeurs.*

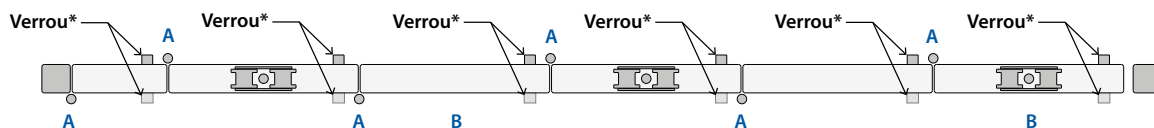
\* Toujours côté intérieur

**SANS PORTILLON**

> groupes à NOMBRE PAIR



> groupes à NOMBRE IMPAIR



	CHARNIÈRES		GUIDAGE HAUT	+	GUIDAGE BAS
	À VISSER	À SOUDER			
	A		B		
3530	1510C	1510SO	0633 (A ou D) + 0036		1102 + 1109
5040	1512C	1512SO	0653 (A ou D) + 0056		1099 + 1110
6255	1514C	1514SO	0663 + 0066		1099 + 1110
8570	1516C	1516SO	0683 + 0086		1059 + 1115
				+	

**ACCESSOIRES (voir p.60)**





DEVIS EN LIGNE  
SlidSoft

Pour configurer votre projet, rien de plus facile !  
Il vous suffit de renseigner les dimensions de votre baie et vos options.  
Vous aurez aussi accès au détail complet des produits et plans.



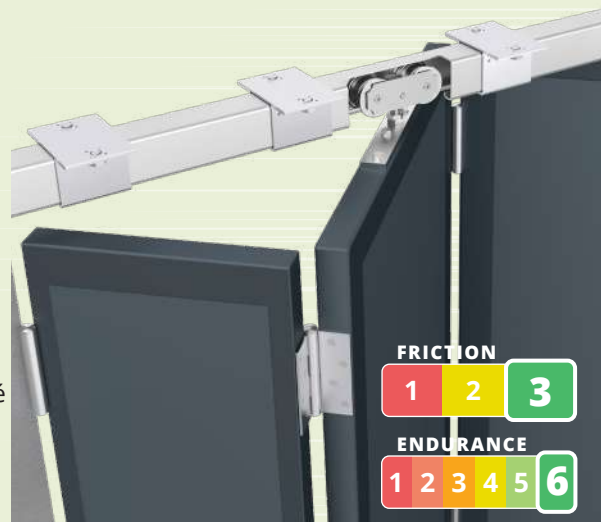
# PORTES PLIANTES ACCORDÉON

EN1527



MADE IN FRANCE  
SINCE 1920

- Fonctionnement **simple** et **durable (100 000 cycles)**
- **Environnement** : les bobines sont réalisées en acier sans plomb **SP**
- **Protection Zinc Magnésium (ZM)** de tous les rails, performances de résistance à la corrosion jusqu'à 10 fois supérieures à celles de l'acier galvanisé
- Solution qui combine **ouverture de très grande largeur et portillon**
- **Encombrement réduit** en position d'ouverture



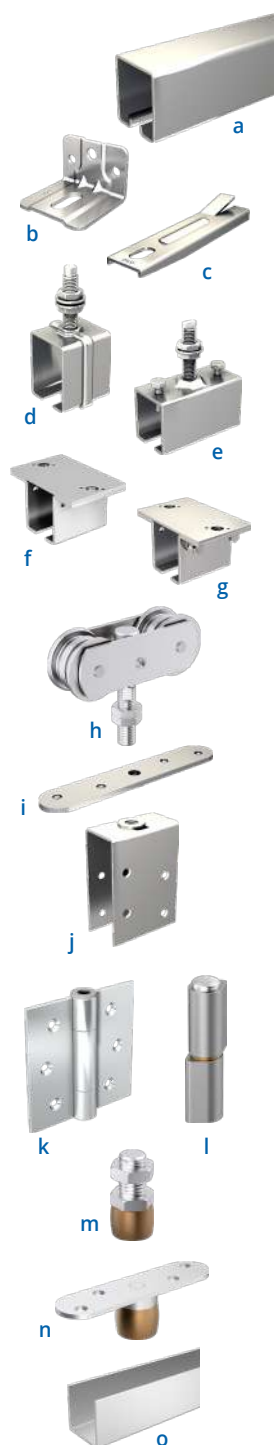
FRICITION

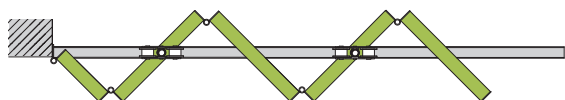


ENDURANCE



POUR PANNEAUX DE 20 KG MAX		POUR PANNEAUX DE 35 KG MAX		POUR PANNEAUX DE 75 KG MAX		POUR PANNEAUX DE 130 KG MAX	
RAILS		RAILS		RAILS		RAILS	
RÉF.	DÉSIGNATION	RÉF.	DÉSIGNATION	RÉF.	DÉSIGNATION	RÉF.	DÉSIGNATION
a	<b>3530/400</b> Rail en acier 4 m.	<b>5040/400</b> Rail en acier 4 m.	<b>6255/400</b> Rail en acier 4 m.	<b>8570/400</b> Rail en acier 4 m.			
a	<b>3530/500</b> Rail en acier 5 m.	<b>5040/500</b> Rail en acier 5 m.	<b>6255/500</b> Rail en acier 5 m.	<b>8570/500</b> Rail en acier 5 m.			
a	<b>3530/600</b> Rail en acier 6 m.	<b>5040/600</b> Rail en acier 6 m.	<b>6255/600</b> Rail en acier 6 m.	<b>8570/600</b> Rail en acier 6 m.			
FIXATIONS DU RAIL		FIXATIONS DU RAIL		FIXATIONS DU RAIL		FIXATIONS DU RAIL	
b	<b>3533</b> Patte à visser	<b>5043</b> Patte à visser	<b>6258</b> Patte à visser	<b>8573</b> Patte à visser			
c	<b>3532</b> Patte à sceller	<b>5042</b> Patte à sceller	<b>6257</b> Patte à sceller	<b>8572</b> Patte à sceller			
d	<b>3531</b> Support enveloppant	<b>5041</b> Support enveloppant	<b>6256</b> Support enveloppant	<b>8571</b> Support enveloppant			
e	<b>3531MC</b> Manchon support	<b>5041MC</b> Manchon support	<b>6256MC</b> Manchon support	<b>8578MC</b> Manchon support			
f	<b>3634</b> Support plafond	<b>5144</b> Support plafond	<b>6359</b> Support plafond	-			
g	<b>3634M</b> Manchon support	<b>5144M</b> Manchon support	<b>6359M</b> Manchon support	-			
ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX		ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX		ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX		ÉQUIPEMENT DES PANNEAUX	
h	<b>0633A</b> Monture galets acier	<b>0653A</b> Monture galets acier	<b>0663</b> Monture galets acier	<b>0683</b> Monture galets acier			
h	<b>0633D</b> Monture galets Delrin	<b>0653D</b> Monture galets Delrin	-	-			
i	<b>0036</b> Platine sur chant	<b>0056</b> Platine sur chant	<b>0066</b> Platine sur chant	<b>0086</b> Platine sur chant			
j	<b>0031</b> Chape pour panneaux 25 à 35	<b>0051</b> Chape pour panneaux 40 à 50	<b>0061</b> Chape pour panneaux 50 à 65	<b>0081</b> Chape pour panneaux 55 à 75			
k	<b>1510C</b> Charnière à visser	<b>1512C</b> Charnière à visser	<b>1514C</b> Charnière à visser	<b>1516C</b> Charnière à visser			
l	<b>1510SO</b> Charnière à souder	<b>1512SO</b> Charnière à souder	<b>1514SO</b> Charnière à visser	<b>1516SO</b> Charnière à souder			
GUIDAGE BAS		GUIDAGE BAS		GUIDAGE BAS		GUIDAGE BAS	
m	<b>1088</b> Guide sans platine	<b>1089</b> Guide sans platine	<b>1089</b> Guide sans platine	-			
n	<b>1102</b> Guide avec platine	<b>1099</b> Guide avec platine	<b>1101</b> Guide avec platine	<b>1059</b> Guide avec platine			
o	<b>1109/400</b> Profil U 25x17 longueur 4 m.	<b>1110/400</b> Profil U 30x30 longueur 4 m.	<b>1110/400</b> Profil U 30x30 longueur 4 m.	<b>1115/600</b> Profil U 50x60 longueur 6 m.			
o	<b>1109/500</b> Dito en de 5 m.	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.	<b>1110/500</b> Dito en de 5 m.	-			
o	<b>1109/600</b> Dito en 6 m.	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.	<b>1110/600</b> Dito en 6 m.	-			
	<b>1109M</b> Manchon de raccordement	<b>1110M</b> Manchon de raccordement	<b>1110M</b> Manchon de raccordement	<b>1115M</b> Manchon de raccordement			

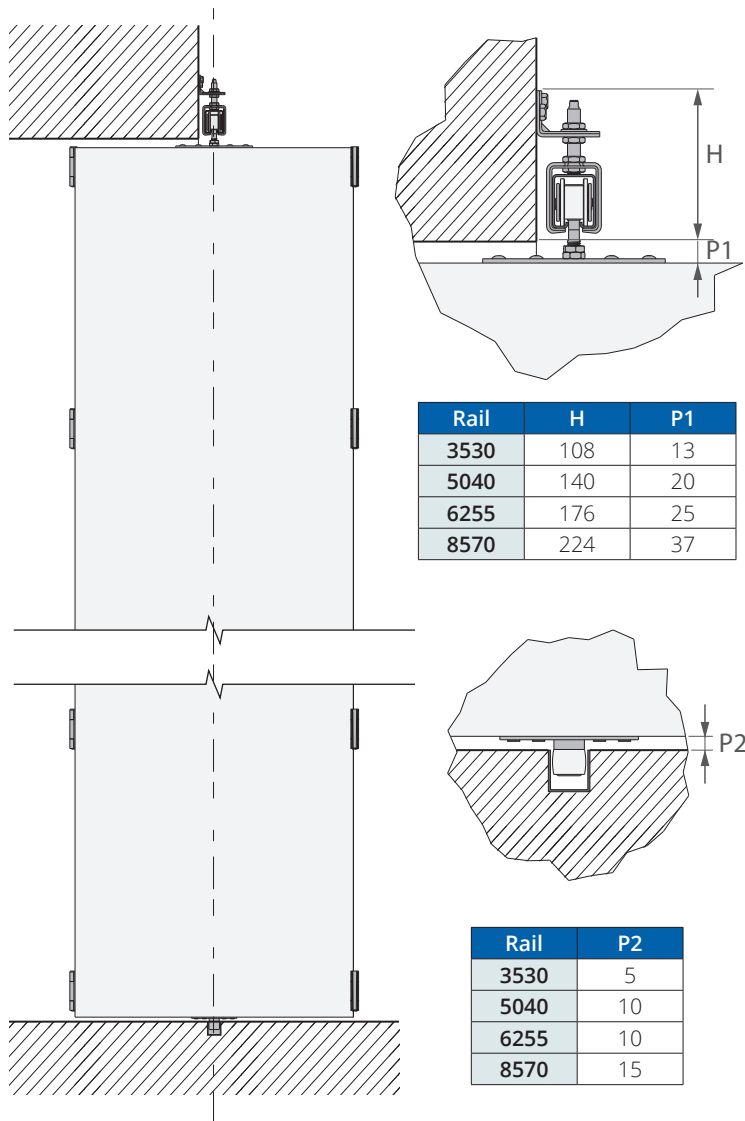




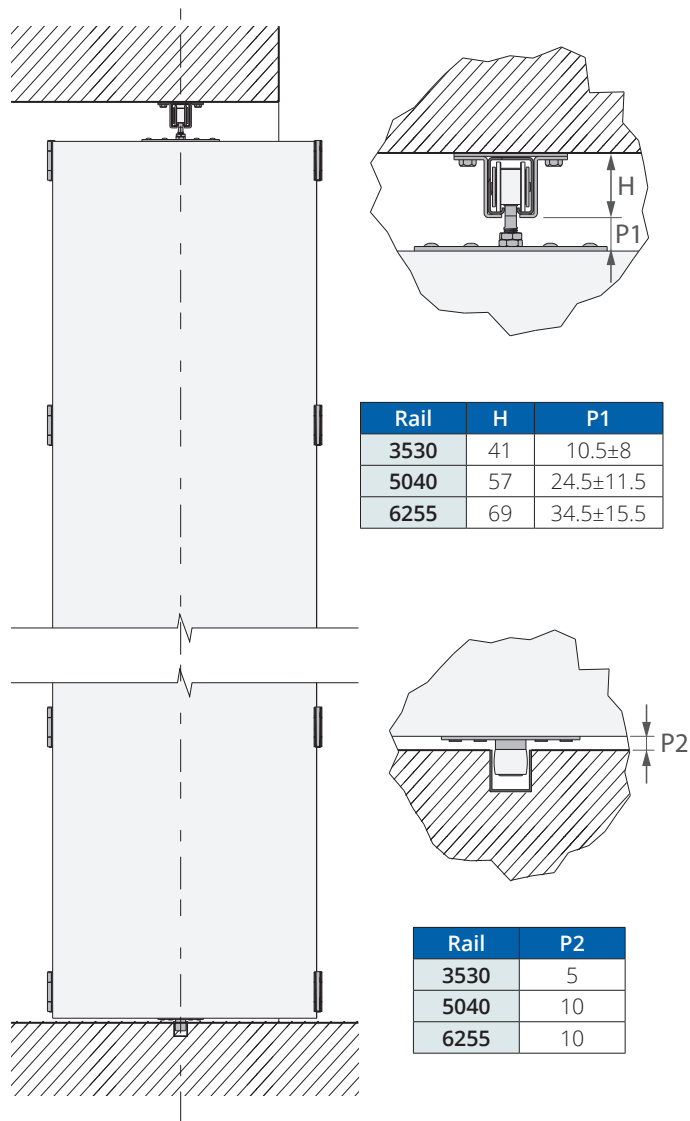
# série 600

## COUPES VERTICALES

### Fixation murale

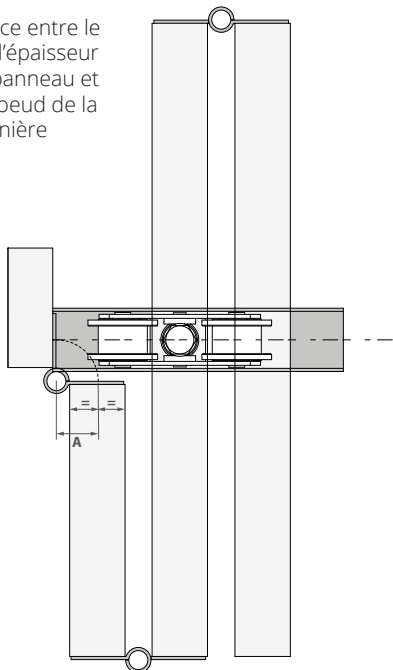


### Fixation au plafond



## LARGEUR DES PANNEAUX

**A** = distance entre le milieu de l'épaisseur du demi-panneau et l'axe du noeud de la charnière



Les panneaux étant assemblés par charnières et pliés parallèlement les uns aux autres, tracer une ligne centrale sur les chants supérieurs et inférieurs. Fixer les montures (et les guides éventuellement) sur ces lignes, et au milieu de l'épaisseur des panneaux.

### LARGEUR DES PANNEAUX :

#### Ouverture droite et gauche :

$$\text{Largeur d'1 panneau} = \frac{\text{largeur de la baie} + 2 \times \text{la cote } A}{\text{nombre de panneaux normaux} + 1}$$




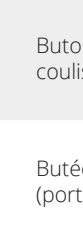
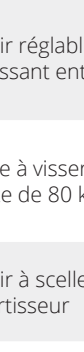
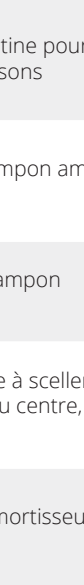
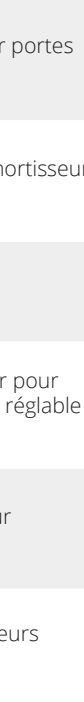




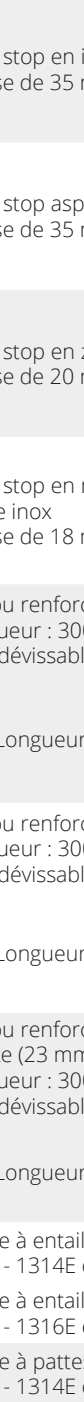
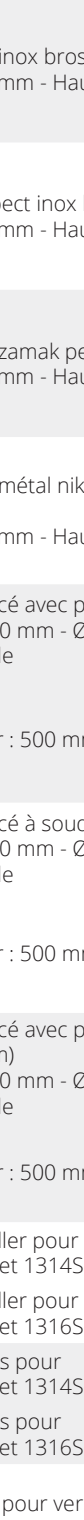
$$\text{Largeur d'1/2 panneau} = \text{la moitié d'1 panneau} - \text{la cote } A$$

#### Ouverture d'un seul côté :

$$\text{Largeur d'1 panneau} = \frac{2 \times \text{largeur de la baie} + 2 \times \text{la cote } A}{2 \times \text{nombre de panneaux normaux} + 1}$$

$$\text{Largeur d'1/2 panneau} = \text{la moitié d'1 panneau normal} - \text{la cote } A$$

**BUTOIRS**

	<b>4023</b>	Butée amortisseur en caoutchouc Ø20 mm
	<b>2692</b>	Butée amortisseur en caoutchouc Ø40 mm
	<b>1085</b>	Butoir réglable sur platine pour portes coulissant entre 2 cloisons
	<b>1086</b>	Butée à visser avec tampon amortisseur (porte de 80 kg maxi)
	<b>1094</b>	Butoir à sceller avec tampon amortisseur
	<b>1096</b>	Butoir double en fonte à sceller pour portes se rejoignant au centre, réglable de 40 à 75 mm
	<b>2091</b>	Butoir à visser avec amortisseur caoutchouc
	<b>2094</b>	Butoir à visser avec 2 amortisseurs caoutchouc
	<b>2095</b>	Butoir à visser renforcé avec 2 amortisseurs à ressort
	<b>1305-1</b>	Butoir à fixer au sol.
	<b>1305-2</b>	Protection de butoir. Se fixe de chaque côté de la porte pour la protéger du butoir.
	<b>1306-1</b>	Butoir à fixer au mur pour porte jusqu'à 45 mm d'épaisseur. Longueur : 234 mm
	<b>1306-3</b>	Butoir à fixer au mur pour porte jusqu'à 75 mm d'épaisseur. Longueur : 235 mm
	<b>2099V</b>	Butoir à visser en acier zingué avec amortisseur caoutchouc
	<b>2099</b>	Butoir à souder en acier zingué avec amortisseur caoutchouc

**ARRÊTS & VEROUS**

	<b>1301TN</b>	Arrêt à pince en acier cataphorèse noire avec mentonnet en Nylon à visser Force de retenue 7 daN
	<b>1302</b>	Dito série forte avec mentonnet en fonte - force de retenue 30 daN
	<b>1310N</b>	Arrêt stop en inox brossé course de 35 mm - Hauteur : 140 mm
	<b>1311N</b>	Arrêt stop aspect inox brossé course de 35 mm - Hauteur : 160 mm
	<b>1312N</b>	Arrêt stop en zamak peint course de 20 mm - Hauteur : 135 mm
	<b>1313</b>	Arrêt stop en métal nikelé brossé avec gâche inox course de 18 mm - Hauteur : 120 mm
	<b>1314</b>	Verrou renforcé avec platine à visser Longueur : 300 mm - Ø14 mm pion dévissable
	<b>1316</b>	Dito Longueur : 500 mm - Ø16 mm
	<b>1314SO</b>	Verrou renforcé à souder Longueur : 300 mm - Ø14 mm pion dévissable
	<b>1316SO</b>	Dito Longueur : 500 mm - Ø16 mm
	<b>1314E</b>	Verrou renforcé avec platine à visser étroite (23 mm) Longueur : 300 mm - Ø14 mm pion dévissable
	<b>1316E</b>	Dito Longueur : 500 mm - Ø16 mm
	<b>1314GE</b>	Gâche à entailler pour 1314 - 1314E et 1314SO
	<b>1316GE</b>	Gâche à entailler pour 1316 - 1316E et 1316SO
	<b>1314GP</b>	Gâche à pattes pour 1314 - 1314E et 1314SO
	<b>1316GP</b>	Gâche à pattes pour 1316 - 1316E et 1316SO
	<b>1314EF</b>	Kit de fixation pour verrous 1314E et 1316E composé de 2 vis TF M8x30 et 2 inserts à cage
	<b>1316B</b>	Verrou de box avec porte cadenas, boîtier en fonte, tige et gâche en acier. Poids : 660 gr. - Ø16 mm

## POIGNÉES



**1297** Poignée en acier zingué sur platine de 265 mm - Largeur : 40 mm



**1298** Poignée emboutie en acier zingué à pattes de 245 mm



**1290** Poignée cuvette en tôle emboutie de 12/10e zinguée  
Hauteur : 200 mm - Largeur : 90 mm

**1290X** Dito en inox

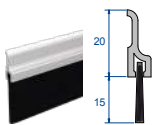


**1296** Poignée cuvette en ABS à entailler  
Hauteur : 70 mm - Largeur : 46 mm

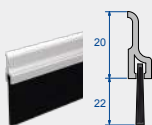


**1293** Poignée cuvette en ABS à entailler  
Hauteur : 75 mm - Largeur : 20 mm

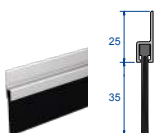
## BROSSES D'ÉTANCHÉITÉ



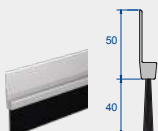
**1150/105** Brosse d'étanchéité avec support PVC, poils 15 mm. Percé tous les 220 mm, livré sous gaine plastique individuelle.  
Longueur = 1.05 m.



**1151/250** Brosse d'étanchéité avec support PVC, poils 22 mm.  
Longueur = 2.5 m.



**1151A/300** Brosse d'étanchéité avec support en aluminium, poils 35 mm.  
Longueur = 3 m.



**1151AL/300** Brosse d'étanchéité avec support en aluminium, poils 40 mm.  
Longueur = 3 m.

## SERRURES ET BÉQUILLES



**0954** Serrure à crochet en tôle galvanisée. Livrée avec gâche & cylindre européen 60mm + 3 clés. Carré de 8 mm

**0954X** Dito en inox



**0955** Serrure à crochet monobloc, en tôle galvanisée. Livrée avec gâche (sans cylindre).



**954C40** Coffre pour serrures 954 et 955. Pour un tube de 40.

**954C50** Coffre pour serrures 954 et 955. Pour un tube de 50.



**1295/50** Béquille double en Zamak pour tubes de 25 à 40 mm vis en bout carré de 8 mm

**1295/70** Dito pour tubes de 30 à 70 mm



**0957** Châssis et mécanisme en acier, pêne et tête en INOX. Plaques de poignées en aluminium laqué blanc. Gâche en laiton laqué blanc. Carré de 7 mm  
Pour cylindre profil européen 54 mm



**1295/60** Béquille en aluminium laqué blanc pour tubes de 30 à 60 mm - carré de 7 mm (pour serrure 0957)



**GJ10530KL**

Set serrure à clé trois points (pour le portillon) comprenant :  
- 1 verrou 3 points (carré de 8 mm)  
- 1 kit pènes et gâches haut et bas  
- 1 kit rosaces  
Livré sans poignée.



**GJ10530BO**

Set verrou deux points (pour les panneaux intermédiaires) comprenant :  
- 1 verrou à levier 2 points  
- 1 kit pènes et gâches haut et bas

**GJ10530KL-01**

Set de tringles verrou pour hauteur <3m

**GJ10530KL-02**

Set de tringles verrou pour hauteur >3m

PLANS

2D & 3D



Les plans de tous nos produits sont téléchargeables en 2D ou 3D sur notre site :

[www.mantion.com](http://www.mantion.com)

**GUIDES BAS**

	<b>1090</b>	Guide à scellement vertical en acier zingué, avec une olive zytel Ø45 mm
	<b>1091</b>	Guide à scellement horizontal en acier zingué, avec une olive zytel Ø45 mm
	<b>1091V</b>	Guide à visser réglable (60 à 110mm) en acier zingué, avec une olive zytel Ø45 mm
	<b>1092</b>	Guide à scellement horizontal réglable (40 à 80 mm) en acier zingué, avec deux olives zytel Ø45 mm
	<b>1092V</b>	Guide à visser réglable (80 à 130mm) en acier zingué, avec deux olives zytel Ø45 mm
	<b>1092V14</b>	Guide à visser, réglable (18 à 42 mm) avec deux olives nylon Ø14 mm se fixe sur le jambage de la baie
	<b>1092V25</b>	Guide à visser, réglable (35 à 60 mm) avec deux olives nylon Ø25 mm se fixe sur le jambage de la baie
	<b>1092V40</b>	Guide à visser, réglable (34 à 109 mm) avec deux olives zytel Ø45 mm se fixe sur le jambage de la baie
	<b>1093</b>	Olive zytel Ø45 mm, hauteur : 50 mm, pour axe Ø16 mm
	<b>23025</b>	Guide avec olive nylon Ø25 mm, hauteur : 35 mm - M14
	<b>23030</b>	Guide avec olive nylon Ø30 mm, hauteur : 40 mm - M14
	<b>23040</b>	Guide avec olive nylon Ø40 mm, hauteur : 40 mm - M14
	<b>23040X</b>	Dito en inox
	<b>23040L</b>	Guide avec olive nylon Ø40 mm, hauteur : 60 mm - M16
	<b>23040B</b>	Guide avec olive bombée nylon Ø40 mm, hauteur : 40 mm - M14
	<b>23050B</b>	Guide avec olive bombée nylon Ø49 mm, hauteur : 50 mm - M10
	<b>1011</b>	Sabot fonte réglable (21 à 50 mm) pour portes courantes
	<b>1014</b>	Sabot fonte réglable (32 à 70 mm) pour portes lourdes
	<b>1012</b>	Demi-sabot fonte, pour portes courantes
	<b>1015</b>	Demi-sabot fonte, pour portes lourdes
	<b>1012N</b>	Demi-sabot à visser, en nylon plein, pour portes de garage

**GUIDES BAS POUR U 25x17**

	<b>1109/200</b>	Profil U 25x17 en acier zingué L = 2 m.
	<b>1109/300</b>	Dito L = 3 m.
	<b>1109/400</b>	Dito L = 4 m.
	<b>1109/600</b>	Dito L = 6 m.
	<b>1088</b>	Guide du bas à olive Nylon Ø13.5 mm sans platine - M6, pour U 25x17 mm
	<b>1109DU</b>	Guide du bas à olive Nylon Ø13.5 mm sur cheville S8, pour U 25x17 mm
	<b>1102</b>	Guide du bas à olive Nylon Ø13.5 mm sur platine (bouts ronds) à visser pour U 25x17 mm
	<b>1102XA2</b>	Dito avec platine en inox
	<b>1054</b>	Guide avec olive Nylon Ø13.5 mm sur équerre en aluminium.
	<b>1103RG</b>	Patin réglable en plastique blanc (14 à 30 mm) avec vis et cheville S6 pour U 25x17 mm
	<b>1103RG3</b>	Dito en noir

**GUIDES BAS POUR U 30x30**

	<b>1110/300</b>	Profil U 30x30 en acier zingué L = 3 m.
	<b>1110/400</b>	Dito L = 4 m.
	<b>1110/600</b>	Dito L = 6 m.
	<b>1089</b>	Guide du bas à olive laiton Ø24 mm sans platine - M14, pour U 30x30 mm
	<b>1110DU</b>	Guide du bas à olive laiton Ø24 mm sur cheville S10, pour U 30x30 mm
	<b>1099</b>	Guide du bas à olive laiton Ø24 mm sur platine (bouts ronds) à visser pour U 30x30 mm
	<b>1099XA2</b>	Dito avec platine en inox
	<b>1101</b>	Guide du bas à olive laiton Ø24 mm sur platine (bouts carrés) à visser renforcée pour U 30x30 mm
	<b>1100</b>	Guide du bas à olive laiton Ø24 mm sur platine à sceller pour U 30x30 mm
	<b>1081</b>	Guide du bas à olive nylon Ø25 mm sur platine à visser pour U 30x30 mm
	<b>1110GN</b>	Guide nylon à visser, 120 x 25 mm pour U 30x30 mm
	<b>1110GDL</b>	Guide nylon à visser, 100 x 25 mm pour U 30x30 mm

## GUIDES BAS POUR U 50x60



**1115/600** Profil U 50x60 en acier zingué  
L = 6 m.



**1059** Guide du bas à olive (monté sur cage à rouleaux), sur platine à visser renforcée pour U 50x 60 mm



**1115DU** Guide du bas à olive nylon Ø50 mm sur cheville S12, pour U 50x60 mm



**1115KW** Guide du bas à olive nylon Ø50 mm sans platine - M14, pour U 50x60 mm

## GUIDES BAS POUR UPE 80



**1180** Guide du bas renforcé avec galet Ø64 mm en acier (monté sur roulement à billes), sur platine à visser (possibilité de réglage par trous oblongs) pour UPE 80

## CRÉMAILLÈRES



**C0003380** Crémaillère M4K nylon avec noyau acier.  
L = 1 m.



**2222CR** Crémaillère pour portails motorisés. Module 4. 22 x 22 en acier zingué à souder.  
L = 1 m.



**3012CR** Crémaillère pour portails motorisés. Module 4. Percée pour vis M8. 30 x 12 en acier zingué.  
Prévoir 3 plots 1708 par crémaillère.  
L = 1 m.



**1708P** Plots en acier zingué pour la fixation de crémaillères. Vis M8. H = 27 mm

**1708PL** Plots en acier zingué pour la fixation de crémaillères. Vis M8. H = 16 mm

## GUIDES HAUT



**1052** Guide supérieur réglable (150 mm Max) à sceller, équipé de 2 olives Ø50 mm montées sur cage à rouleaux  
Hauteur d'olive = 30 mm



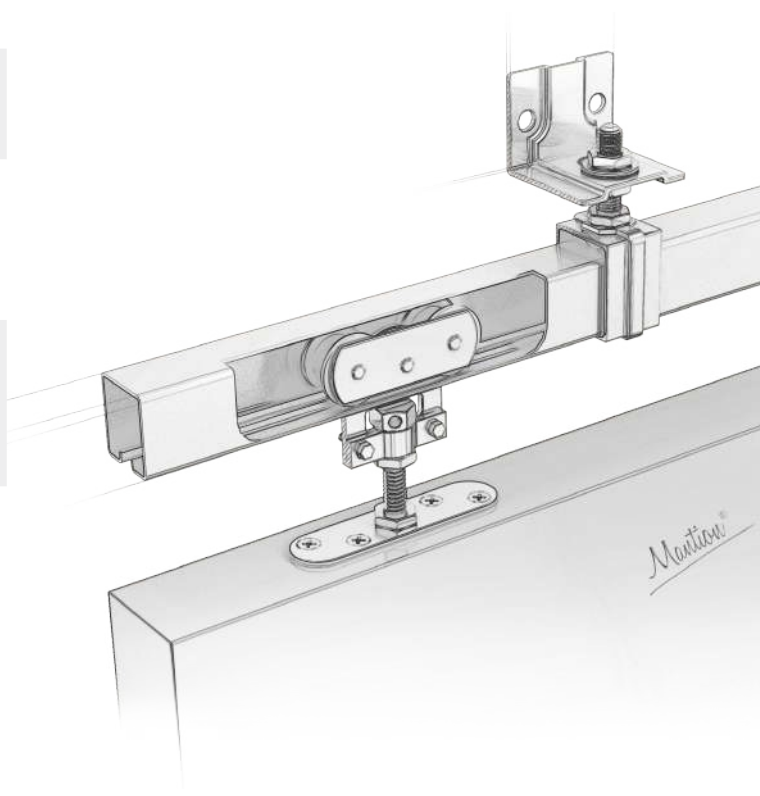
**1052L** Dito hauteur d'olive = 65 mm



**1053** Guide supérieur réglable (150 mm Max) à visser, équipé de 2 olives Ø50 mm montées sur cage à rouleaux  
Hauteur d'olive = 30 mm



**1053L** Dito hauteur d'olive = 65 mm



**PLANS**

2D & 3D

Les plans de tous nos produits sont téléchargeables en 2D ou 3D sur notre site :

[www.mantion.com](http://www.mantion.com)



0015	Monture	34
0017	Monture	34
0031	Chape	12 - 58
0036	Platine	12 - 58
0036W	Platine	12
0037	Platine	12
0042	Monture	34
0051	Chape	16 - 58
0051-1	Chape	16
0055	Platine	16
0056	Platine	16 - 58
0056W	Platine	16
0061	Chape	20 - 58
0061-2	Chape	20
0065	Platine	20
0066	Platine	20 - 58
00700	Monture	34
0081	Chape	24 - 58
0081-2	Chape	24
0081-3	Chape	24
0085	Platine	24
0085S	Platine	24
0086	Platine	24 - 58
0086S	Platine	24
0235A	Monture	12
0235D	Monture	12
0250A	Monture	34
0250F	Monture	34
0251A	Monture	16
0251D	Monture	16
0255A	Monture	16
0255AL	Monture	16
0255D	Monture	16
0261	Monture	20
0265	Monture	20
0265L	Monture	20
0281	Monture	24
0285	Monture	24
0285L	Monture	24
0285SL	Monture	24
0332	Monture	42
0332E	Monture	42
0332SO	Monture	44
0332SOE	Monture	44
0352	Monture	42
0352E	Monture	42
0352SO	Monture	44
0352SOE	Monture	44
0362	Monture	42
0362E	Monture	42
0362SO	Monture	44
0362SOE	Monture	44

0382	Monture	42
0382E	Monture	42
0382SO	Monture	44
0382SOE	Monture	44
0400	Monture	34
0532	Monture	52
0532E	Monture	52
0552	Monture	52
0552E	Monture	52
0552SO	Monture	54
0552SOE	Monture	54
0562	Monture	52
0562E	Monture	52
0562SO	Monture	54
0562SOE	Monture	54
0633A	Monture	58
0633D	Monture	58
0653A	Monture	58
0653D	Monture	58
0663	Monture	58
0683	Monture	58
0954	Serrure	61
0954X	Serrure	61
0955	Serrure	61
0957	Serrure	61
1002A	Galet	34
1002F	Galet	34
10033	Equerre	36
1004	Galet	34
10043	Equerre	36
10043M	Manchon	36
10044	Equerre	36
10044M	Manchon	36
1005	Galet	34
10053	Equerre	36
10053M	Manchon	36
10054	Equerre	36
10054M	Manchon	36
10063	Equerre	36
10063M	Manchon	36
10064M	Manchon	36
1011	Sabot fonte	46 - 62
1012	Demi-sabot fonte	46 - 62
1012N	Demi-sabot Nylon	46 - 62
1014	Sabot fonte	46 - 62
1015	Demi-sabot fonte	46 - 62
10300/600	Rail alu	36
10400/600	Rail alu	36
10500/600	Rail alu	36
1052	Guide	63
1052L	Guide	63
1053	Guide	63

1053L	Guide	63
1054	Guide	62
1059	Guide	25 - 63
10600/600	Rail alu	36
10610	Enjoliveur	36
1081	Guide	62
1085	Butoir	60
1086	Butée	60
1088	Guide	62
1089	Guide	62
1090	Guide	62
1091	Guide	35 - 62
1091V	Guide	35 - 62
1092	Guide	35 - 62
1092V	Guide	35 - 62
1092V14	Guide	13 - 62
1092V25	Guide	13 - 17 - 62
1092V40	Guide	17 - 21 - 25 - 62
1093	Guide	62
1094	Butoir	60
1096	Butoir	60
1098	Butée	12 - 16
1099	Guide	17 - 62
1099XA2	Guide Inox	38 - 62
1100	Guide	62
1101	Guide	21 - 62
1102	Guide	13 - 62
1102XA2	Guide	62
1103RG	Guide	62
1103RG3	Guide	62
1104	Guide	42 - 52
1104E	Guide	42 - 52
1104SO	Guide	44
1104SOE	Guide	44
1105	Guide	42 - 52
1105E	Guide	42 - 52
1105SO	Guide	44 - 54
1105SOE	Guide	44 - 54
1106	Guide	42 - 52
1106E	Guide	42 - 52
1106SO	Guide	44 - 54
1106SOE	Guide	44 - 54
1108	Guide	42
1108E	Guide	42
1108SO	Guide	44
1108SOE	Guide	44
1109/200	Profil U	62
1109/300	Profil U	62
1109/400	Profil U	13 - 62
1109/500	Profil U	13
1109/600	Profil U	13 - 62
1109C	Courbe U	42

1109DU	Guide	62
1109M	Manchon	42
1110/300	Profil U	62
1110/400	Profil U	17 - 21 - 62
1110/500	Profil U	21 - 17
1110/600	Profil U	17 - 21 - 62
1110DU	Guide	62
1110GDL	Guide	17 - 21 - 62
1110GN	Guide	62
1110M	Manchon	42
1110XA2/6	Profil U Inox	38
1110XA4/6	Profil U Inox	38
1111C	Courbe U	42
1112C	Courbe U	42
1113C	Courbe U	42
1115/600	Profil U	25 - 63
1115DU	Guide	63
1115KW	Guide	63
1150/105	Brosse	61
1151/250	Brosse	61
1151A/300	Brosse	61
1151AL/300	Brosse	61 - 32
1152/1100	Joint	32
1152/600	Joint	32
1180	Guide	25 - 63
1290	Poignée	61
1290X	Poignée Inox	38 - 61
1293	Poignée	61
1295/50	Béquille	61
1295/60	Béquille	61
1295/70	Béquille	61
1296	Poignée	61
1297	Poignée	61
1298	Poignée	61
1301TN	Arrêt	60
1302	Arrêt	60
1305-1	Butoir	60
1305-2	Butoir	60
1306-1	Butoir	60
1306-3	Butoir	60
1310N	Arrêt	60
1311N	Arrêt	60
1312N	Arrêt	60
1313	Arrêt	60
1314	Verrou	60
1314E	Verrou	60
1314EF	Insert	60
1314GE	Gâche	60
1314SO	Verrou	60
1316	Verrou	60
1316B	Verrou	60
1316E	Verrou	60

1316GE	Gâche	60
1316SO	Verrou	60
1510C	Charnière	42 - 52 - 58
1510SO	Charnière	44
1512C	Charnière	42 - 52 - 58
1512P	Charnière	46
1512SO	Charnière	44 - 54 - 58
1514C	Charnière	42 - 52 - 58
1514SO	Charnière	44 - 54
1516C	Charnière	42 - 58
1516P	Charnière	46
1516SO	Charnière	44 - 58
1703	Support	46
1708P	Plot	61
1708PL	Plot	61
1709	Raccord	46
1716	Profil	46
1717	Profil	46
1722	Courbe	46
1734	Patte	34
1752	Support	46
2091	Butoir	60
2094	Butoir	60
2095	Butoir	60
2098	Butée	20 - 24
2099	Butoir	60
2099V	Butoir	60
2200E/300	Kit	32
2204A/150	Profil	32
2204A/250	Profil	32
2204J/300	Joint	32
2204P/600	Profil	32
2222CR	Crémaillère	61
2232	Monture	12
2235	Monture	12
2252	Monture	16
2255	Monture	16
2255L	Monture	16
2262	Monture	20
2262A	Monture	20
2265	Monture	20
2265A	Monture	20
2265AL	Monture	20
2265L	Monture	20
2285	Monture	24
2285AL	Monture	24
2285S	Monture	24
2285SL	Monture	24
2288SL	Monture	24
23025	Guide	62
23030	Guide	62
23040	Guide	62

23040B	Guide	62
23040L	Guide	62
23040X	Guide	62
23050B	Guide	62
2692	Butée	60
3012CR	Crémaillère	61
3530/400	Rail acier	12
3530/500	Rail acier	12
3530/600	Rail acier	12
3530C	Courbe acier	42
3530GVP-3	Garniture	28
3530GVP-4	Garniture	28
3530GVU-3	Garniture	28
3530GVU-4	Garniture	28
3531	Support	13
3531L	Support	13
3531M	Manchon	13
3531MC	Manchon	13
3531ML	Manchon	13
3532	Patte	13
3533	Patte	13
3534	Patte	13
3535	Patte	13
3536	Patte	13
3537	Support	13
3539	Cornière	42
3540	Enjoliveur	12
3631	Support	13
3631M	Manchon	13
3634	Support	13
3634M	Manchon	13
4023	Butée	60
5040/400	Rail acier	16
5040/500	Rail acier	16
5040/600	Rail acier	16
5040C	Courbe acier	42
5040GVP-4	Garniture	30
5040GVP-6	Garniture	30
5040GVU-4	Garniture	30
5040GVU-6	Garniture	30
5041	Support	17
5041L	Support	17
5041M	Manchon	17
5041MC	Manchon	17
5041ML	Manchon	17
5042	Patte	17
5043	Patte	17
5044	Patte	17
5045	Patte	17
5046	Patte	17
5047	Support	17
5049	Cornière	42

5050	Enjoliveur	16
5141	Support	17
5141M	Manchon	17
5144	Support	17
5144M	Support	17
55/200	Profil	32
55/300	Profil	32
6255/400	Rail acier	20
6255/500	Rail acier	20
6255/600	Rail acier	20
6255C	Courbe acier	42
6255GE/600	Rail acier	20
6256	Support	21
6256L	Support	21
6256M	Manchon	21
6256MC	Manchon	21
6256ML	Manchon	21
6257	Patte	21
6258	Patte	21
6258L	Patte	21
6259	Patte	21
6260	Patte	21
6261	Patte	21
6262	Support	21
6264	Cornière	42
6265	Enjoliveur	20
6356	Support	21
6356M	Manchon	21
6359	Support	21
6359M	Manchon	21
7161/250	Joint	32
7161/500	Joint	32
8570/400	Rail acier	24
8570/600	Rail acier	24
8570C	Courbe acier	42
8570GE/400	Rail acier	24
8570GE/600	Rail acier	24
8571	Support	25
8571L	Support	25
8572	Patte	25
8573	Patte	25
8573S	Patte	25
8574	Patte	25
8575	Patte	25
8576	Patte	25 - 42
8576S	Patte	25
8577	Support	25
8578M	Manchon	25
8578MC	Manchon	25
8578ML	Manchon	25
8580	Enjoliveur	24
9010XA2/6	Rail Inox	38

9010XA4/6	Rail Inox	38
9011MXA2	Manchon Inox	38
9011MXA4	Manchon Inox	38
9011XA2	Support Inox	38
9011XA4	Support Inox	38
9013XA2	Patte Inox	38
9013XA4	Patte Inox	38
9018HXA2	Support Inox	38
9018HXA4	Support Inox	38
9018VXA2	Support Inox	38
9018VXA4	Support Inox	38
9018XA2	Support Inox	38
9018XA4	Support Inox	38
9030XA2/6	Rail Inox	38
9030XA4/6	Rail Inox	38
9031MXA2	Manchon Inox	38
9031MXA4	Manchon Inox	38
9031XA2	Support Inox	38
9031XA4	Support Inox	38
9033XA2	Patte Inox	38
9033XA4	Patte Inox	38
9038HXA2	Support Inox	38
9038HXA4	Support Inox	38
9038VXA2	Support Inox	38
9038VXA4	Support Inox	38
9038XA2	Support Inox	38
9038XA4	Support Inox	38
9040XA2/6	Rail Inox	38
9040XA4/6	Rail Inox	38
9041MXA2	Manchon Inox	38
9041MXA4	Manchon Inox	38
9041XA2	Support Inox	38
9041XA4	Support Inox	38
9043XA2	Patte Inox	38
9043XA4	Patte Inox	38
9048HXA2	Support Inox	38
9048HXA4	Support Inox	38
9048VXA2	Support Inox	38
9048VXA4	Support Inox	38
9048XA2	Support Inox	38
9048XA4	Support Inox	38
9051MXA2	Manchon Inox	38
9051MXA4	Manchon Inox	38
9051XA2	Support Inox	38
9051XA4	Support Inox	38
9053XA2	Patte Inox	38
9053XA4	Patte Inox	38
9058HXA2	Support Inox	38
9058HXA4	Support Inox	38
9058VXA2	Support Inox	38
9058VXA4	Support Inox	38
9058XA2	Support Inox	38

9058XA4	Support Inox	38
9060XA2/6	Rail Inox	38
9060XA4/6	Rail Inox	38
9118XA2	Butée Inox	38
9118XA4	Butée Inox	38
9138	Butoir	36
9139	Butée	36
9139XA2	Butée Inox	38
9139XA4	Butée Inox	38
9148	Butoir	36
9149	Butée	36
9149XA2	Butée Inox	38
9149XA4	Butée Inox	38
9158	Butoir	36
9159	Butée	36
9159XA2	Butée Inox	38
9169	Butée	36
9232N	Monture	36
9235N	Monture	36
9235XSA2	Monture Inox	38
9235XSA4	Monture Inox	38
9242N	Monture	36
9242XSA2	Monture Inox	38
9242XSA4	Monture Inox	38
9245N	Monture	36
9245XSA4	Monture Inox	38
9252N	Monture	36
9255N	Monture	36
9255XSA2	Monture Inox	38
9262N	Monture	36
9265N	Monture	36
954C40	Coffre	61
954C50	Coffre	61
99212XA2	Monture Inox	38
99212XA4	Monture Inox	38
99232XA2	Monture Inox	38
99232XA4	Monture Inox	38
99232XSA2	Monture Inox	38
99232XSA4	Monture Inox	38
BOB100	Monture	46
BOB100E	Monture	46
BOB50	Monture	46
BOB50E	Monture	46
C0003380	Crémaillère	61
ROC1A	Monture	34
ROC1F	Monture	34
ROC2A	Monture	34
ROC2F	Monture	34
GJ10530BO	Set verrou	61
GJ10530KL	Set serrure	61
GJ10530KL-01	Set tringles	61
GJ10530KL-02	Set tringles	61



PORTES DE  
SÉPARATION  
D'INTÉRIEUR



FERMETURES  
D'EXTÉRIEUR



PORTES DE  
PLACARD



VOLETS



PORTAILS



PORTES DE  
GARAGE



MANUTENTION  
AÉRIENNE



ACCESSOIRES



MOTORISATION

## LES + MANTION

**SlidSoft**  
match up your projects

**SLIDSOFT® MANTION :**  
votre configurateur en  
ligne !

Avec SLIDSOFT®, le logiciel  
de calcul en ligne de  
MANTION, validez votre  
solution coulissante en toute  
sérénité !

**MYMANTION**

**MY MANTION, un**  
espace client rien qu'à  
vous !

Grâce à cette interface, vous  
pouvez facilement retrouver  
tous les projets que vous  
avez conçus et toutes les  
commandes que vous avez  
passées.

**SHOP**

**Découvrez SHOP**  
**MANTION, notre**  
**boutique en ligne**

Découvrez SHOP MANTION,  
notre boutique en ligne,  
et commandez tous les  
produits MANTION en  
quelques clics

**GARANTIE**

**Découvrez toutes les**  
**garanties MANTION**

La mise en œuvre de la  
garantie est conditionnée  
à la démonstration par  
le Client du respect des  
conditions d'entretien et de  
maintenance.



[www.mantion.com](http://www.mantion.com)

MADE IN FRANCE  
SINCE 1920



### MANTION® DANS LE MONDE

*Nos produits sont exportés dans plus de 100 pays,  
avec des filiales et des bureaux de vente  
dans 8 pays.*

#### FRANCE

#### MANTION® SAS

7 rue Gay Lussac | FRANCE - 25000 Besançon

Tél. : + 33 3 81 50 56 77

E-mail : [mantion@mantion.com](mailto:mantion@mantion.com)

[www.mantion.com](http://www.mantion.com)

