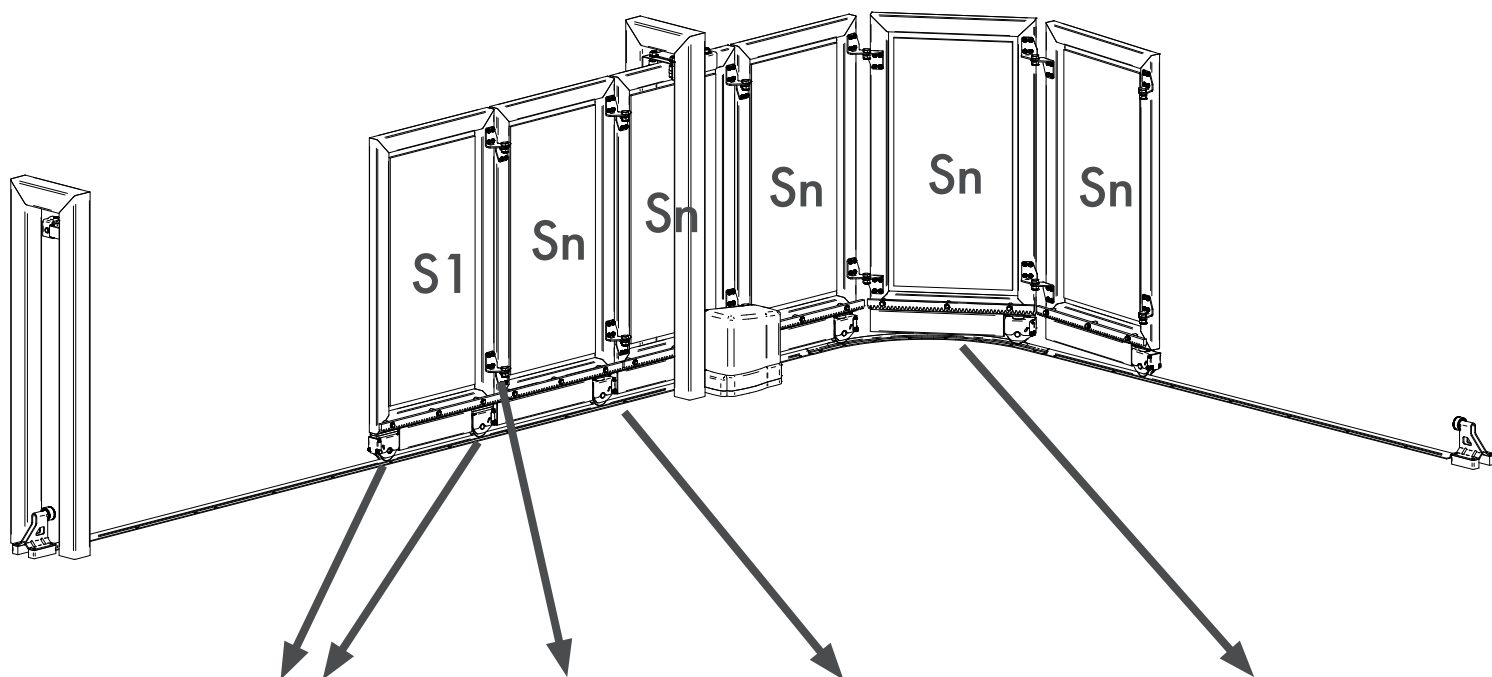


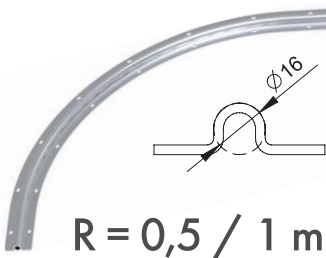


KIT RADIUS – COULISSANT ARTICULÉ KIT RADIUS - SEKTIONALTOR

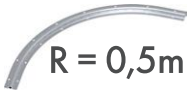
Kit avec accessoires en acier galvanisé pour portails sectionnels / coulissants articulés

Kit mit Zubehör aus verzinktem Stahl für Sektionaltore



 Ø 16		 360° Ø 16	 R = 0,5 / 1 m
Roue fixe pour vantail S1 Feste Rollen für Flügel S1	Gonds Scharniere	Roue pour vantaux Sn Drehrolle für Flügel Sn	Rail courbe Schienenkurve

KA8103 KIT VANTAIL PRINCIPALE S1 / KIT HAUPTFLÜGEL S1

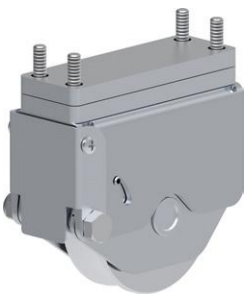
KA8103.050	Rail courbe R 0,50 m / Schienenkurve R 0,50 m Vantail de 0,4 à 0,75 m / Flügel 0,4 bis 0,75 m	 R = 0,5m
KA8103.100	Rail courbe R 1 m / Schienenkurve R 1 m Vantail de 0,4 à 1,5 m / Flügel 0,4 bis 1,5 m	 R = 1m

KA8103.001 KIT VANTAIL SECONDAIRE Sn



LISTE DE COMPOSANTS
KOMPONENTEN

KA8103.050/.100 KIT VANTAIL PRINCIPAL S1 / KIT HAUPTFLÜGEL S1

x2  Ø 16	x1 	x2 
VA1321.075	VA3205.B40	VA4112.125
x1  R = 0,5 / 1 m		
VA2312		

KA8103.001 KIT VANTAIL SECONDAIRE Sn / KIT NEBENFLÜGEL Sn

x1  Ø 16	x2 	x2  modèle pour le forage/ Bohrlehre
VA1322.075	VL4600.135	



ARTICLE CONNEXES

Connectez-vous sur notre site pour voir les différents types et mesures disponibles

VERWANDTE ARTIKEL

Welche Arten und Maße erhältlich sind, erfahren Sie auf unserer Website



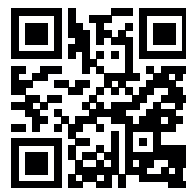
VA2302



VA4203



VA6201
VA6202



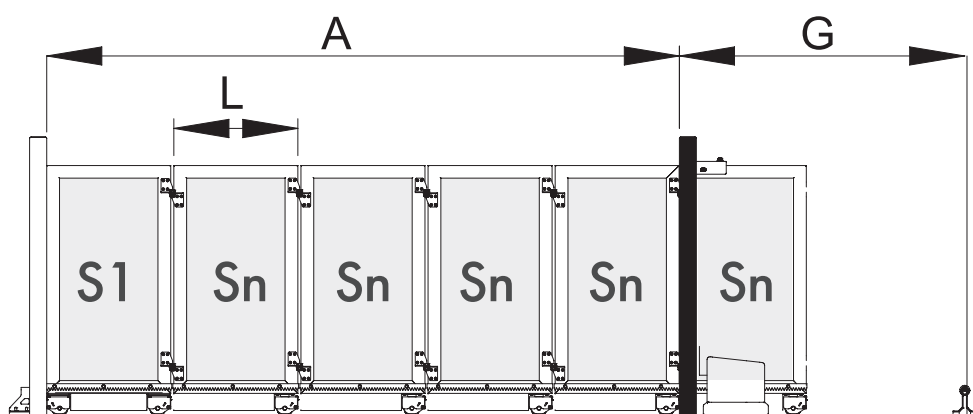


DIMENSIONNEMENT
BEMESSUNG

POIDS VANTAIL FLÜGELGEWICHT	POIDS MAX PORTAIL MAX. TORGEWICHT	ÉPAISSEUR TUBULAIRE T ROHRDICKE T
min 15 - max 100 Kg	500 Kg	min 40 - max 80 mm

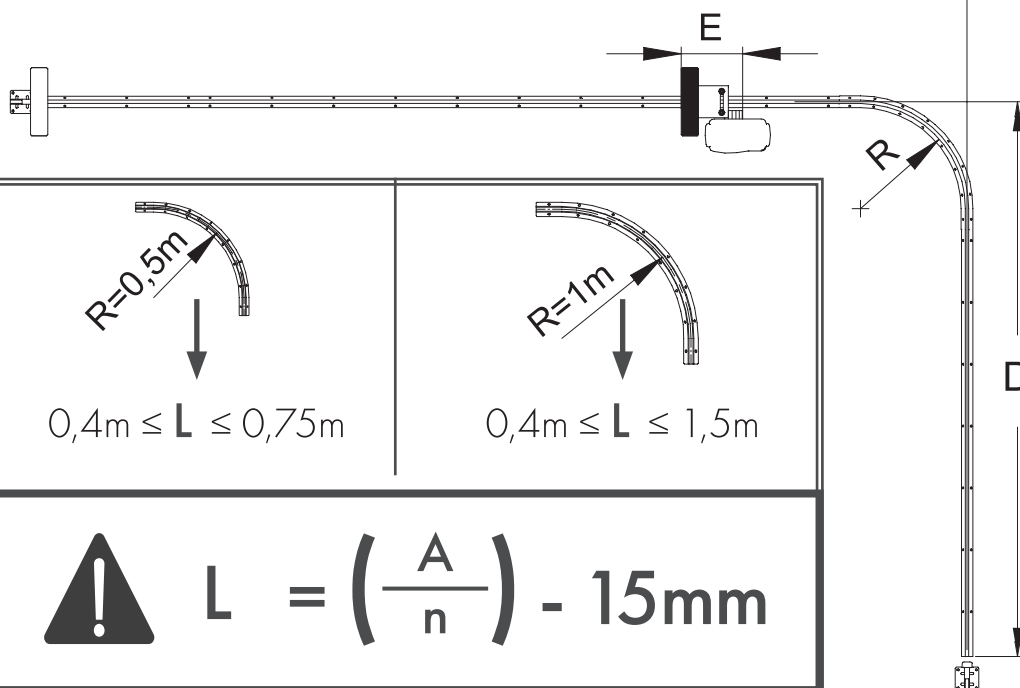
S1 = Vantail Principal = 1 pièce
Hauptflügel = immer 1 ST

Sn = Vantail Secondaire
Nebenflügel



n = n° vantaux à choisir
Zu wählende Flügelzahl

nt = 1 x **S1** + nombre / Nr. x **Sn**



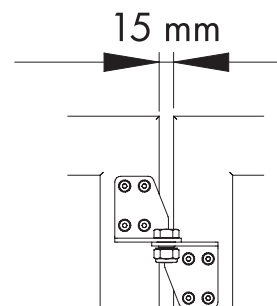
$$0,4m \leq L \leq 0,75m$$

$$0,4m \leq L \leq 1,5m$$

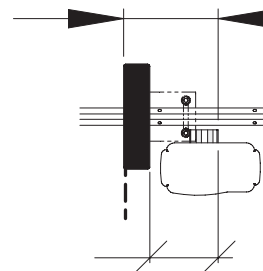
! $L = \left(\frac{A}{n} \right) - 15mm$

$$G = L + E + R$$
$$D = A - E - 0,2m$$

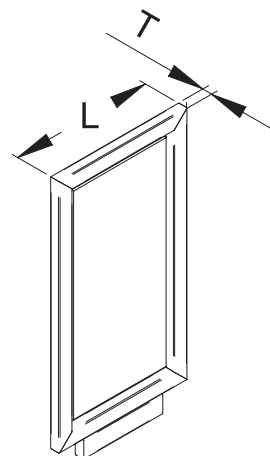
$$G = L + E + R$$
$$D = A - E - 0,4m$$



E min 0,35m / max = L



! Evaluer l'espace pour le moteur
Den Platzbedarf für den Motor abschätzen



LEGENDA

- A** = Ouverture / Öffnung
- G** = Encombrement arrière / Außenmaße hinten
- E** = Distance entre le pivot du moteur et la colonne / Distanz zwischen dem Motorbolzen und der Säule
- R** = Rayon de la courbe / Kurvenradius
- L** = Longueur vantail / Flügellänge
- D** = Encombrement latéral de la rail / Seitliche Außenmaße der Schiene
- T** = Épaisseur vantail / Flügeldicke
- nt** = Nombre total des vantaux / gesamte Flügelzahl



Attention:

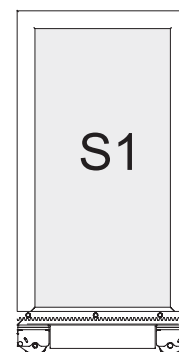
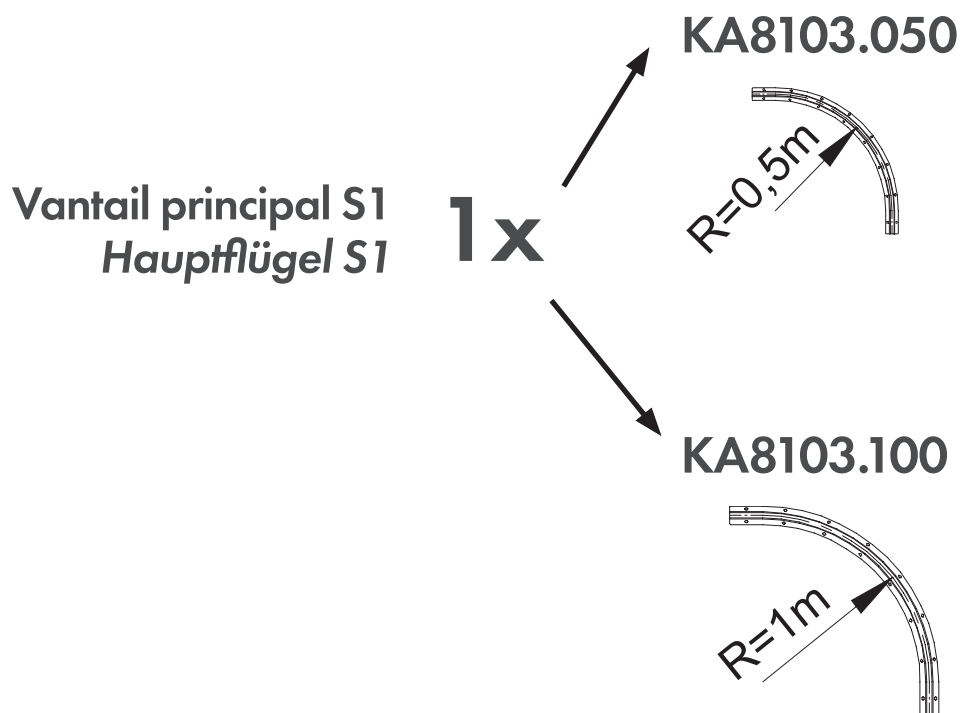
Augmenter ou diminuer n pour obtenir des valeurs **L** compatibles.
Valeurs **G** min. réalisables en utilisant des vantaux courts et rails courbes 0,5 m. **D** dépend des valeurs **A**, **L** et du rayon **R** choisi.

Achtung:

N erhöhen oder verringern, um kompatible Werte **L** zu erhalten. Werte **G** min. sind erzielbar mit kurzen Flügeln und einer Schiene mit R=0,5 (L = ~ 0,4m und E = 0,35m). **D** hängt von den Werten **A** und **L** sowie dem gewählten Radius **R** ab.

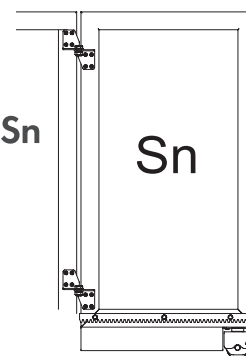


NOMBRE DE VANTAUX ET ARTICLES À COMMANDER POUR RÉALISER LE PORTAIL
ZU REALISIERENDE FLÜGEL UND ZU BESTELLENDEN ARTIKEL



Vantail secondaire
Nebenflügel

KA8103.001 x nombre de vantaux Sn
Flügelzahl Sn



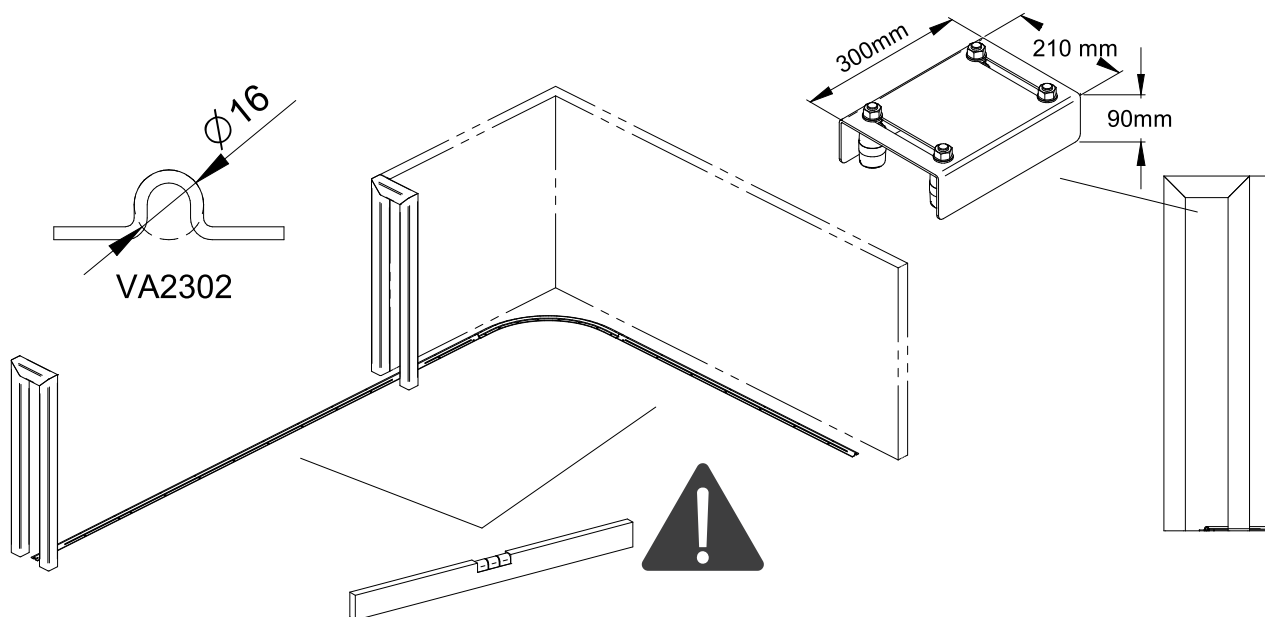
INFO TECHNIQUE TECHNISCHE INFORMATIONEN

1. Important : l'installation de ce portail doit être faite sur un sol plat, sans bosses ni creux.
2. Pour portails motorisés il faut faire attention au positionnement, à la coupe et aux mesures maximales des crémaillères.
3. Pour portails motorisés il faut prévoir ponts de départ et arrêts lents. Vitesse max. = 0,18 m/s

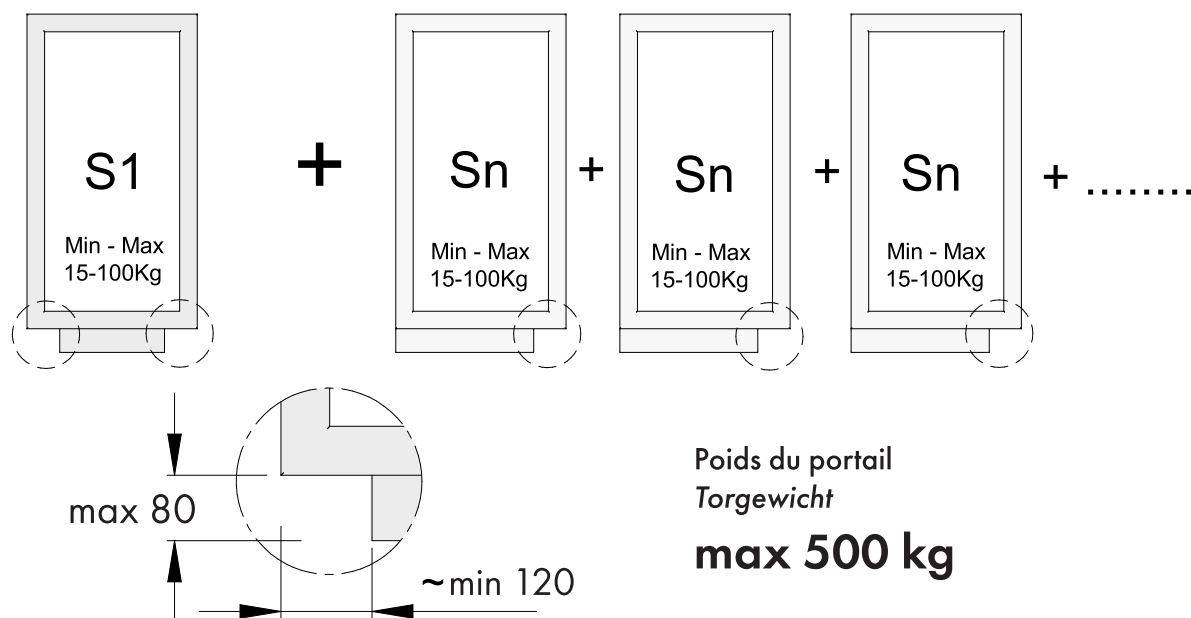
1. Wichtig: die Arbeitsfläche für das Sektionaltor muss eben, frei von Erhebungen und Vertiefungen sein.
2. Bei motorisierten Toren ist unbedingt auf die Positionierung, den Schnitt und die Höchstmaße der Zahnstange zu achten (siehe Abb. 7)
3. Bei motorisierten Toren ist ein langsames Anfahren und Anhalten vorzusehen. Max. Geschwindigkeit = 0,18m/s



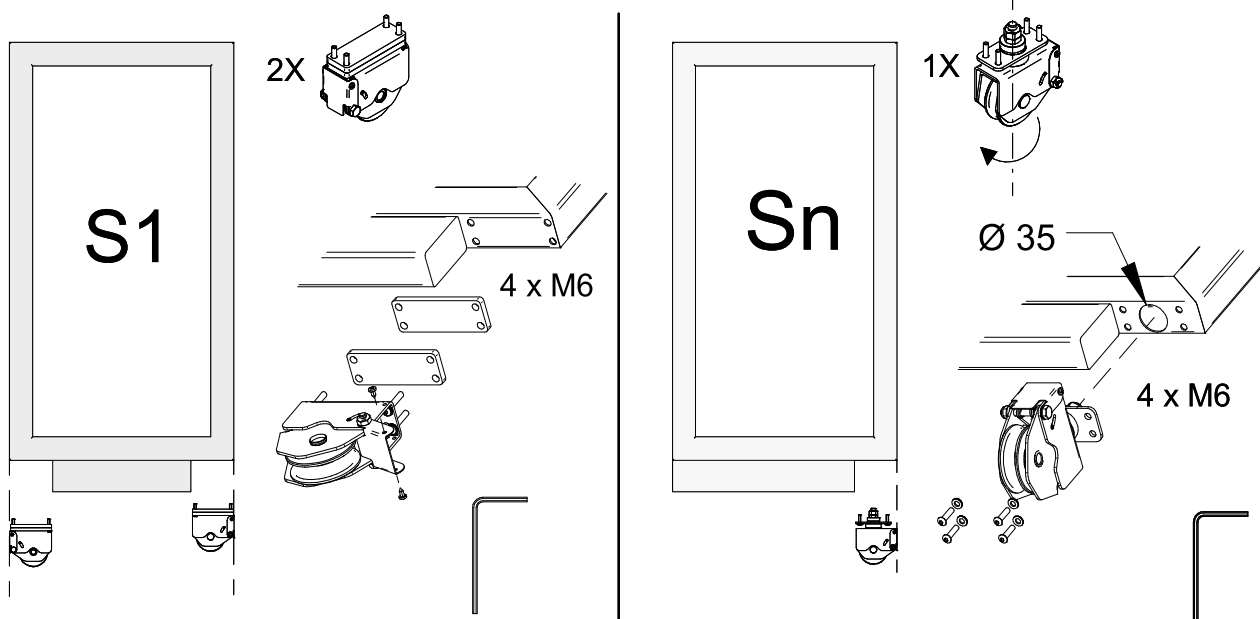
1



2

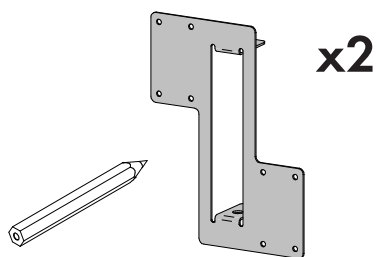
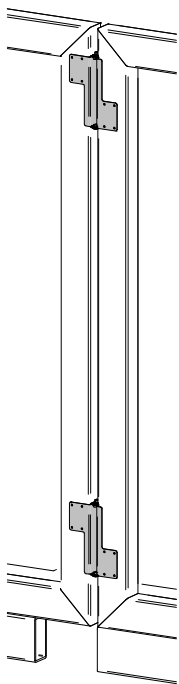


3

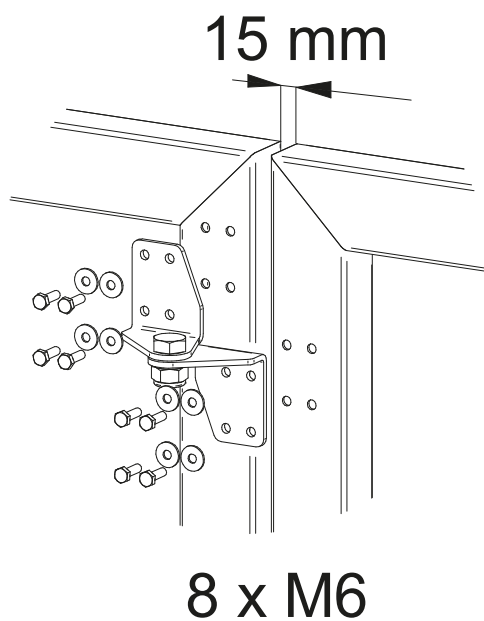




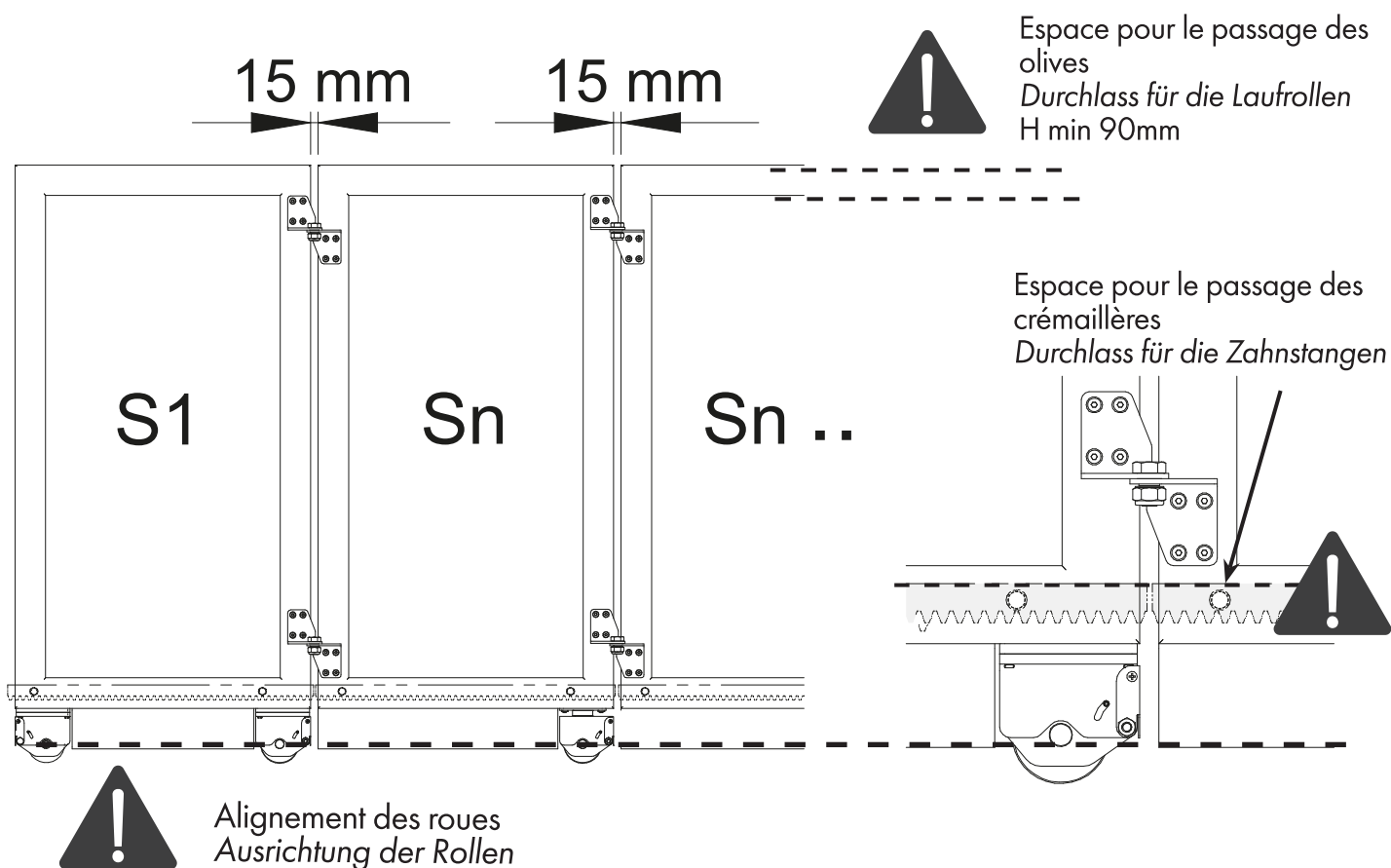
4



Gabarit de perçage pour fixer
correctement les charnières
Bohrlehre zur korrekten Befestigung
der Scharniere

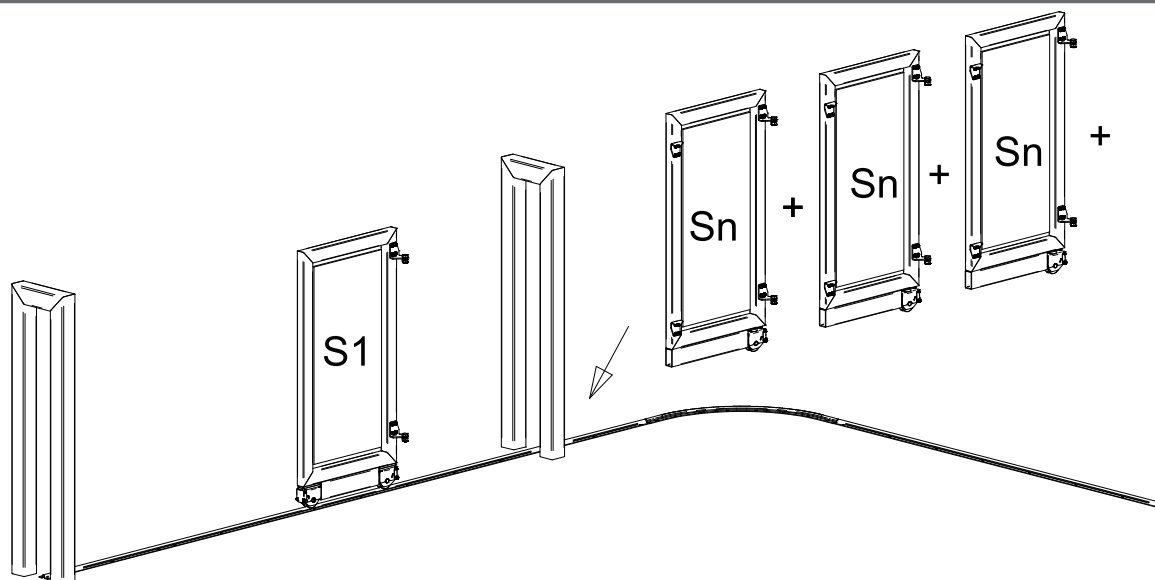


5

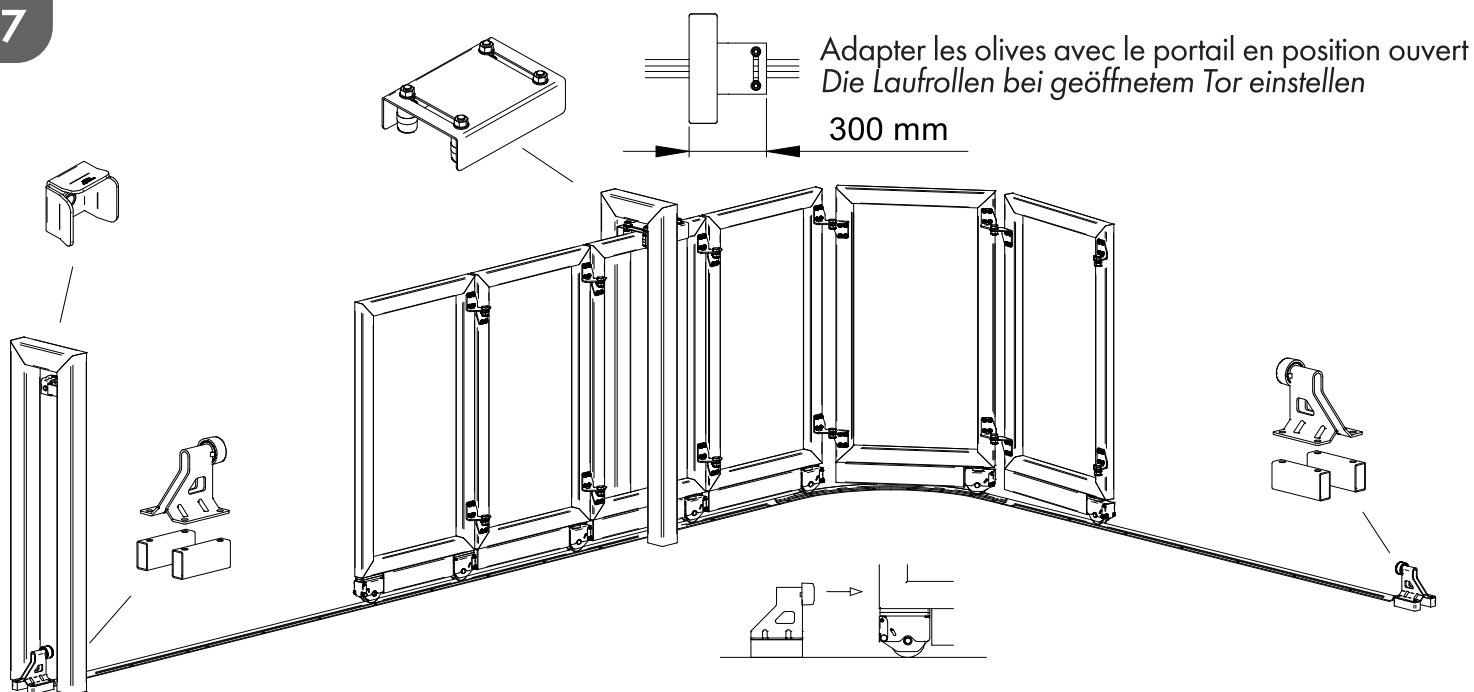




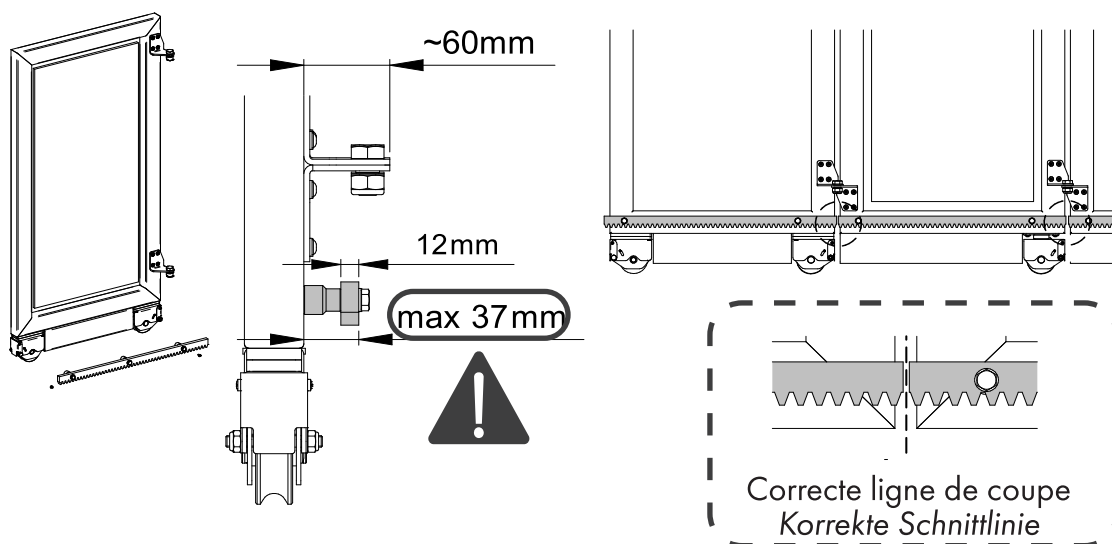
6



7

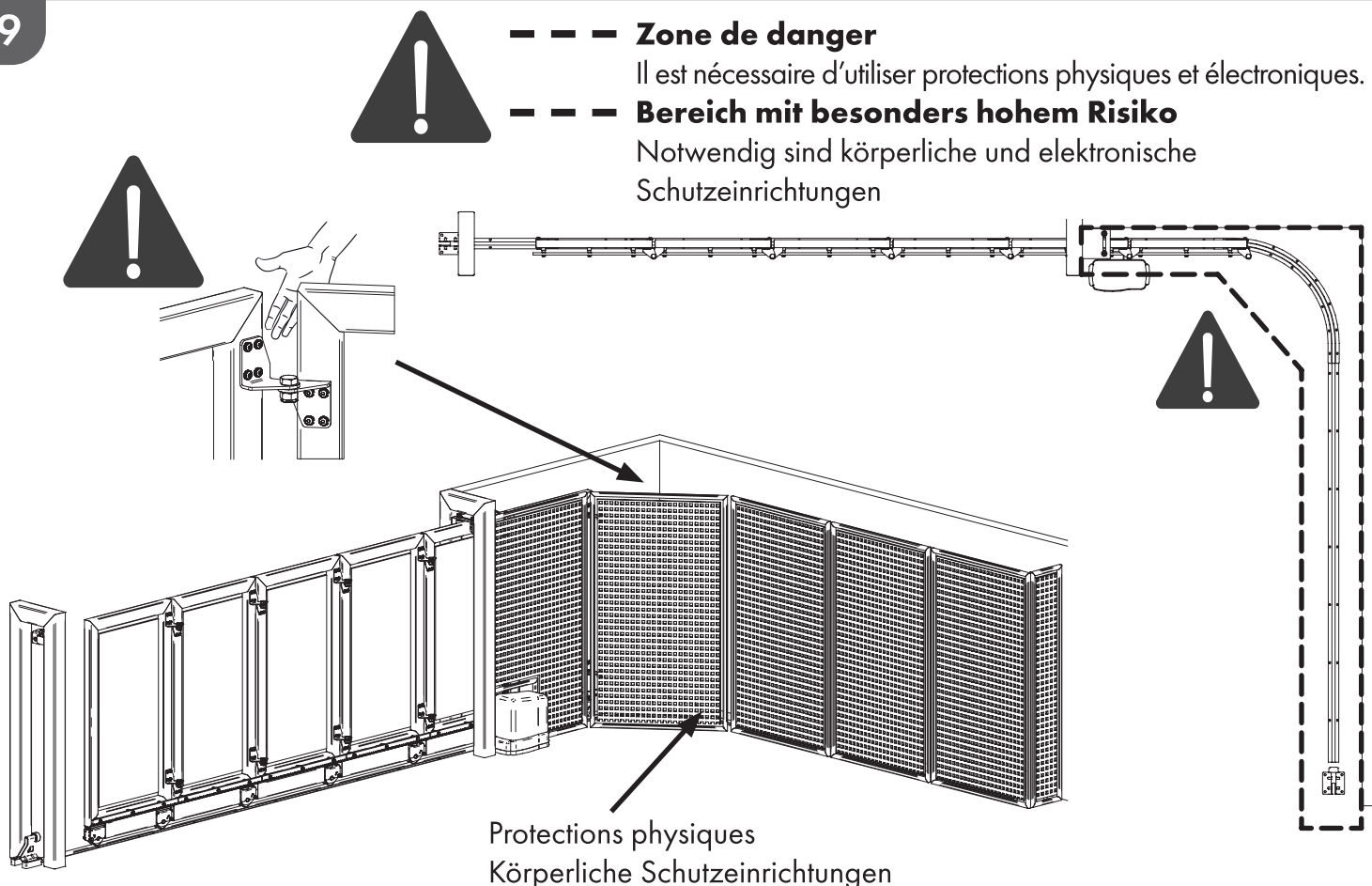


8





9



ENTRETIEN WARTUNG

1. Effectuer les contrôles de fonctionnement manuels à la fin de l'installation, s'assurer qu'il n'y a pas de pièces desserrées et garder toujours le système bien lubrifié. Contrôler au maximum tous les 8000 cycles ou tous les 3 mois.
2. En cas de défaut de fonctionnement dû à l'usure ou à des chocs accidentels, on doit s'assurer que toutes les pièces du portail servant à soutenir et activer le portail soient en bon état et éventuellement les remplacer.
3. FAC garantit le fonctionnement correct du système uniquement si des pièces de rechange d'origine sont utilisées.

Attention : Les accessoires qui composent les kits ainsi que la proposition d'installation se réfèrent à un exemple standard. Une installation non conforme à la procédure indiquée ou la non-exécution des opérations d'entretien correctes, peuvent provoquer un dysfonctionnement du portail, en mettant en danger la sécurité des choses et des personnes se trouvant à proximité. Vérifier que les accessoires soient appropriés à l'ouvrage spécifique et l'équiper des tous les dispositifs de sécurité prévus par la réglementation en vigueur.

Pour des informations supplémentaires vous pouvez écrire à : info@facsrl.com

1. Nach Abschluss der Installation die Funktionsprüfungen vornehmen. Regelmäßig kontrollieren, ob das System arbeitet, keine gelockerten Stellen hat und geschmiert ist (empfohlen alle 3 Monate, spätestens alle 8000 Vorgänge).
2. Bei Fehlfunktionen, die durch Verschleiß oder versehentliche Stöße bedingt sind, ist sicherzustellen, dass die Komponenten intakt sind, welche das Tor tragen und bewegen. Bei Bedarf sind solche Komponenten zu ersetzen..
3. FAC übernimmt die Gewährleistung für den einwandfreien Betrieb des Systems ausschließlich dann, wenn Originalersatzteile benutzt werden

Achtung: Das im Kit enthaltene Zubehör und die vorgeschlagene Anlage beziehen sich auf ein Standardbeispiel. Eine Installation, die nicht der dargestellten Prozedur entspricht oder die Unterlassung der korrekten Wartung können Fehlfunktionen verursachen sowie die Sicherheit von in der Nähe befindlichen Personen und Sachwerten beeinträchtigen. Prüfen Sie, ob das Zubehör für die spezifische Anlage geeignet ist. Diese ist mit den notwendigen und vorschriftsmäßigen Sicherheitsvorrichtungen auszustatten.

Weitere Informationen erhalten Sie unter: info@facsrl.com