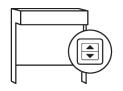
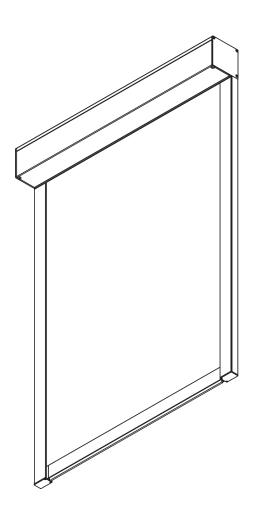
# SG 4770





#### **PRODUKTINFORMATIONEN**

- Bedienung: Motor

- Grösse: M

- Montage: Decke, Wand, Nische

- Farben: weiss RAL 9016 oder schwarz RAL 9005, Sonderfarben möglich

- Stoffe: siehe Silent Gliss Stoffkollektion

#### Merkmale:

- Zip Technologie
- Leise und schnelle Motoren
- Soft-Stop
- Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten
- 40 mm Seitenprofil, Vorgebohrte Träger Positionierungen



# **SYSTEMSPEZIFIKATIONEN**

#### A. MASSE / GEWICHT



2.2 m



65 cm\* \*siehe

Motorspezifikationstabelle



2.4 m



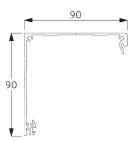
5.3 m<sup>2</sup>



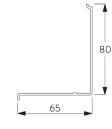
3.7 kg

#### **B. PROFIL**

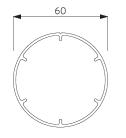
#### Profilinformationen



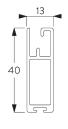
**SG 10996** Kassettengehäuse 90 mm



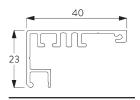
**SG 10997** Kassettendeckel 90 mm



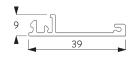
**SG 11037** Rohr ø 60 mm



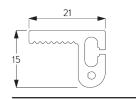
**SG 10993**Beschwerung



**SG 11418** Seitliche Führungsschiene



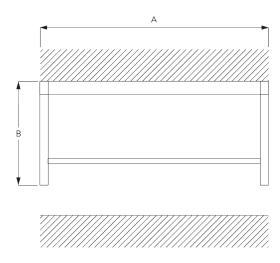
**SG 11419** Seitliche Abdeckung



**SG 11421** Zip-Profil

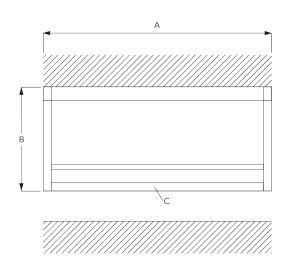
#### C. MASSAUFNAHME

#### Untermontage



A: Systembreite B: Systemhöhe

#### Aufmontage



- A: Systembreite
- B: Systemhöhe
- C: Optional: Abschlussprofil (SG 11418 / SG 11419)

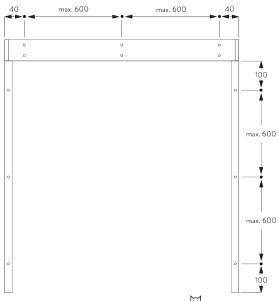
# **MONTAGE**

A. MONTAGE-

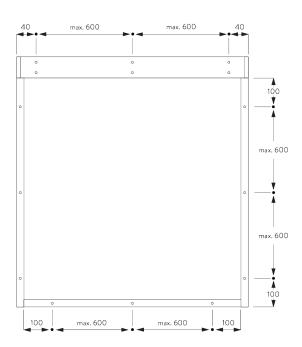
INFORMATIONEN

Detaillierte Montageinformationen siehe Silent Gliss Website

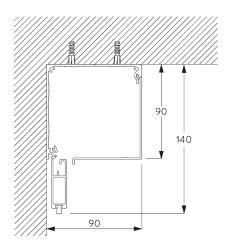
Montagepunkte -Decken-/ Untermontage



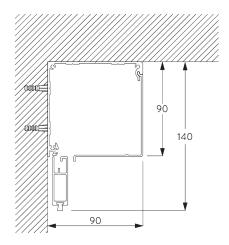
## Montagepunkte -Wand-/Aufmontage



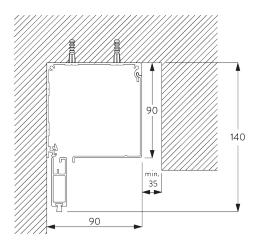
### B. <u>DECKEN-/</u> UNTERMONTAGE



### C. WAND-/ AUFMONTAGE

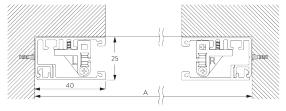


## D. NISCHEN-MONTAGE



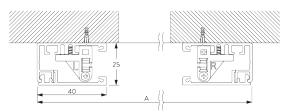
## E. <u>SEITENPROFILE</u> SG 11418 / SG 11419

Untermontage



A: Systembreite

### Aufmontage



A: Systembreite

# MOTOREN UND BEDIENUNGSARTEN

#### A. MOTOREN-MERKMALE

	50-Serie	40-Serie	25-Serie	20-Serie	5-Serie
Motoren	SG 11251	SG 11943 SG 11944	SG 11625	SG 10522	SG 10715

#### Motoreigenschaften

•					
Soft-Stop	•	•	•	•	
Elektronische Endposition	•	•	•	•	
Elektronischer Umdrehungszähler (Umdrehungszahl unbegrenzt)	•	•	•	•	
Mechanische Endposition					•
Mechanischer Umdrehungszähler (Umdrehungszahl begrenzt)					•
Eine Zwischenposition möglich		•			
Ausrichtung der Beschwerungsprofile	•	•			
Geräuschloser Stopp				•	
Parallelschaltung möglich ohne zusätzliche Relais		•	•	•	
Anschlusskabel an Motor ansteckbar	•	•	•	•	
IP Klasse	IP 30	IP 30	IP 30	IP 44	IP 44

#### Steuerungsmöglichkeiten

Netzstrom			•	•	•
Potenzialfreie Kontakte		•			
Potenzialfreie Kontakte kombinierbar mit SG Control N		•			
SG Control N (eingebauter Funkempfänger)		•			
Smart by Silent Gliss	•				
Geeignet für alle gängigen Hausautomationssysteme (mit passender Schnittstelle)		•	•	•	•

#### B. MOTOREN-SPEZIFIKATIONEN

Siehe Website für Schaltschema.

Motoren	Min. System- breite	Spannung	Stromstärke	Frequenz	Drehzahl	Funkfrequenz Empfänger
50-Serie (Smart by Silent Gliss)						
SG 11251	65 cm	24 V DC	1.5 A	-	32 U/Min	-
40-Serie						
SG 11943	87 cm	100-240 V AC	0.6 A	50-60 Hz	32 U/Min	433 MHz
SG 11944	65 cm	24 V DC	1.5 A	-	32 U/Min	433 MHz
25-Serie						
SG 11625	87 cm	100-240 V AC	0.8 A	50-60 Hz	32 U/Min	-
20-Serie						
SG 10522 (Standard)	65 cm	230 V AC	0.6 A	50 Hz	30 U/Min	-
5-Serie						
SG 10715	65 cm	230 V AC	0.5 A	50 Hz	28 U/Min	-

#### C. BEDIENUNGS-

Siehe Katalog "Steuerungen" für mehr Details.

**ARTEN** 

#### Wandschalter



Bedienbar mit drahtgebundenem Wandschalter.

SG Control N



Verschiedene Funkfernsteuerungen erhältlich.



Silent Gliss Move App.

Smart by Silent Gliss



Offenes Zwei-Weg-Kommunikationssystem, das eine problemlose Integration der Produkte mit den meisten gängigen Gebäudemanagementsystemen ermöglicht.

D. SCHALTSCHEMA



Siehe Silent Gliss Website.

## KOMPONENTEN

#### A. STANDARD KOMPONENTEN



#### SG 4226

Doppelklebeband 30 mm



#### SG 11006

Enddeckel links 90 mm



#### SG 11060

Schaumklebeband



#### SG 4508

Bürste 5x7 mm



#### SG 11007

Enddeckel rechts 90 mm



#### SG 11324

PT Schraube Senkkopf KA35x14



#### SG 4509

Bürste 5x12 mm



#### SG 11011

Clip



#### SG 11418

Seitliche Führungsschiene



#### SG 6791

Linsenschraube 3.9x32



#### SG 11013

Clip für Motorantrieb



#### SG 11419

Seitliche Abdeckung



#### SG 6933

PT Senkkopfschraube KA25x16



#### SG 11017

Rohr Adapter 60 mm



#### SG 11421

Zip-Profil



PT Senkkopfschraube KA22x10



#### SG 11019

Rohr Adapter Motor 60 mm



#### SG 11473

Zip Führung links



#### SG 6942

Linsenschraube KA30x8



#### SG 11025



#### SG 11474

Zip Führung rechts



Hirschmann Kupplung STAK 3 N



#### SG 11028

Enddeckel links



#### SG 11475

Enddeckel links für Seitenführung



#### SG 10284

O-Ring ø12.1x2.7



#### SG 11029

Enddeckel rechts



#### SG 11476

Enddeckel rechts für Seitenführung



Motor 230V AC,20er Serie S 3/30



#### SG 11030

Deckel



#### SG 10668

PVC Streifen 10 mm



#### SG 11034

Senkkopfschraube 3.5x16



#### SG 10993

Beschwerung



#### SG 11035

Senkkopfschraube 2.2x9.5



#### SG 10996

Kassettengehäuse 90 mm



SG 11037 Rohr ø 60 mm



#### SG 10997

Kassettendeckel 90 mm



#### SG 11059

Linsenschraube mit Flansch M4x12

#### **B. OPTIONALE KOMPONENTEN**



#### SG 4951

Beschwerung ø 8 mm



#### SG 11460

Deckel für Hirschmann Stecker



#### SG 9916

Hirschmann Kupplungsset



#### SG 11625

Motor 100-240V AC, 25er Serie S



#### SG 9959

Trennrelais



#### SG 11900

Move Server



#### SG 10293

Anschlusskabel 230V AC, 2/3/5/10



#### SG 11931

Funkhandsender 1-Kanal



#### SG 10715

Motor 230V AC,5er Serie S 6/28



#### SG 11932

Funkhandsender 6-Kanal



#### SG 11251

Motor 24V DC, 50er Serie S 3/32



#### SG 11936

Funkwandsender 1-Kanal



#### SG 11260

Gateway Cedia



#### SG 11937

Funkwandsender 6-Kanal



#### SG 11261

Gateway KNX



#### SG 11943

Motor 100-240V AC, 40er Serie S 3/32, Funkempfänger



#### SG 11262

Erweiterung



#### SG 11944

Motor 24V DC, 40er Serie S 3/32, Funkempfänger



#### SG 11263

Transformer 24V DC, 2.5 Ampere DIN Rail



#### SG 11965

Netzteil-Set 24V/2A inkl. mit EU/ CH Stecker und Adapter



#### SG 11264

Transformer 24V DC, 3.8 Ampere DIN Rail



#### G 11265

Transformer 24V DC, 5 Ampere DIN Rail



#### S**G** 11266

Transformer 24V DC, 10 Ampere DIN Rail



#### SG 11359

Mitnehmerset 5er Serie

11