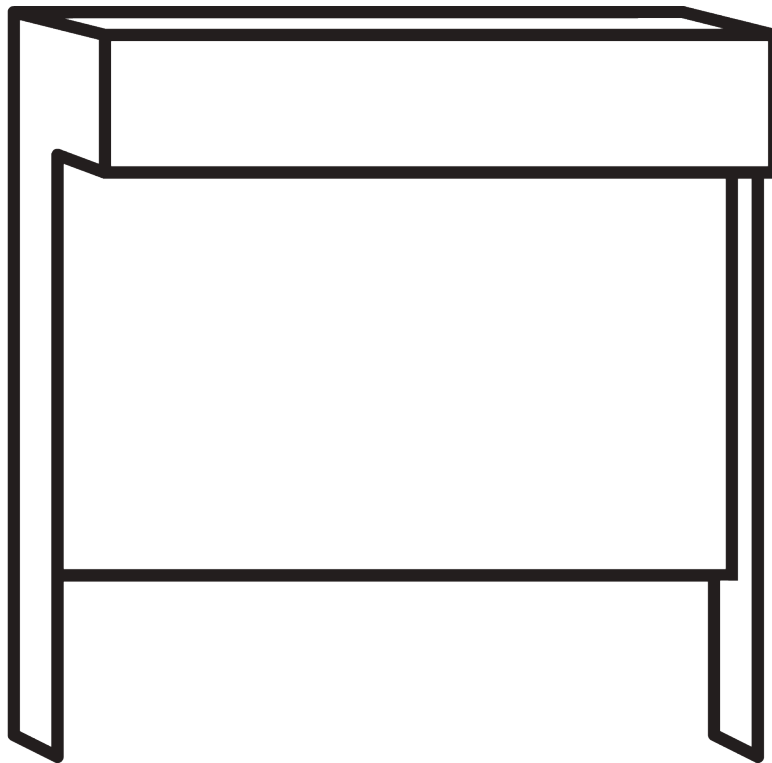


# STORES ENROULEURS D'OBSCURCISSEMENT



# INFORMATIONS GÉNÉRALES

## **Dimensions**

- Mesures en mm sauf indication contraire.
- Le poids maxi inclus le tissu et les accessoires.




## **Installation**

- Installation par poseur qualifié.
- Nombre de supports et points de fixation dépendent du poids du tissu, de la surface de pose, des vis utilisées et des obstacles.
- Les poseurs doivent utiliser les fixations appropriées à chaque situation.
- La lèvre du profil si elle existe doit être installée vers l'intérieur pièce.
- Les installations électriques doivent être menées en respectant les plans de branchement Silent Gliss.
- Vérifiez l'espace pour les câbles et les fiches!

## **Sécurité enfant**

- Tous les systèmes Silent Gliss concernés répondent à la norme sécurité EN 13120.
- Tous les intervenants doivent être en conformité avec la norme EN 13120.

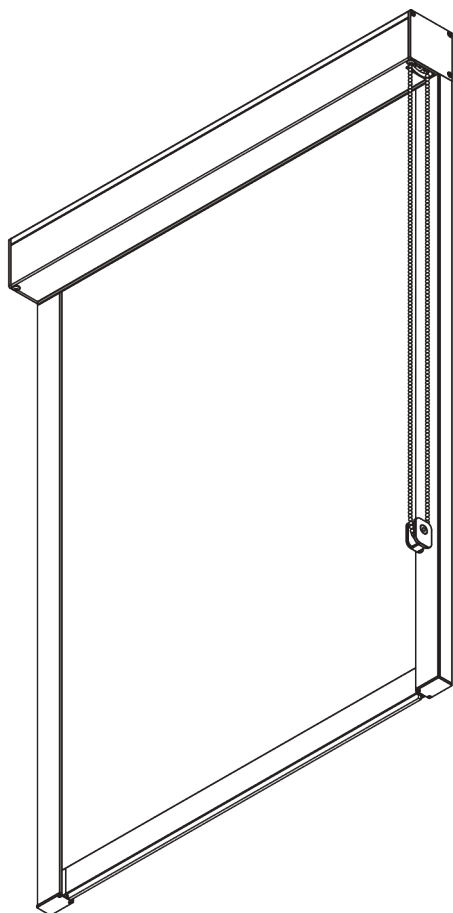
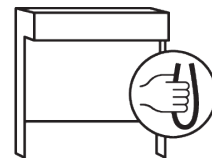
# GUIDE D'UTILISATION

<u>PAGE</u>	<u>SYSTÈME</u>	<u>MODE DE COMMANDE</u>	<u>DIMENSION</u>	← max. →	↑ max. ↓	kg <sub>max.</sub>
5	<b>SG 4710</b>		S	1.6 m	1.6 m	2 kg
13	<b>SG 4730</b>		M	2.2 m	2.4 m	3.7 kg
21	<b>SG 4740</b>		L	3 m	3 m	6 kg
29	<b>SG 4760</b>		S	1.6 m	1.6 m	2 kg
39	<b>SG 4770</b>		M	2.2 m	2.4 m	3.7 kg
49	<b>SG 4780</b>		L	3 m	3 m	6 kg



# SG 4710

---



## INFORMATION PRODUIT

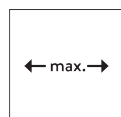
- **Mode de commande:** Chaînette
- **Gamme:** S
- **Installation:** Plafond, Murale, Encastré
- **Couleurs:** Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, couleurs spéciales possible
- **Tissus:** Se référer à la collection tissu Silent Gliss

### **Caractéristiques:**

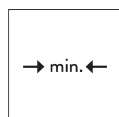
- Technologie ZIP
- Chaînette acier inoxydable
- Entraînement démultiplié 2/1
- Glissière de guidage de 40 mm, préperçée

# SPÉCIFICATION SYSTÈME

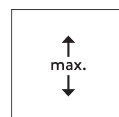
## A. DIMENSIONS SYSTÈME



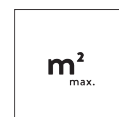
1.6 m



65 cm



1.6 m



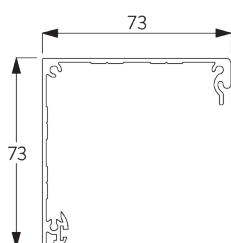
2.5 m<sup>2</sup>



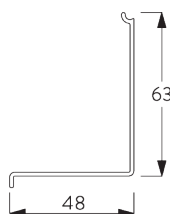
2 kg

## B. PROFIL

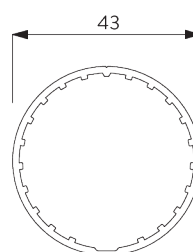
### Information profil



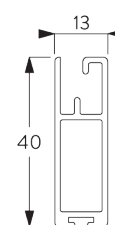
**SG 10994**  
Boîtier 73 mm



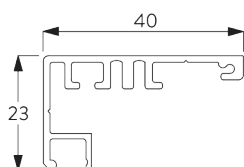
**SG 10995**  
Couverture 73 mm



**SG 10532**  
Profil tube ø 42 mm



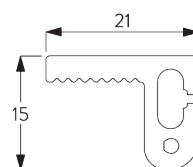
**SG 10993**  
Barre de lestage rectangulaire



**SG 11418**  
Profil de guidage



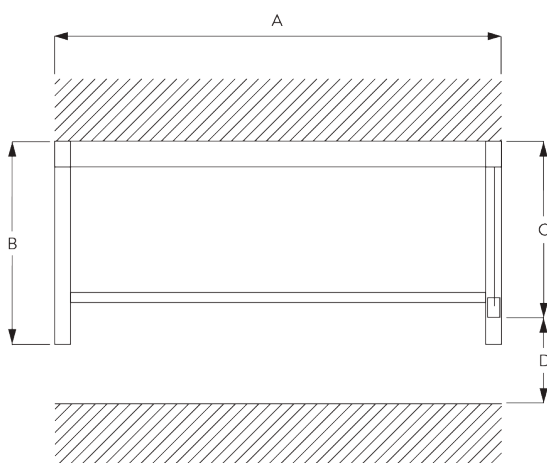
**SG 11419**  
Couverture de guidage



**SG 11421**  
Profil Zip

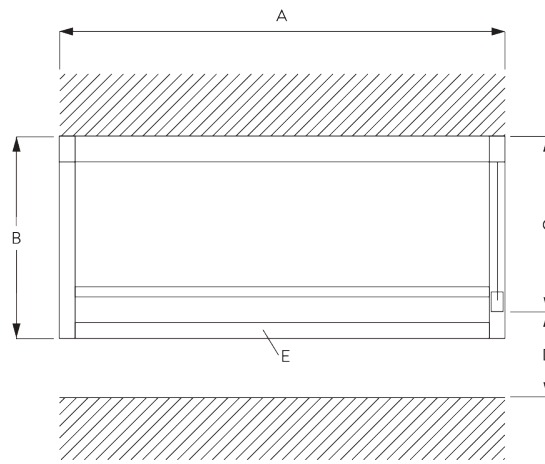
## C. PRISE DE MESURE

### Installation en tableau



- A: Largeur du système
- B: Hauteur du système
- C: Hauteur chaînette
- D: Sécurité SG 10731. min. 150 cm du sol

## Fixation murale



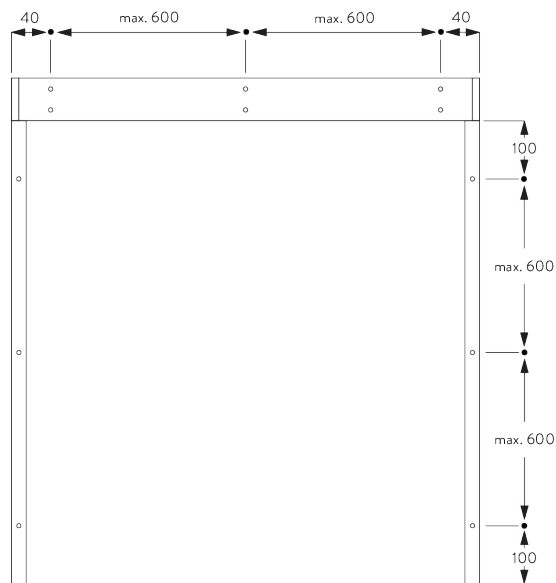
- A: Largeur du système
- B: Hauteur du système
- C: Hauteur chaînette
- D: Sécurité SG 10731. min. 150 cm du sol
- E: En option: Profil bas (SG 11418 / SG 11419)

# INSTALLATION

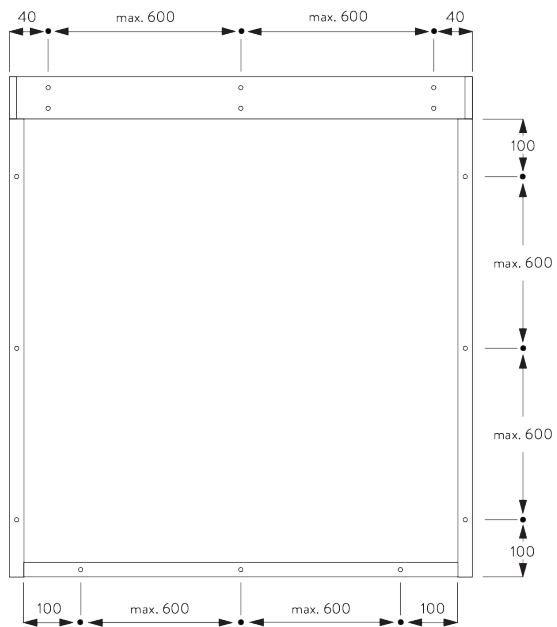
## A. INSTRUCTION DE POSE

Pour des informations détaillées, se référer au site web  
Silent Gliss.

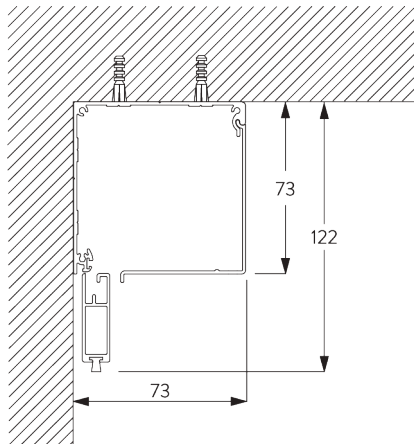
### Points de fixation en pose tableau



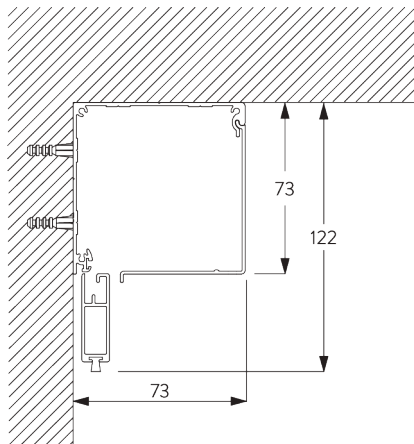
## Points de fixation en pose murale



## B. FIXATION PLAFOND

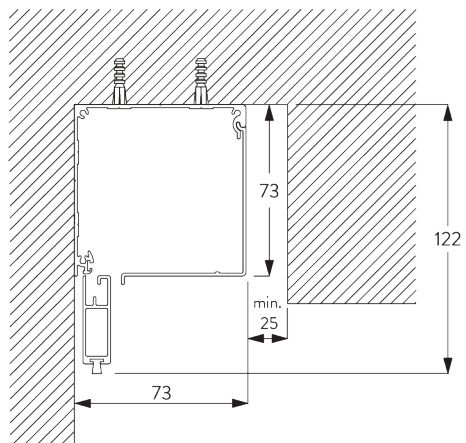


## C. FIXATION MURALE



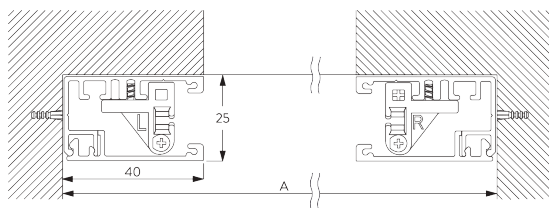


**D. FIXATION**  
**ENCASTRÉE**



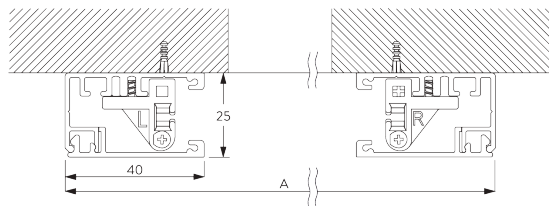
**E. GLISSIÈRES DE**  
**GUIDAGE**  
**SG 11418 / SG 11419**

**Fixation en tableau**



A: Largeur système

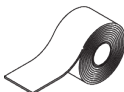

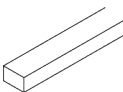
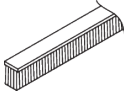

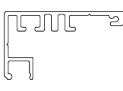
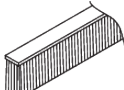


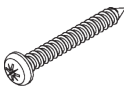
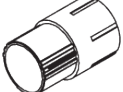
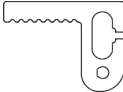
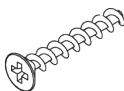
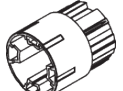
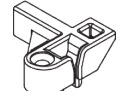




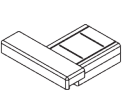
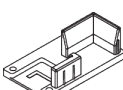

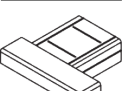
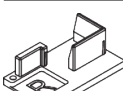

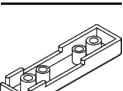
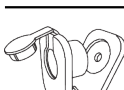
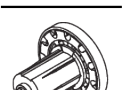
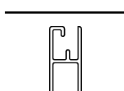
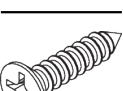
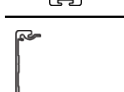
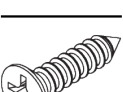
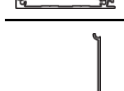
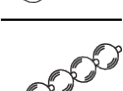
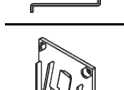
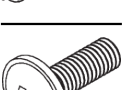
**Fixation murale**



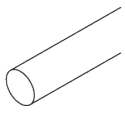
A: Largeur système

# ACCESSOIRES

## A. ACCESSOIRES STANDARDS

	<b>SG 4226</b> Bande adhésif 30 mm		<b>SG 11005</b> Embout boîtier droit 73 mm		<b>SG 11060</b> Ruban adhésif
	<b>SG 4508</b> Brosse 5x7		<b>SG 11010</b> Clip pour entraîneur chaînette		<b>SG 11418</b> Profil de guidage
	<b>SG 4509</b> Brosse 5x12		<b>SG 11011</b> Clip support		<b>SG 11419</b> Couvercle de guidage
	<b>SG 6791</b> Vis 3.9x32		<b>SG 11014</b> Adaptateur tube 41mm		<b>SG 11421</b> Profil Zip
	<b>SG 6933</b> Vis KA25x16		<b>SG 11015</b> Adaptateur tube 41mm chaînette		<b>SG 11473</b> Embout guide Zip gauche
	<b>SG 6936</b> Vis KA22x10		<b>SG 11025</b> Bande Zip		<b>SG 11474</b> Embout guide Zip droite
	<b>SG 6942</b> Vis KA30x8		<b>SG 11028</b> Embout barre de lestage gauche		<b>SG 11475</b> Embout profil guidage gauche
	<b>SG 10532</b> Profil tube ø 42 mm		<b>SG 11029</b> Embout barre de lestage droite		<b>SG 11476</b> Embout profil guidage droite
	<b>SG 10668</b> Bande adhésif 10 mm		<b>SG 11030</b> Cache barre de lestage		
	<b>SG 10731</b> Poulie de sécurité pour chaînette & cordon		<b>SG 11031</b> Poulie chaînette S		
	<b>SG 10993</b> Barre de lestage rectangulaire		<b>SG 11034</b> Vis 3.5x16		
	<b>SG 10994</b> Boîtier 73 mm		<b>SG 11035</b> Vis 2.2x9.5		
	<b>SG 10995</b> Couvercle 73 mm		<b>SG 11040</b> Chaîne métallique ø 4.5 mm		
	<b>SG 11004</b> Embout boîtier gauche 73 mm		<b>SG 11059</b> Vis M4x12		

## **B. ACCESSOIRES EN OPTION**



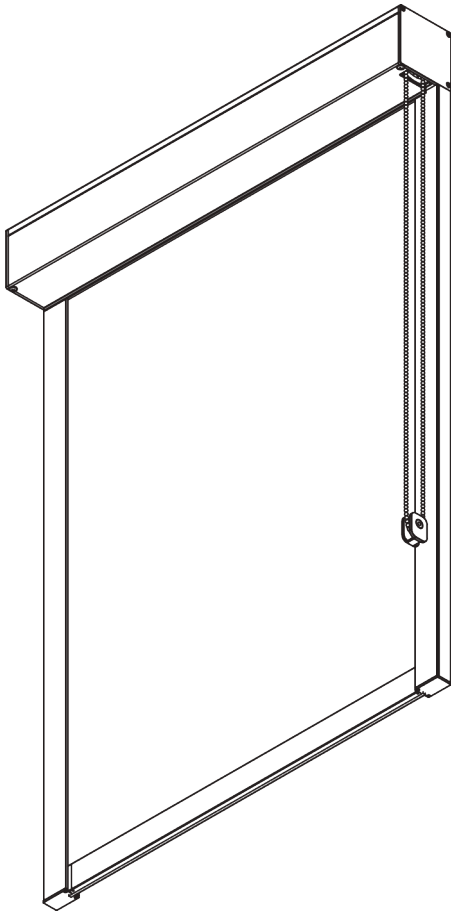
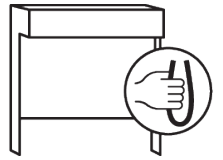
**SG 4951**

*Contrepoids acier*



# SG 4730

---



## INFORMATION PRODUIT

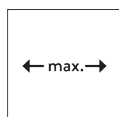
- **Mode de commande:** Chaînette
- **Gamme:** M
- **Installation:** Plafond, Murale, Encastré
- **Couleurs:** Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, couleurs spéciales possible
- **Tissus:** Se référer à la collection tissu Silent Gliss

### **Caractéristiques:**

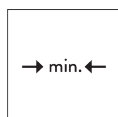
- Technologie ZIP
- Chaînette acier inoxydable
- Entraînement démultiplié 2/1
- Glissière de guidage de 40 mm, préperçée

# SPÉCIFICATION SYSTÈME

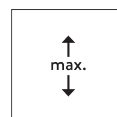
## A. DIMENSIONS SYSTÈME



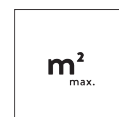
2.2 m



65 cm



2.4 m



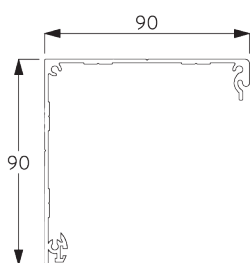
5.3 m<sup>2</sup>



3.7 kg

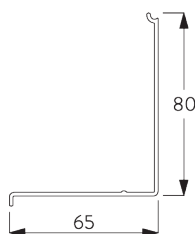
## B. PROFIL

### Information profil



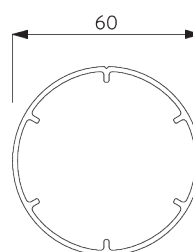
**SG 10996**

Boîtier 90 mm



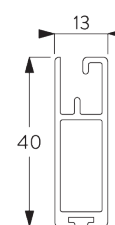
**SG 10997**

Couvercle 90 mm



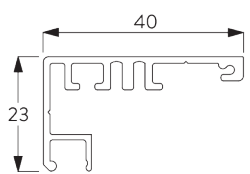
**SG 11037**

Profil ø 60 mm



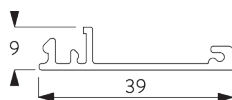
**SG 10993**

Barre de lestage rectangulaire



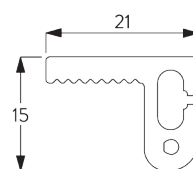
**SG 11418**

Profil de guidage



**SG 11419**

Couvercle de guidage

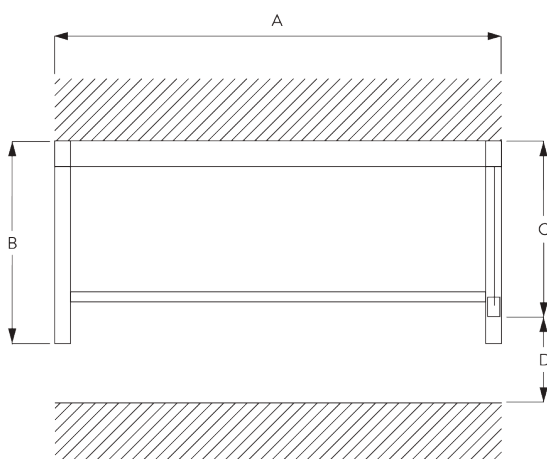


**SG 11421**

Profil Zip

## C. PRISE DE MESURE

### Fixation en tableau



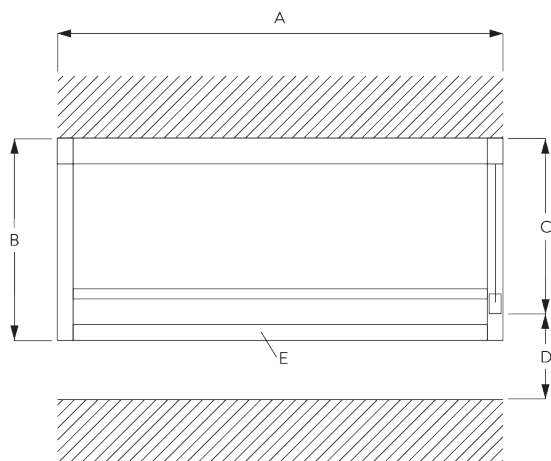
A: Largeur du système

B: Hauteur du système

C: Hauteur chaînette

D: Sécurité SG 10731. min. 150 cm du sol

## Fixation murale



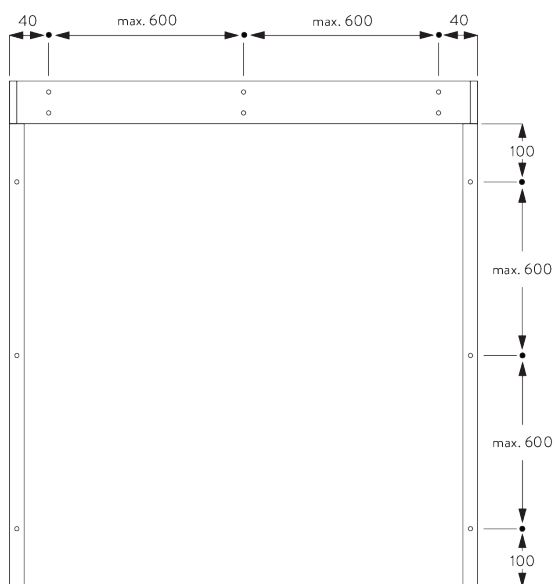
- A: Largeur du système
- B: Hauteur du système
- C: Hauteur chaînette
- D: Sécurité SG 10731. min. 150 cm du sol
- E: En option: Profil bas (SG 11418 / SG 11419)

# INSTALLATION

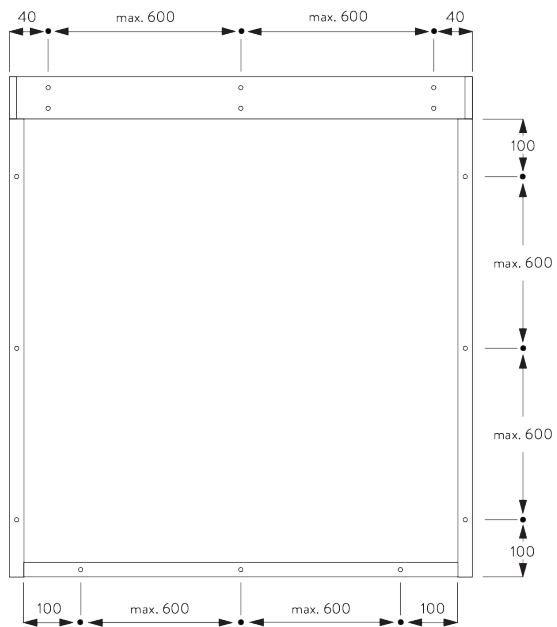
## A. INSTRUCTION DE POSE

Pour des informations détaillées, se référer au site web Silent Gliss.

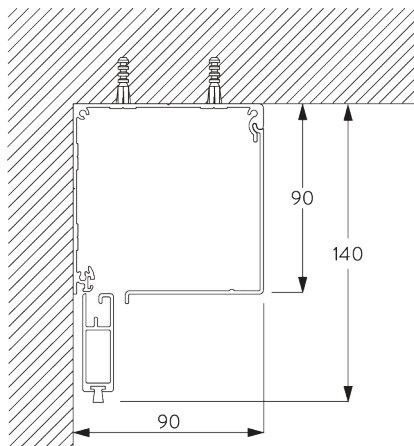
### Points de fixation en tableau



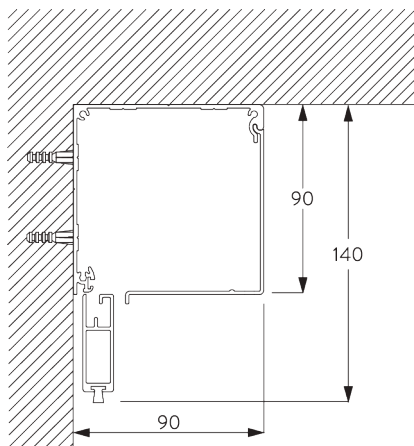
## Points de fixation en pose murale



## B. FIXATION PLAFOND

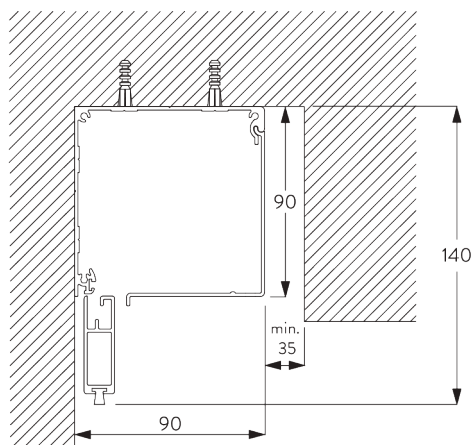


## C. FIXATION MURALE



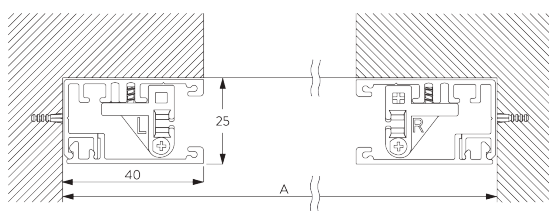


**D. FIXATION**  
**ENCASTRÉE**



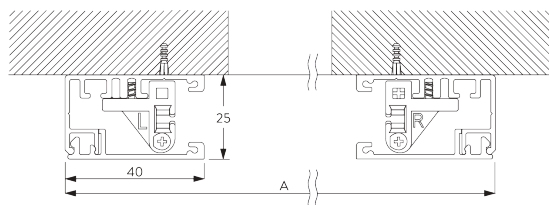
**E. GLISSIÈRES DE**  
**GUIDAGE**  
**SG 11418 / SG 11419**

**Fixation en tableau**



A: Largeur système

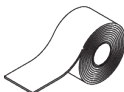

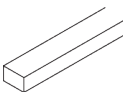
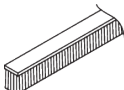

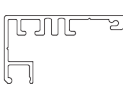
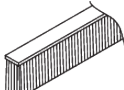





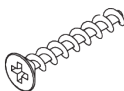
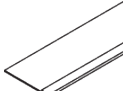
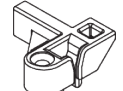

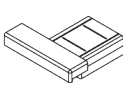


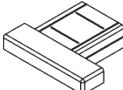
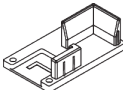
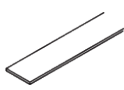
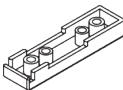
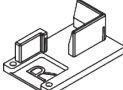


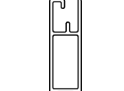




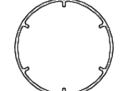
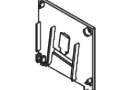

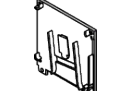

**Fixation murale**



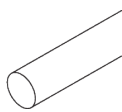
A: Largeur système

# ACCESSOIRES

## A. ACCESSOIRES STANDARDS

	<b>SG 4226</b> Bande adhésif 30 mm		<b>SG 11011</b> Clip support		<b>SG 11060</b> Ruban adhésif
	<b>SG 4508</b> Brosse 5x7		<b>SG 11012</b> Clip pour entraîneur		<b>SG 11418</b> Profil de guidage
	<b>SG 4509</b> Brosse 5x12		<b>SG 11017</b> Adaptateur support tube 60 mm		<b>SG 11419</b> Couvercle de guidage
	<b>SG 6791</b> Vis 3.9x32		<b>SG 11018</b> Adaptateur tube 60 mm chaîne		<b>SG 11421</b> Profil Zip
	<b>SG 6933</b> Vis KA25x16		<b>SG 11025</b> Bande Zip		<b>SG 11473</b> Embout guide Zip gauche
	<b>SG 6936</b> Vis KA22x10		<b>SG 11028</b> Embout barre de lestage gauche		<b>SG 11474</b> Embout guide Zip droite
	<b>SG 6942</b> Vis KA30x8		<b>SG 11029</b> Embout barre de lestage droite		<b>SG 11475</b> Embout profil guidage gauche
	<b>SG 10668</b> Bande adhésif 10 mm		<b>SG 11030</b> Cache barre de lestage		<b>SG 11476</b> Embout profil guidage droite
	<b>SG 10731</b> Poulie de sécurité pour chaîne & cordon		<b>SG 11032</b> Poulie chaîne M		
	<b>SG 10993</b> Barre de lestage rectangulaire		<b>SG 11034</b> Vis 3.5x16		
	<b>SG 10996</b> Boîtier 90 mm		<b>SG 11035</b> Vis 2.2x9.5		
	<b>SG 10997</b> Couvercle 90 mm		<b>SG 11037</b> Profil ø 60 mm		
	<b>SG 11006</b> Embout boîtier gauche 90 mm		<b>SG 11040</b> Chaîne métallique ø 4.5 mm		
	<b>SG 11007</b> Embout boîtier droit 90 mm		<b>SG 11059</b> Vis M4x12		

## **B. ACCESSOIRES EN OPTION**



**SG 4951**

*Contrepoids acier*



**SG 11050**

*Set ressort gauche 60mm*



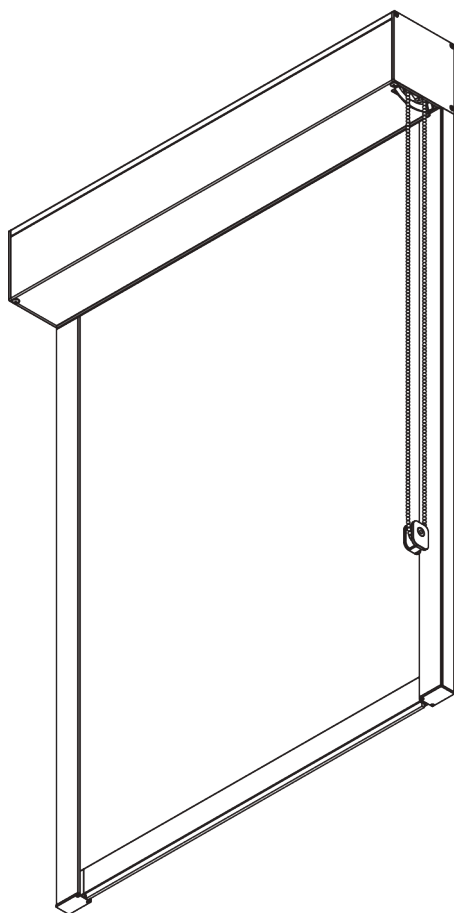
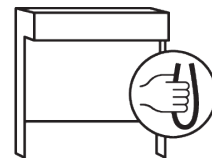
**SG 11051**

*Set ressort droit 60mm*



# SG 4740

---



## INFORMATION PRODUIT

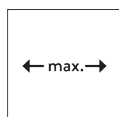
- **Mode de commande:** Chaînette
- **Gamme:** L
- **Installation:** Plafond, Murale, Encastré
- **Couleurs:** Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, couleurs spéciales possible
- **Tissus:** Se référer à la collection tissu Silent Gliss

### **Caractéristiques:**

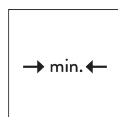
- Technologie ZIP
- Chaînette acier inoxydable
- Entraînement démultiplié 2/1
- Glissière de guidage de 40 mm, préperçée

# SPÉCIFICATION SYSTÈME

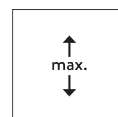
## A. DIMENSIONS SYSTÈME



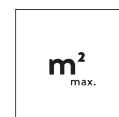
3 m



65 cm



3 m



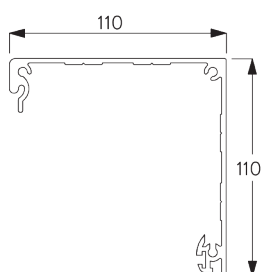
9 m<sup>2</sup>



6 kg

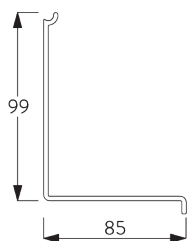
## B. PROFIL

### Information profil



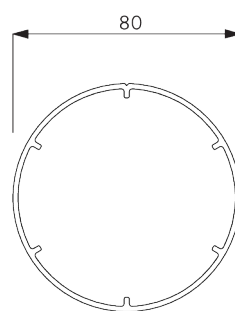
**SG 10998**

Boîtier 110 mm



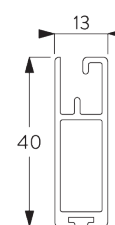
**SG 10999**

Couvercle 110 mm



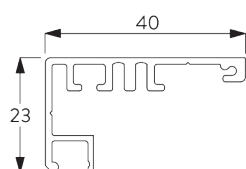
**SG 11003**

Profil ø 80 mm



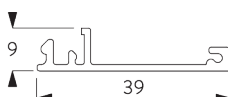
**SG 10993**

Barre de lestage rectangulaire



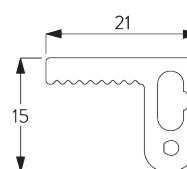
**SG 11418**

Profil de guidage



**SG 11419**

Couvercle de guidage

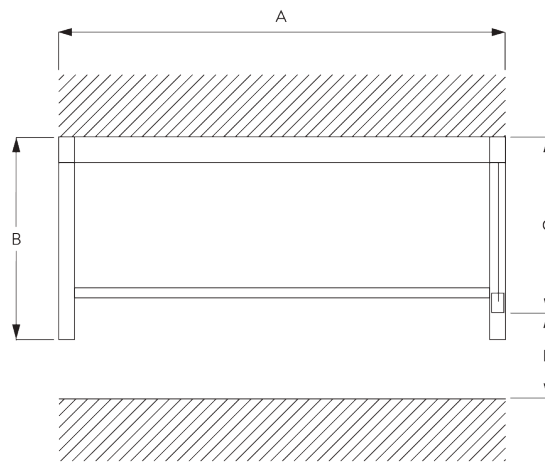


**SG 11421**

Profil Zip

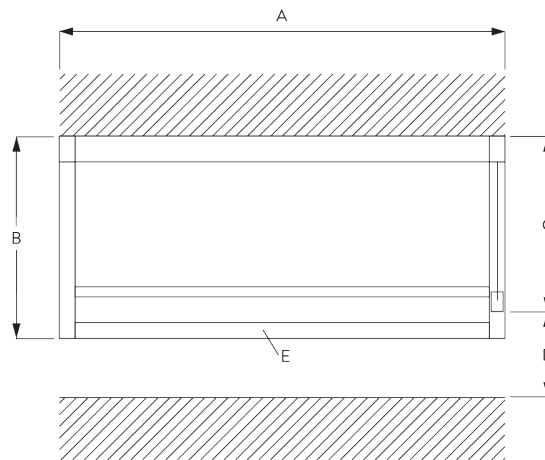
## C. PRISE DE MESURE

### Installation en tableau



A: Largeur du système  
B: Hauteur du système  
C: Hauteur chaînette  
D: Sécurité SG 10731. min. 150 cm du sol

### Fixation murale



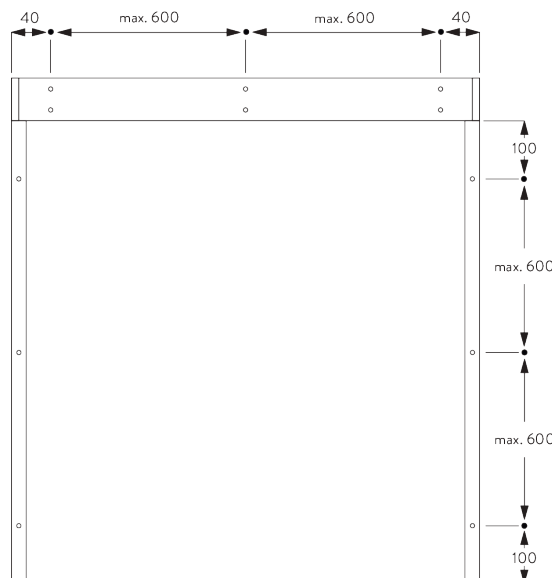
A: Largeur du système  
B: Hauteur du système  
C: Hauteur chaînette  
D: Sécurité SG 10731. min. 150 cm du sol  
E: En option: Profil bas (SG 11418 / SG 11419)

# INSTALLATION

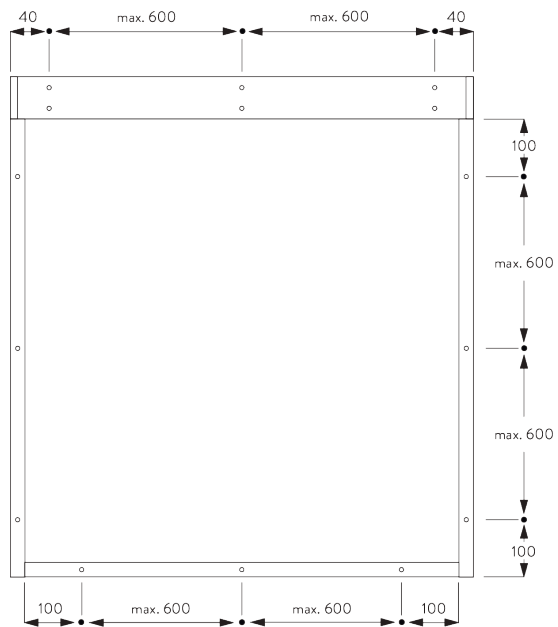
## A. INSTRUCTION DE POSE

Pour des informations détaillées, se référer au site web Silent Gliss.

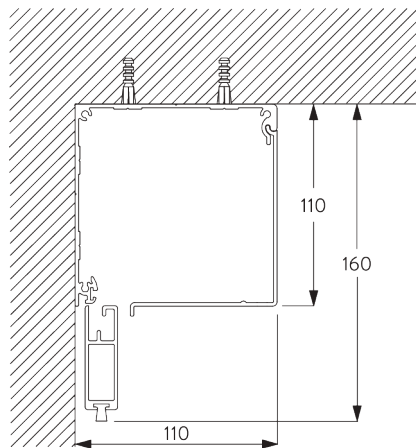
### Points de fixation en tableau



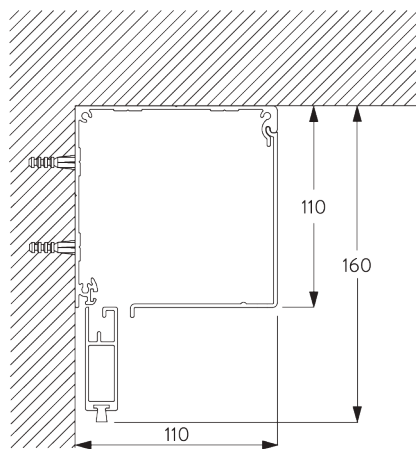
## Points de fixation en pose murale



## B. FIXATION PLAFOND

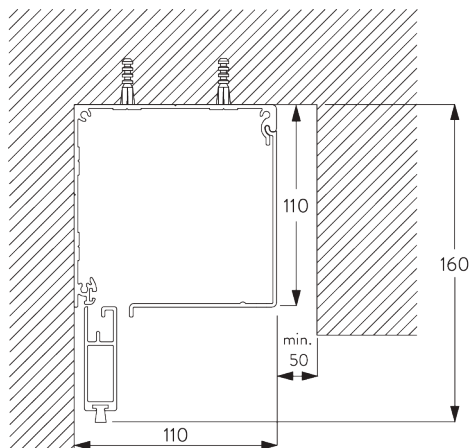


## C. FIXATION MURALE



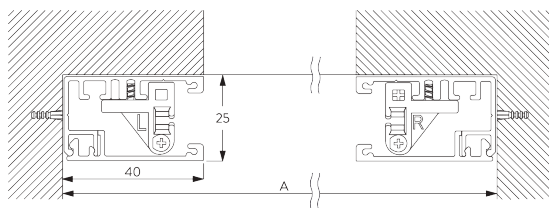


**D. FIXATION**  
**ENCASTRÉE**



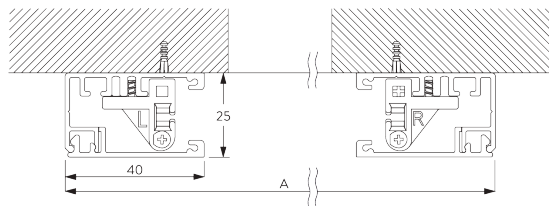
**E. GLISSIÈRES DE**  
**GUIDAGE**  
**SG 11418 / SG 11419**

**Fixation en tableau**



A: Largeur système

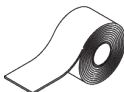

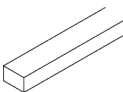
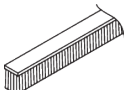

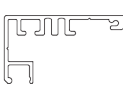
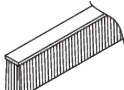





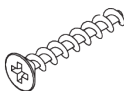
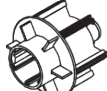
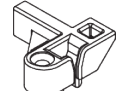

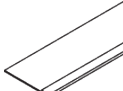


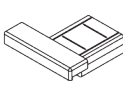
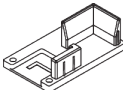
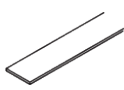
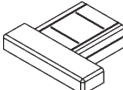
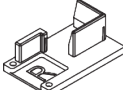

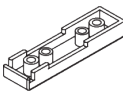
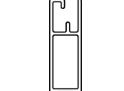
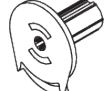








**Fixation murale**



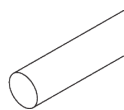
A: Largeur système

# ACCESSOIRES

## A. ACCESSOIRES STANDARDS

	<b>SG 4226</b> Bande adhésif 30 mm		<b>SG 11009</b> Embout boîtier droit 110 mm		<b>SG 11060</b> Ruban adhésif
	<b>SG 4508</b> Brosse 5x7		<b>SG 11011</b> Clip support		<b>SG 11418</b> Profil de guidage
	<b>SG 4509</b> Brosse 5x12		<b>SG 11012</b> Clip pour entraîneur		<b>SG 11419</b> Couvercle de guidage
	<b>SG 6791</b> Vis 3.9x32		<b>SG 11020</b> Adaptateur suport tube 80mm		<b>SG 11421</b> Profil Zip
	<b>SG 6933</b> Vis KA25x16		<b>SG 11021</b> Adaptateur tube 80 mm chaînette		<b>SG 11473</b> Embout guide Zip gauche
	<b>SG 6936</b> Vis KA22x10		<b>SG 11025</b> Bande Zip		<b>SG 11474</b> Embout guide Zip droite
	<b>SG 6942</b> Vis KA30x8		<b>SG 11028</b> Embout barre de lestage gauche		<b>SG 11475</b> Embout profil guidage gauche
	<b>SG 10668</b> Bande adhésif 10 mm		<b>SG 11029</b> Embout barre de lestage droite		<b>SG 11476</b> Embout profil guidage droite
	<b>SG 10731</b> Poulie de sécurité pour chaînette & cordon		<b>SG 11030</b> Cache barre de lestage		
	<b>SG 10993</b> Barre de lestage rectangulaire		<b>SG 11033</b> Poulie chaînette L		
	<b>SG 10998</b> Boîtier 110 mm		<b>SG 11034</b> Vis 3.5x16		
	<b>SG 10999</b> Couvercle 110 mm		<b>SG 11035</b> Vis 2.2x9.5		
	<b>SG 11003</b> Profil ø 80 mm		<b>SG 11040</b> Chaîne métallique ø 4.5 mm		
	<b>SG 11008</b> Embout boîtier gauche 110 mm		<b>SG 11059</b> Vis M4x12		

## **B. ACCESSOIRES EN OPTION**



**SG 4951**

*Contrepoids acier*



**SG 11052**

*Set ressort gauche 80mm*



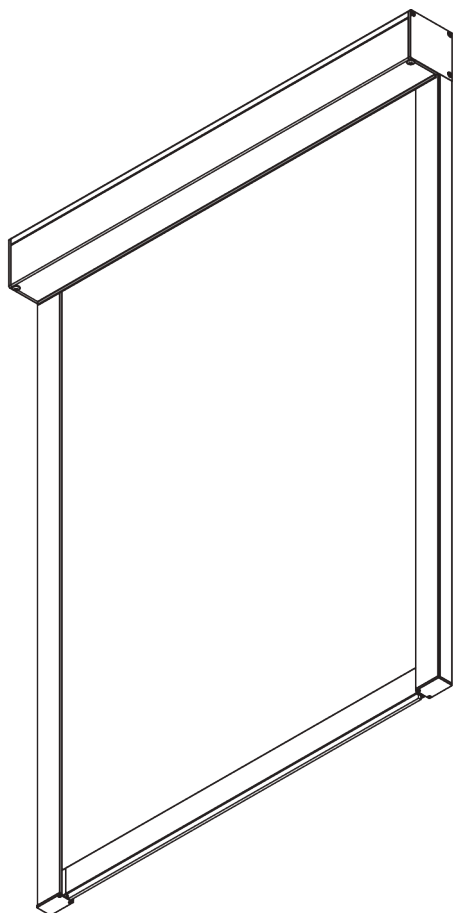
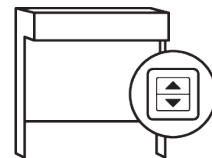
**SG 11053**

*Set ressort droit 80mm*



# SG 4760

---



## INFORMATION PRODUIT

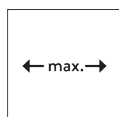
- **Mode de commande:** Motorisé
- **Gamme:** S
- **Installation:** Plafond, Murale, Encastré
- **Couleurs:** Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, couleurs spéciales possible
- **Tissus:** Se référer à la collection tissu Silent Gliss

### **Caractéristiques:**

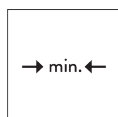
- Technologie ZIP
- Moteurs rapide et silencieux
- Fin de courses lente
- Plusieurs options de commandes
- Glissière de guidage de 40 mm, prépercée

# SPÉCIFICATION SYSTÈME

## A. DIMENSIONS SYSTÈME

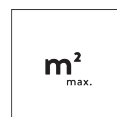


1.6 m

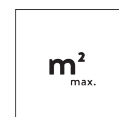


65 cm\*

\*se référer au tableau des moteurs



1.6 m



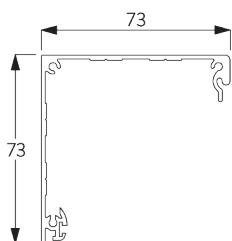
2.5 m<sup>2</sup>



2 kg

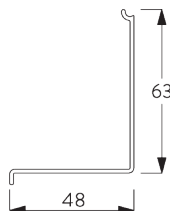
## B. PROFIL

Information profil



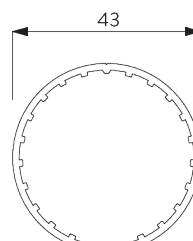
**SG 10994**

Boîtier 73 mm



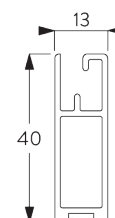
**SG 10995**

Couvercle 73 mm



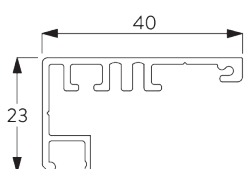
**SG 10532**

Profil tube ø 42 mm



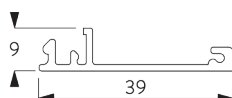
**SG 10993**

Barre de lestage rectangulaire



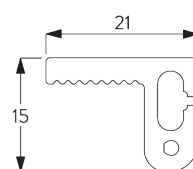
**SG 11418**

Profil de guidage



**SG 11419**

Couvercle de guidage

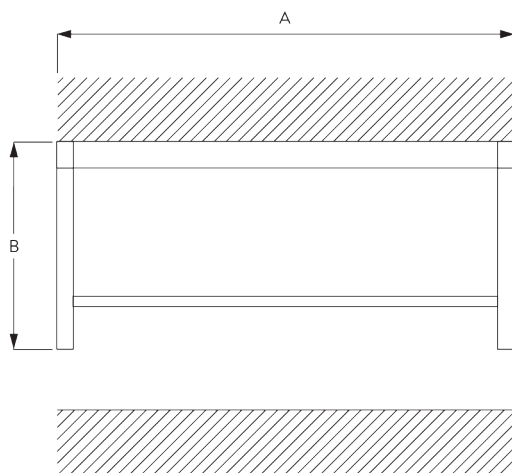


**SG 11421**

Profil Zip

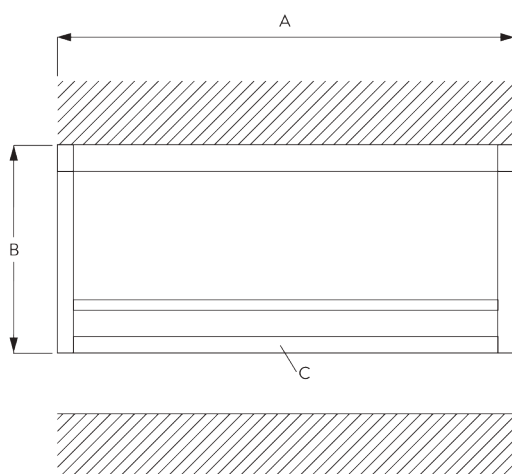
## C. PRISE DE MESURE

### Installation en tableau



A : Largeur du système  
B : Hauteur du système

### Fixation murale



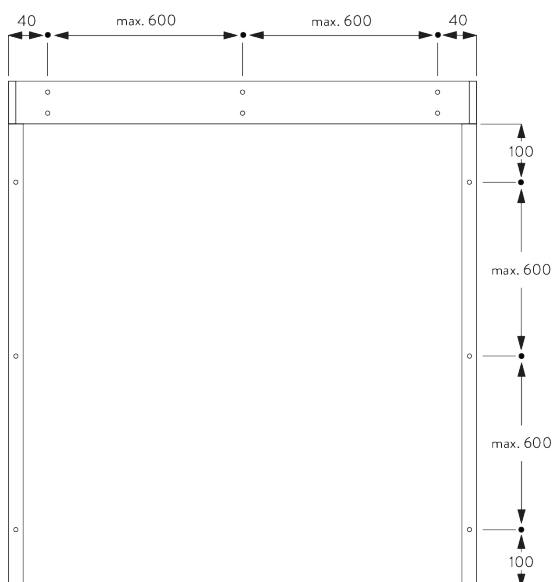
A : Largeur du système  
B : Hauteur du système  
C : Option profil bas (SG 11418 / SG 11419)

# INSTALLATION

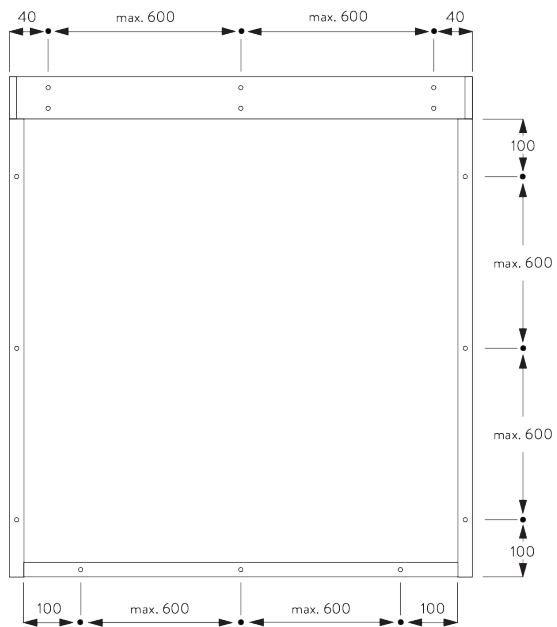
## A. INSTRUCTION DE POSE

Pour des informations détaillées, se référer au site web Silent Gliss.

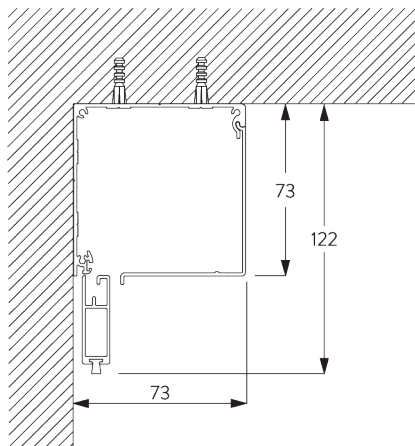
### Points de fixation en pose tableau



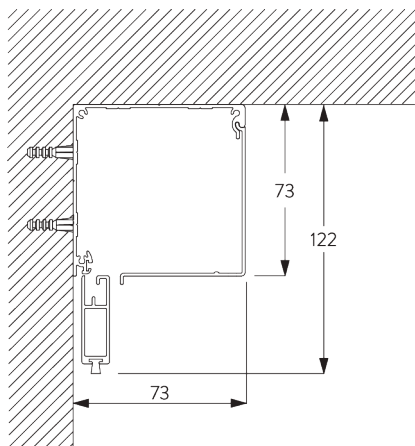
**Points de fixation en pose murale**



**B. FIXATION PLAFOND**

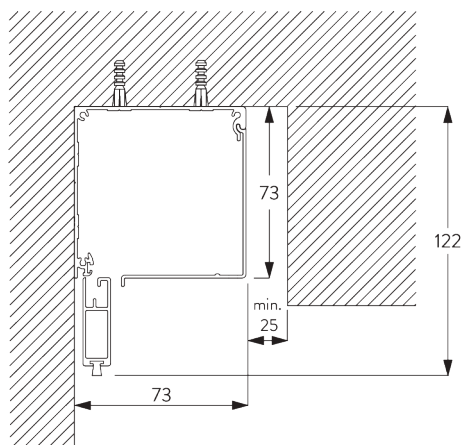


**C. FIXATION MURALE**



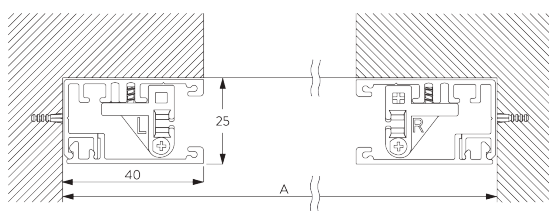


**D. FIXATION  
ENCASTRÉE**



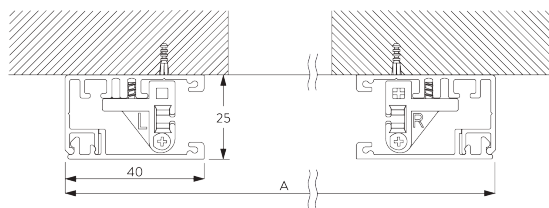
**E. GLISSIÈRES DE  
GUIDAGE  
SG 11418 / SG 11419**

**Fixation en tableau**



A: Largeur système

**Fixation murale**



A: Largeur système

# MOTEURS ET CONTRÔLES

## A. CARACTÉRISTIQUES MOTEURS

Moteurs	Série 50	Série 20	Série 20	Série 10 K	Série 5
	SG 11251	SG 10523	SG 10522	SG 10514	SG 10715

### Caractéristiques moteurs

Fin de course souple	•	•	•		
Fin de course électronique	•	•	•		
Compteur électronique de révolution moteurs (illimité)	•	•	•		
Fin de course mécanique				•	•
Compteur mécanique de révolution moteurs (limité)				•	•
Deux fins de course intermédiaires possibles		•			
Barre de lestage alignement	•				
Arrêt moteur silencieux		•	•	•	
Branchement en parallèle possible sans relais		•	•		
Fiche de raccord moteur démontable	•	•	•		
Classe IP	IP 30	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

### Caractéristiques de contrôle

Contrôle moteur via l'alimentation principale		•	•	•	•
SG Control L (récepteur radio intégré)		•			
Smart by Silent Gliss	•				
Compatible avec les systèmes automates classiques (avec l'interface adéquate)		•	•	•	•

## B. SPÉCIFICATIONS MOTEURS

Voir le site Web pour le schéma de câblage.

Moteurs	Largeur mini système	Voltage	Ampérage	Fréquence	Vitesse	Fréquence récepteur
<b>Série 50 (Smart by Silent Gliss)</b>						
SG 11251	65 cm	24 V DC	1.5 A	-	32 rpm	-
<b>Série 20</b>						
SG 10522 (Standard)	65 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	30 rpm	-
SG 10523	65 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	30 rpm	868/915 MHz
<b>Série 10 K</b>						
SG 10514	65 cm	230 V AC	0.52 A	50 Hz	30 rpm	-
<b>Série 5</b>						
SG 10715	65 cm	230 V AC	0.485 A	50-60 Hz	28 rpm	-

## C. MODE DE COMMANDE

Voir le catalogue "Contrôles" pour des détails.

Inverseur mural



Le système peut être commandé par un inverseur mural.

## SG Control L



Plusieurs télécommandes manuelles et murales disponibles.



Application Silent Gliss Move.

## Smart by Silent Gliss



Système de communication bidirectionnel de conception ouverte qui permet d'intégrer parfaitement les produits à la plupart des principaux systèmes de contrôle domestique.

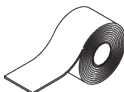

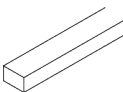
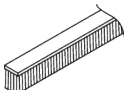


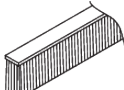

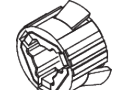


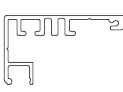
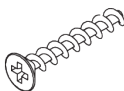
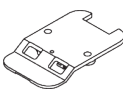


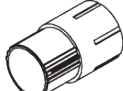



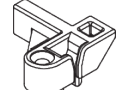
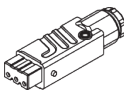
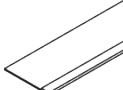


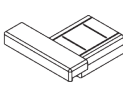
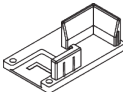

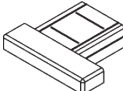
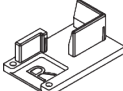
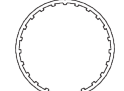
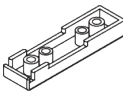
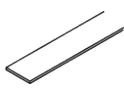

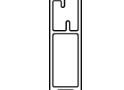



## D. PLANS DE BRANCHEMENT



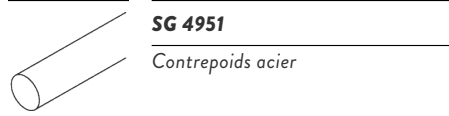
Se référer au site web Silent Gliss

# ACCESSOIRES

## A. ACCESSOIRES STANDARDS

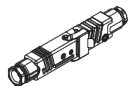
	<b>SG 4226</b> Bande adhésif 30 mm		<b>SG 10995</b> Couvercle 73 mm		<b>SG 11060</b> Ruban adhésif
	<b>SG 4508</b> Brosse 5x7		<b>SG 11004</b> Embout boîtier gauche 73 mm		<b>SG 11324</b> Vis KA35x14
	<b>SG 4509</b> Brosse 5x12		<b>SG 11005</b> Embout boîtier droit 73 mm		<b>SG 11354</b> Entraînement par moteur série 10/20
	<b>SG 6791</b> Vis 3.9x32		<b>SG 11011</b> Clip support		<b>SG 11418</b> Profil de guidage
	<b>SG 6933</b> Vis KA25x16		<b>SG 11013</b> Clip moteur		<b>SG 11419</b> Couvercle de guidage
	<b>SG 6936</b> Vis KA22x10		<b>SG 11014</b> Adaptateur tube 41mm		<b>SG 11421</b> Profil Zip
	<b>SG 6942</b> Vis KA30x8		<b>SG 11016</b> Adaptateur tube 41mm moteur		<b>SG 11473</b> Embout guide Zip gauche
	<b>SG 9917</b> Fiche raccordement male		<b>SG 11025</b> Bande Zip		<b>SG 11474</b> Embout guide Zip droite
	<b>SG 10284</b> Anneau		<b>SG 11028</b> Embout barre de lestage gauche		<b>SG 11475</b> Embout profil guidage gauche
	<b>SG 10522</b> Moteur 230V AC, série 20 S 3/30		<b>SG 11029</b> Embout barre de lestage droite		<b>SG 11476</b> Embout profil guidage droite
	<b>SG 10532</b> Profil tube ø 42 mm		<b>SG 11030</b> Cache barre de lestage		
	<b>SG 10668</b> Bande adhésif 10 mm		<b>SG 11034</b> Vis 3.5x16		
	<b>SG 10993</b> Barre de lestage rectangulaire		<b>SG 11035</b> Vis 2.2x9.5		
	<b>SG 10994</b> Boîtier 73 mm		<b>SG 11059</b> Vis M4x12		

## B. ACCESSOIRES EN OPTION



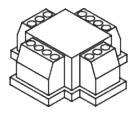
**SG 4951**

Contrepoids acier



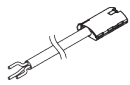
**SG 9916**

Hirschmann Kit d'accouplement



**SG 9959**

Unité Contrôle Central (relais)



**SG 10293**

Câble de branchement moteur - 3, 5 et 10 m en option



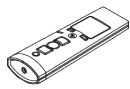
**SG 10300**

Télécommande radio 1 canal



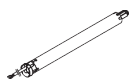
**SG 10302**

Télécommande radio 5 canaux + 1 générale



**SG 10303**

Télécommande radio 10 canaux 2 sous groupes 1 générale



**SG 10514**

Moteur 230V AC, série 10 S 3/30 K



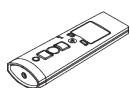
**SG 10523**

Moteur 230V AC, série 20 S 3/30, récepteur radio



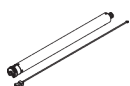
**SG 10715**

Moteur 230V AC, série 5 S 6/28



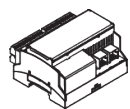
**SG 10804**

Télécommande radio 15 canaux + 5 canaux + 1 Groupé



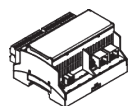
**SG 11251**

Moteur 24V DC, 50-Series S 3/32



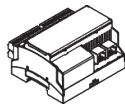
**SG 11260**

Passerelle Cedia



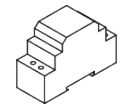
**SG 11261**

Passerelle KNX



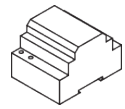
**SG 11262**

Module d'extension



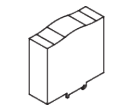
**SG 11263**

Alimentation 24V DC, 2.5A Rail DIN



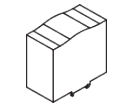
**SG 11264**

Alimentation 24V DC, 3.8A Rail DIN



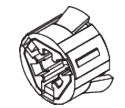
**SG 11265**

Alimentation 24V DC, 5A Rail DIN



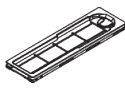
**SG 11266**

Alimentation 24V DC, 10A Rail DIN



**SG 11355**

Entraînement par moteur série 5



**SG 11460**

Cache pour Hirschmann prise de courant



**SG 11480**

Télécommande radio murale 1 canal



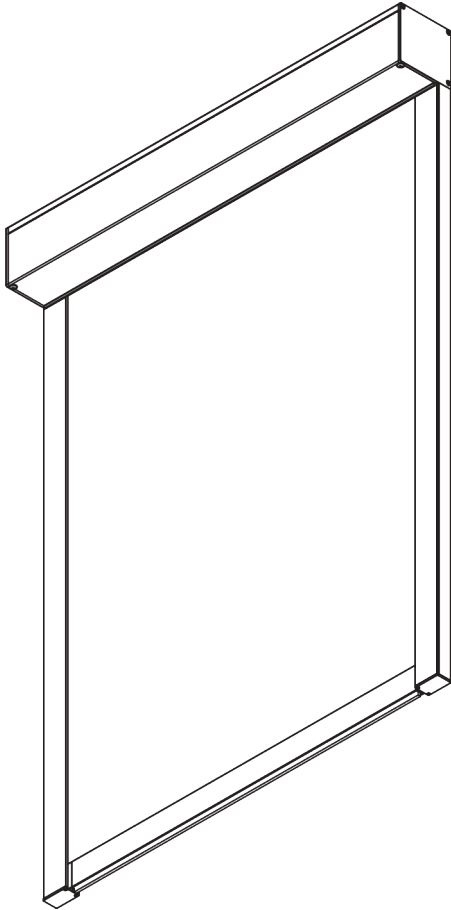
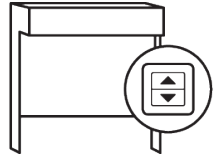
**SG 11490**

Télécommande radio murale 5+1 canaux



# SG 4770

---



## INFORMATION PRODUIT

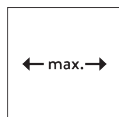
- **Mode de commande:** Motorisé
- **Gamme:** M
- **Installation:** Plafond, Murale, Encastré
- **Couleurs:** Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, couleurs spéciales possible
- **Tissus:** Se référer à la collection tissu Silent Gliss

### **Caractéristiques:**

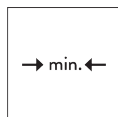
- Technologie ZIP
- Moteurs rapide et silencieux
- Fin de courses lente
- Plusieurs options de commandes
- Glissière de guidage de 40mm, prépercée

# SPÉCIFICATION SYSTÈME

## A. DIMENSIONS SYSTÈME

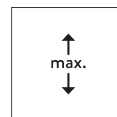


2.2 m

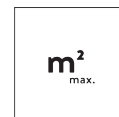


65 cm\*

\*se référer au tableau des moteurs



2.4 m



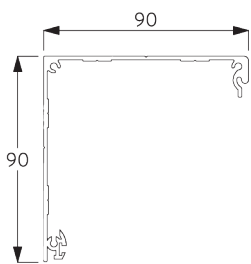
5.3 m<sup>2</sup>



3.7 kg

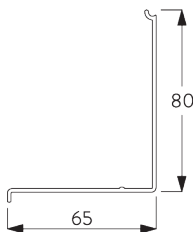
## B. PROFIL

Information profil



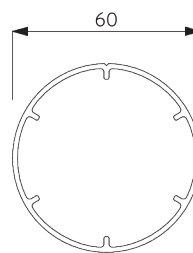
**SG 10996**

Boîtier 90 mm



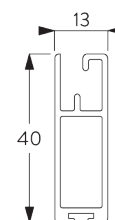
**SG 10997**

Couvercle 90 mm



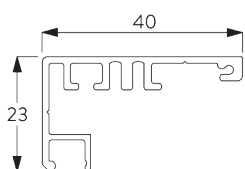
**SG 11037**

Profil ø 60 mm



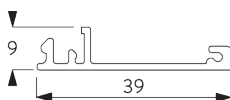
**SG 10993**

Barre de lestage rectangulaire



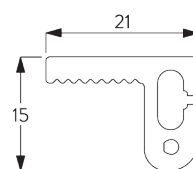
**SG 11418**

Profil de guidage



**SG 11419**

Couvercle de guidage



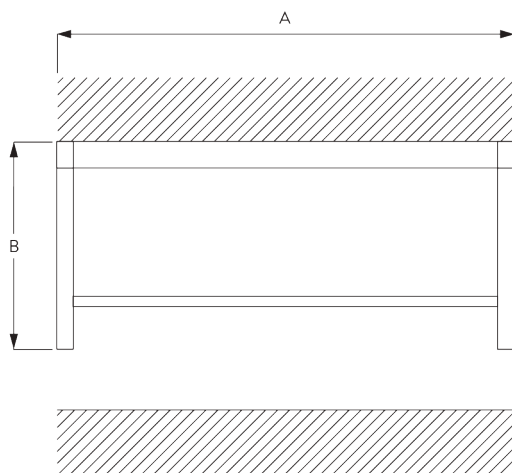
**SG 11421**

Profil Zip



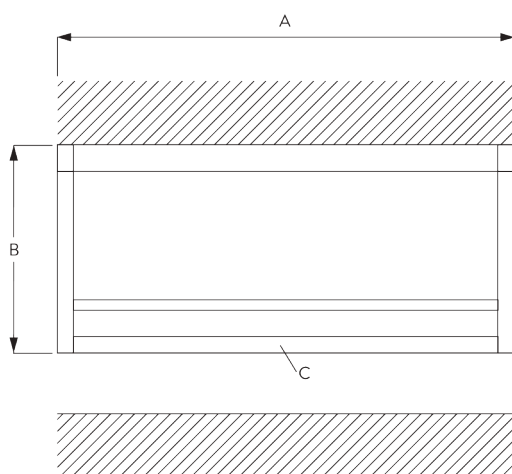
## C. PRISE DE MESURE

### Installation en tableau



A : Largeur du système  
B : Hauteur du système

### Fixation murale



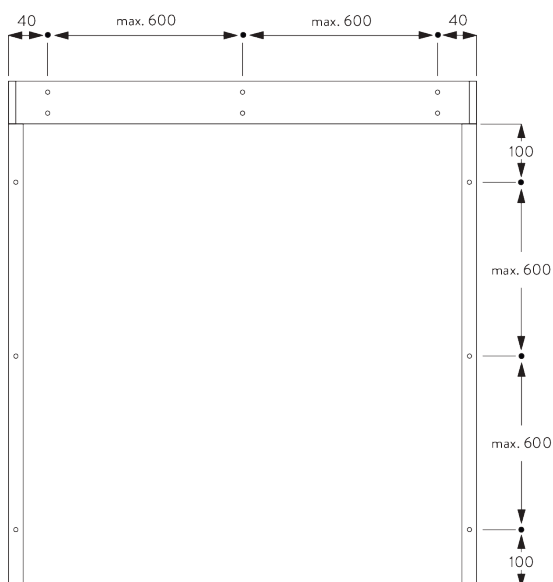
A : Largeur du système  
B : Hauteur du système  
C : Option profil bas (SG 11418 / SG 11419)

# INSTALLATION

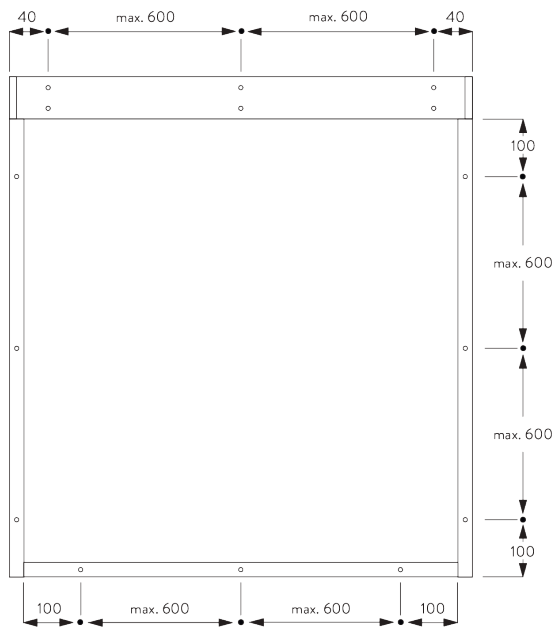
## A. INSTRUCTION DE POSE

Pour des informations détaillées, se référer au site web Silent Gliss.

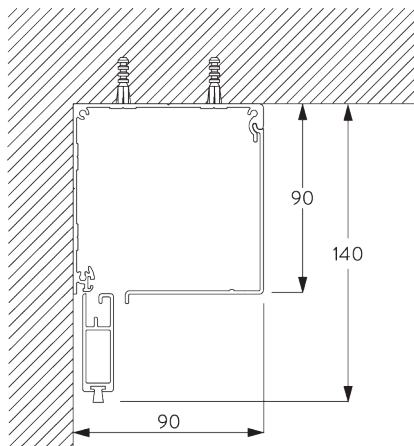
### Points de fixation en pose tableau



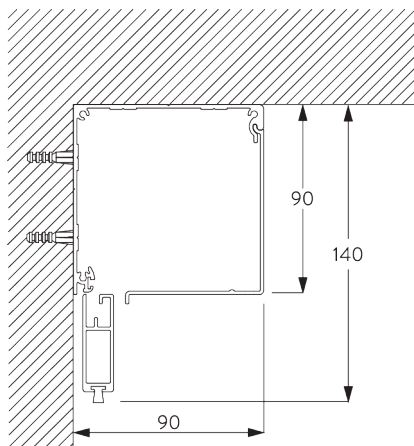
## Points de fixation en pose murale



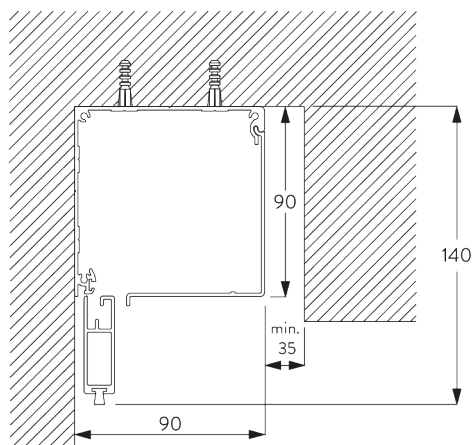
## B. FIXATION PLAFOND



## C. FIXATION MURALE

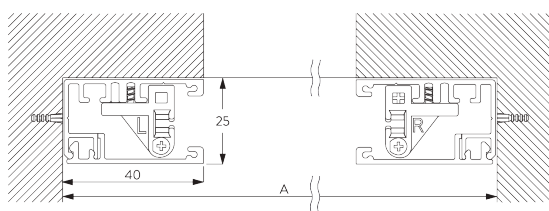


**D. FIXATION**  
**ENCASTRÉE**



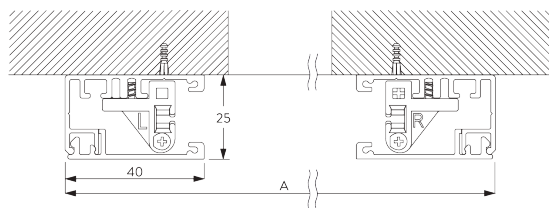
**E. GLISSIÈRES DE**  
**GUIDAGE**  
**SG 11418 / SG 11419**

**Fixation en tableau**



A: Largeur système

**Fixation murale**



A: Largeur système

# MOTEURS ET CONTRÔLES

## A. CARACTÉRISTIQUES MOTEURS

Moteurs	Série 50	Série 20	Série 20	Série 10 K	Série 5
	SG 11251	SG 10523	SG 10522	SG 10514	SG 10715

### Caractéristiques moteurs

Fin de course souple	•	•	•		
Fin de course électronique	•	•	•		
Compteur électronique de révolution moteurs (illimité)	•	•	•		
Fin de course mécanique				•	•
Compteur mécanique de révolution moteurs (limité)				•	•
Deux fins de course intermédiaires possibles		•			
Barre de lestage alignement	•				
Arrêt moteur silencieux		•	•	•	
Branchement en parallèle possible sans relais		•	•		
Fiche de raccord moteur démontable	•	•	•		
Classe IP	IP 30	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

### Caractéristiques de contrôle

Contrôle moteur via l'alimentation principale		•	•	•	•
SG Control L (récepteur radio intégré)		•			
Smart by Silent Gliss	•				
Compatible avec les systèmes automates classiques (avec l'interface adéquate)		•	•	•	•

## B. SPÉCIFICATIONS MOTEURS

Voir le site Web pour le schéma de câblage.

Moteurs	Largeur mini système	Voltage	Ampérage	Fréquence	Vitesse	Fréquence récepteur
<b>Série 50 (Smart by Silent Gliss)</b>						
SG 11251	65 cm	24 V DC	1.5 A	-	32 rpm	-
<b>Série 20</b>						
SG 10522 (Standard)	65 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	30 rpm	-
SG 10523	65 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	30 rpm	868/915 MHz
<b>Série 10 K</b>						
SG 10514	65 cm	230 V AC	0.52 A	50 Hz	30 rpm	-
<b>Série 5</b>						
SG 10715	65 cm	230 V AC	0.485 A	50-60 Hz	28 rpm	-

## C. MODE DE COMMANDE

Voir le catalogue "Contrôles" pour des détails.

Inverseur mural



Le système peut être commandé par un inverseur mural.

## SG Control L



Plusieurs télécommandes manuelles et murales disponibles.



Application Silent Gliss Move.

## Smart by Silent Gliss



Système de communication bidirectionnel de conception ouverte qui permet d'intégrer parfaitement les produits à la plupart des principaux systèmes de contrôle domestique.

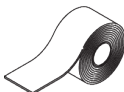

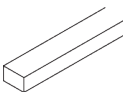
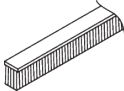


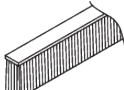

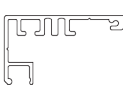
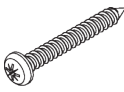


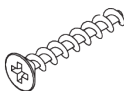



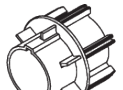
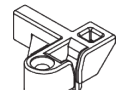



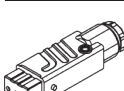
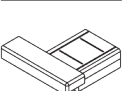


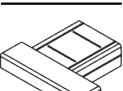
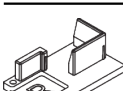
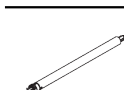
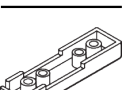

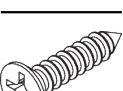
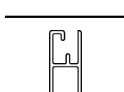
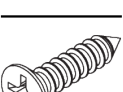
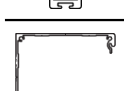
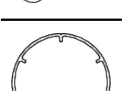

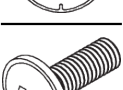
## D. PLANS DE BRANCHEMENT



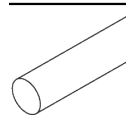
Se référer au site web Silent Gliss.

# ACCESSOIRES

## A. ACCESSOIRES STANDARDS

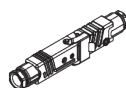
	<b>SG 4226</b> Bande adhésif 30 mm		<b>SG 11006</b> Embout boîtier gauche 90 mm		<b>SG 11060</b> Ruban adhésif
	<b>SG 4508</b> Brosse 5x7		<b>SG 11007</b> Embout boîtier droit 90 mm		<b>SG 11324</b> Vis KA35x14
	<b>SG 4509</b> Brosse 5x12		<b>SG 11011</b> Clip support		<b>SG 11418</b> Profil de guidage
	<b>SG 6791</b> Vis 3.9x32		<b>SG 11013</b> Clip moteur		<b>SG 11419</b> Couvercle de guidage
	<b>SG 6933</b> Vis KA25x16		<b>SG 11017</b> Adaptateur support tube 60 mm		<b>SG 11421</b> Profil Zip
	<b>SG 6936</b> Vis KA22x10		<b>SG 11019</b> Tube adaptateur 60mm moteur		<b>SG 11473</b> Embout guide Zip gauche
	<b>SG 6942</b> Vis KA30x8		<b>SG 11025</b> Bande Zip		<b>SG 11474</b> Embout guide Zip droite
	<b>SG 9917</b> Fiche raccordement male		<b>SG 11028</b> Embout barre de lestage gauche		<b>SG 11475</b> Embout profil guidage gauche
	<b>SG 10284</b> Anneau		<b>SG 11029</b> Embout barre de lestage droite		<b>SG 11476</b> Embout profil guidage droite
	<b>SG 10522</b> Moteur 230V AC, série 20 S 3/30		<b>SG 11030</b> Cache barre de lestage		
	<b>SG 10668</b> Bande adhésif 10 mm		<b>SG 11034</b> Vis 3.5x16		
	<b>SG 10993</b> Barre de lestage rectangulaire		<b>SG 11035</b> Vis 2.2x9.5		
	<b>SG 10996</b> Boîtier 90 mm		<b>SG 11037</b> Profil ø 60 mm		
	<b>SG 10997</b> Couvercle 90 mm		<b>SG 11059</b> Vis M4x12		

## B. ACCESSOIRES EN OPTION



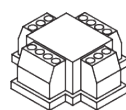
**SG 4951**

Contrepoids acier



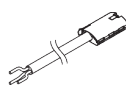
**SG 9916**

Hirschmann Kit d'accouplement



**SG 9959**

Unité Contrôle Central (relais)



**SG 10293**

Câble de branchement moteur - 3, 5 et 10 m en option



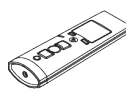
**SG 10300**

Télécommande radio 1 canal



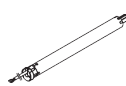
**SG 10302**

Télécommande radio 5 canaux + 1 générale



**SG 10303**

Télécommande radio 10 canaux 2 sous groupes 1 générale



**SG 10514**

Moteur 230V AC, série 10 S 3/30 K



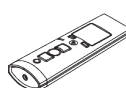
**SG 10523**

Moteur 230V AC, série 20 S 3/30, récepteur radio



**SG 10715**

Moteur 230V AC, série 5 S 6/28



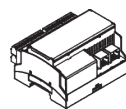
**SG 10804**

Télécommande radio 15 canaux + 5 canaux + 1 Groupé



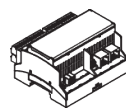
**SG 11251**

Moteur 24V DC, 50-Series S 3/32



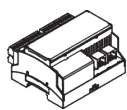
**SG 11260**

Passerelle Cedia



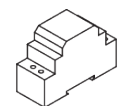
**SG 11261**

Passerelle KNX



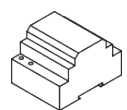
**SG 11262**

Module d'extension



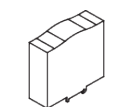
**SG 11263**

Alimentation 24V DC, 2.5A Rail DIN



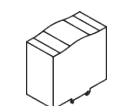
**SG 11264**

Alimentation 24V DC, 3.8A Rail DIN



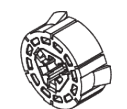
**SG 11265**

Alimentation 24V DC, 5A Rail DIN



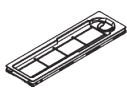
**SG 11266**

Alimentation 24V DC, 10A Rail DIN



**SG 11359**

Entraînement par moteur série 5



**SG 11460**

Cache pour Hirschmann prise de courant



**SG 11480**

Télécommande radio murale 1 canal



**SG 11490**

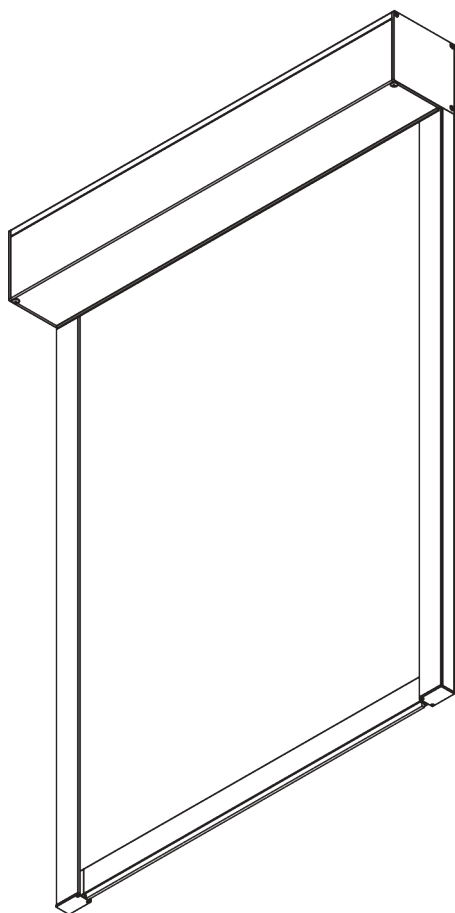
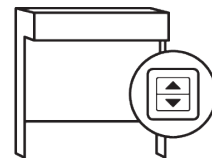
Télécommande radio murale 5+1 canaux





# SG 4780

---



## INFORMATION PRODUIT

- **Mode de commande:** Motorisé
- **Gamme:** L
- **Installation:** Plafond, Murale, Encastré
- **Couleurs:** Blanc RAL 9016, Noir RAL 9005, couleurs spéciales possible
- **Tissus:** Se référer à la collection tissu Silent Gliss

### **Caractéristiques:**

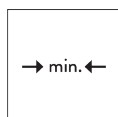
- Technologie ZIP
- Moteurs rapide et silencieux
- Fin de courses lente
- Plusieurs options de commandes
- Glissière de guidage de 40mm, prépercée

# SPÉCIFICATION SYSTÈME

## A. DIMENSIONS SYSTÈME

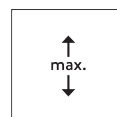


3 m

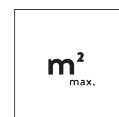


65 cm\*

\*se référer au tableau des moteurs



3 m



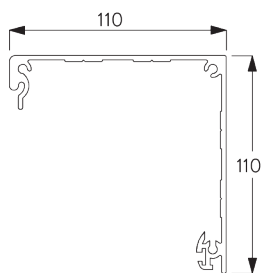
9 m<sup>2</sup>



6 kg

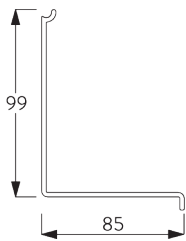
## B. PROFIL

Information profil



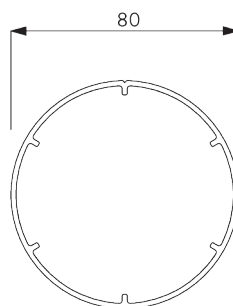
**SG 10998**

Boîtier 110 mm



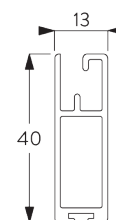
**SG 10999**

Couvercle 110 mm



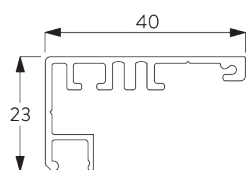
**SG 11003**

Profil ø 80 mm



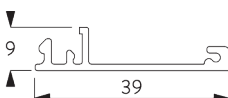
**SG 10993**

Barre de lestage rectangulaire



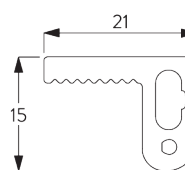
**SG 11418**

Profil de guidage



**SG 11419**

Couvercle de guidage

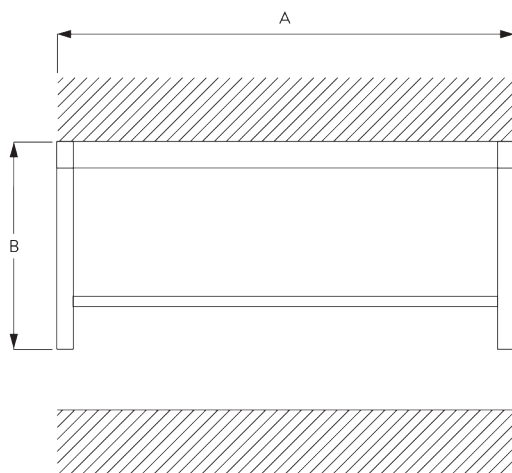


**SG 11421**

Profil Zip

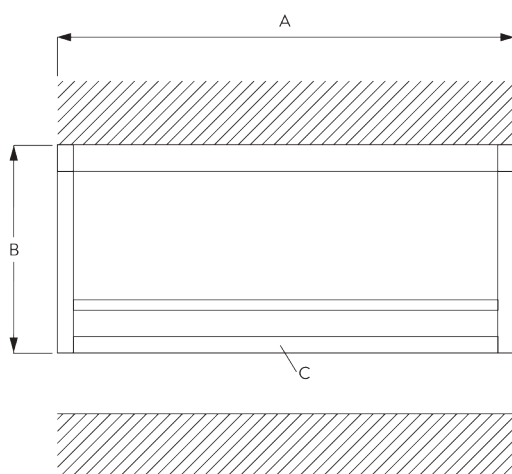
## C. PRISE DE MESURE

### Installation en tableau



A : Largeur du système  
B : Hauteur du système

### Fixation murale



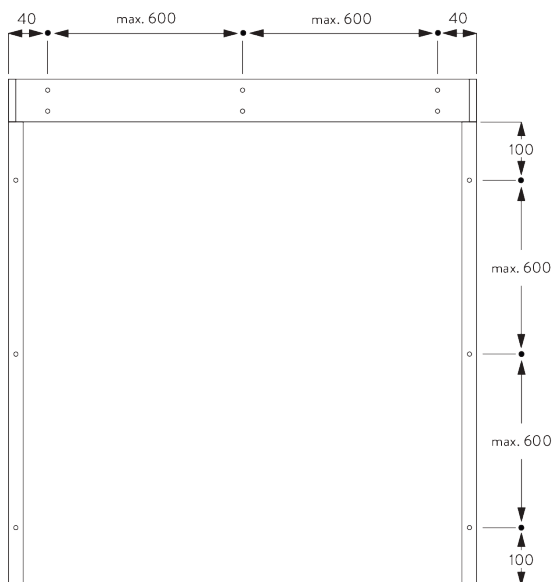
A : Largeur du système  
B : Hauteur du système  
C : Option profil bas (SG 11418 / SG 11419)

# INSTALLATION

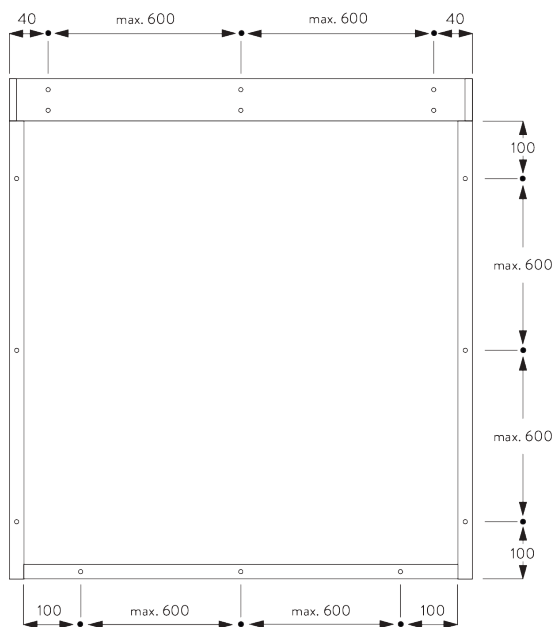
## A. INSTRUCTION DE POSE

Pour des informations détaillées, se référer au site web Silent Gliss.

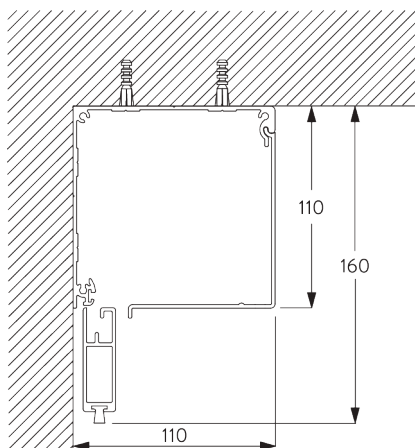
### Points de fixation en pose tableau



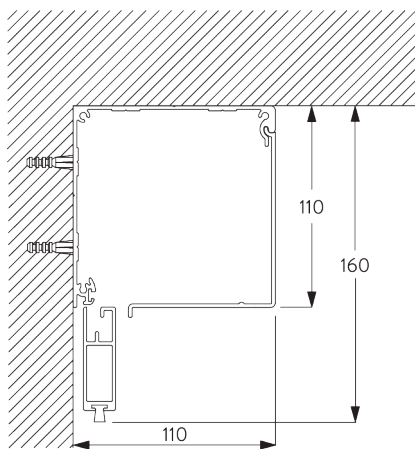
## Points de fixation en pose murale



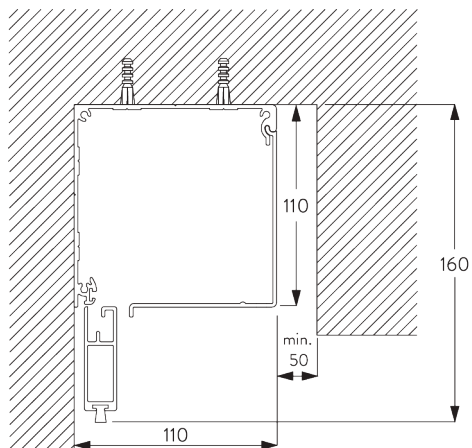
## B. FIXATION PLAFOND



## C. FIXATION MURALE

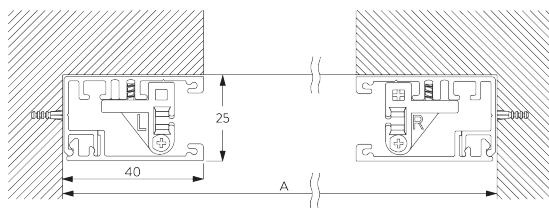


**D. FIXATION**  
**ENCASTRÉE**



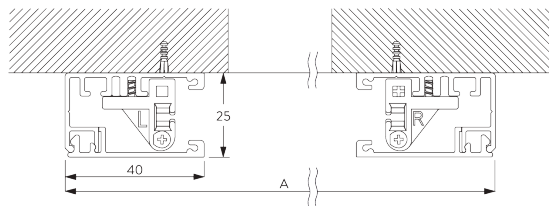
**E. GLISSIÈRES DE**  
**GUIDAGE**  
**SG 11418 / SG 11419**

**Fixation en tableau**



A: Largeur système

**Fixation murale**



A: Largeur système

# MOTEURS ET CONTRÔLES

## A. CARACTÉRISTIQUES MOTEURS

Moteurs	Série 50	Série 20	Série 20	Série 10 K	Série 5
	SG 11251	SG 10523	SG 10522	SG 10514	SG 10715

### Caractéristiques moteurs

Fin de course souple	•	•	•		
Fin de course électronique	•	•	•		
Compteur électronique de révolution moteurs (illimité)	•	•	•		
Fin de course mécanique				•	•
Compteur mécanique de révolution moteurs (limité)				•	•
Deux fins de course intermédiaires possibles		•			
Barre de lestage alignement	•				
Arrêt moteur silencieux		•	•	•	
Branchement en parallèle possible sans relais		•	•		
Fiche de raccord moteur démontable	•	•	•		
Classe IP	IP 30	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

### Caractéristiques de contrôle

Contrôle moteur via l'alimentation principale		•	•	•	•
SG Control L (récepteur radio intégré)		•			
Smart by Silent Gliss	•				
Compatible avec les systèmes automates classiques (avec l'interface adéquate)		•	•	•	•

## B. SPÉCIFICATIONS MOTEURS

Voir le site Web pour le schéma de câblage.

Moteurs	Largeur mini système	Voltage	Ampérage	Fréquence	Vitesse	Fréquence récepteur
<b>Série 50 (Smart by Silent Gliss)</b>						
SG 11251	65 cm	24 V DC	1.5 A	-	32 rpm	-
<b>Série 20</b>						
SG 10522 (Standard)	65 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	30 rpm	-
SG 10523	65 cm	230 V AC	0.55 A	50 Hz	30 rpm	868/915 MHz
<b>Série 10 K</b>						
SG 10514	65 cm	230 V AC	0.52 A	50 Hz	30 rpm	-
<b>Série 5</b>						
SG 10715	65 cm	230 V AC	0.485 A	50-60 Hz	28 rpm	-

## C. MODE DE COMMANDE

Se référer au catalogue "Contrôles" pour des informations.

Inverseur mural



Le système peut être commandé par un inverseur mural.

## SG Control L



Plusieurs télécommandes manuelles et murales disponibles.



Application Silent Gliss Move.

## Smart by Silent Gliss



Système de communication bidirectionnel de conception ouverte qui permet d'intégrer parfaitement les produits à la plupart des principaux systèmes de contrôle domestique.

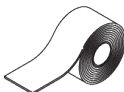

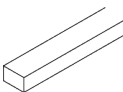
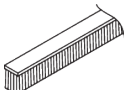


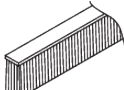

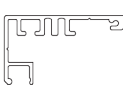



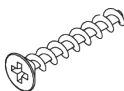
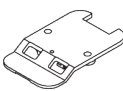



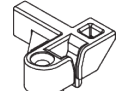

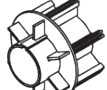

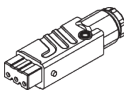
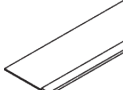
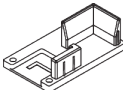

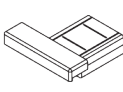
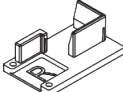

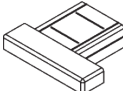
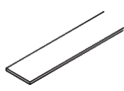
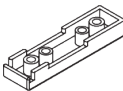


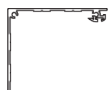
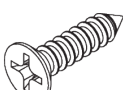


## D. PLANS DE BRANCHEMENT



Se référer au site web Silent Gliss.

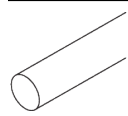
# ACCESSOIRES

## A. ACCESSOIRES STANDARDS

	<b>SG 4226</b> Bande adhésif 30 mm		<b>SG 11003</b> Profil ø 80 mm		<b>SG 11060</b> Ruban adhésif
	<b>SG 4508</b> Brosse 5x7		<b>SG 11008</b> Embout boîtier gauche 110 mm		<b>SG 11324</b> Vis KA35x14
	<b>SG 4509</b> Brosse 5x12		<b>SG 11009</b> Embout boîtier droit 110 mm		<b>SG 11418</b> Profil de guidage
	<b>SG 6791</b> Vis 3.9x32		<b>SG 11011</b> Clip support		<b>SG 11419</b> Couvercle de guidage
	<b>SG 6933</b> Vis KA25x16		<b>SG 11013</b> Clip moteur		<b>SG 11421</b> Profil Zip
	<b>SG 6936</b> Vis KA22x10		<b>SG 11020</b> Adaptateur suport tube 80mm		<b>SG 11473</b> Embout guide Zip gauche
	<b>SG 6942</b> Vis KA30x8		<b>SG 11022</b> Adaptateur tube 80mm moteur		<b>SG 11474</b> Embout guide Zip droite
	<b>SG 9917</b> Fiche raccordement male		<b>SG 11025</b> Bande Zip		<b>SG 11475</b> Embout profil guidage gauche
	<b>SG 10284</b> Anneau		<b>SG 11028</b> Embout barre de lestage gauche		<b>SG 11476</b> Embout profil guidage droite
	<b>SG 10522</b> Moteur 230V AC, série 20 S 3/30		<b>SG 11029</b> Embout barre de lestage droite		
	<b>SG 10668</b> Bande adhésif 10 mm		<b>SG 11030</b> Cache barre de lestage		
	<b>SG 10993</b> Barre de lestage rectangulaire		<b>SG 11034</b> Vis 3.5x16		
	<b>SG 10998</b> Boîtier 110 mm		<b>SG 11035</b> Vis 2.2x9.5		
	<b>SG 10999</b> Couvercle 110 mm		<b>SG 11059</b> Vis M4x12		

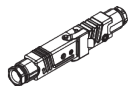


## B. ACCESSOIRES EN OPTION



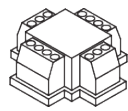
**SG 4951**

Contrepoids acier



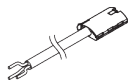
**SG 9916**

Hirschmann Kit d'accouplement



**SG 9959**

Unité Contrôle Central (relais)



**SG 10293**

Câble de branchement moteur - 3, 5 et 10 m en option



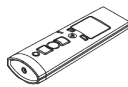
**SG 10300**

Télécommande radio 1 canal



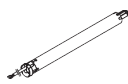
**SG 10302**

Télécommande radio 5 canaux + 1 générale



**SG 10303**

Télécommande radio 10 canaux 2 sous groupes 1 générale



**SG 10514**

Moteur 230V AC, série 10 S 3/30 K



**SG 10523**

Moteur 230V AC, série 20 S 3/30, récepteur radio



**SG 10715**

Moteur 230V AC, série 5 S 6/28



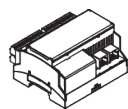
**SG 10804**

Télécommande radio 15 canaux + 5 canaux + 1 Groupé



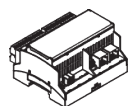
**SG 11251**

Moteur 24V DC, 50-Series S 3/32



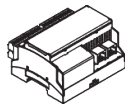
**SG 11260**

Passerelle Cedia



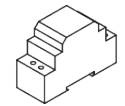
**SG 11261**

Passerelle KNX



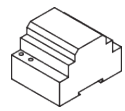
**SG 11262**

Module d'extension



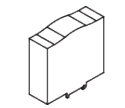
**SG 11263**

Alimentation 24V DC, 2.5A Rail DIN



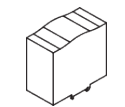
**SG 11264**

Alimentation 24V DC, 3.8A Rail DIN



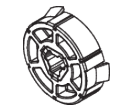
**SG 11265**

Alimentation 24V DC, 5A Rail DIN



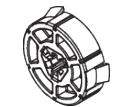
**SG 11266**

Alimentation 24V DC, 10A Rail DIN



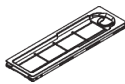
**SG 11362**

Entraînement par moteur série 10/20



**SG 11363**

Entraînement par moteur série 5



**SG 11460**

Cache pour Hirschmann prise de courant



**SG 11480**

Télécommande radio murale 1 canal



**SG 11490**

Télécommande radio murale 5+1 canaux





## **Les architectes du silence**

**Silent Gliss est le premier fournisseur mondial d'équipements de protection visuelle et solaire d'intérieur de haute qualité. Depuis 1952, l'emploi des technologies les plus récentes ainsi que les efforts inlassables de recherche de précision permettent de mettre au point en Suisse des systèmes de rideaux plus silencieux et simples à utiliser que n'importe quel autre système au monde.**

*Pour répondre aux besoins de nos clients, nous proposons des produits fonctionnels et sans entretien, faits sur mesure. Des conseils techniques d'experts dans le domaine résidentiel et commercial ainsi que des services d'installation et d'assistance complètent notre gamme. Silent Gliss privilégie toujours les solutions sur mesure innovantes, pratiques et durables, d'un design exceptionnel et d'une qualité supérieure.*

### **Silent Gliss AG**

Ostermundigenstrasse 99a  
3006 Bern

**T** +41 32 387 11 11

**F** +41 32 387 11 40

info@silentgliss.ch

**silentgliss.ch**