

*Aluminium frame doors.  
Attractiv design, solid  
construction, perfect surface.*

## Aluminium Rahmentüren, Frontrahmen und Schiebetüren

Ob Frontrahmen oder bewegliche Türelemente zum Aufklappen oder Schieben: robust in der Technik, edel in der Oberfläche.

**Wählen Sie unter vier verschiedenen Systemen.**

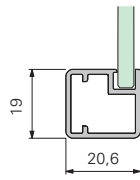


# Alu-Rahmentüren SD 19, 27 und 45

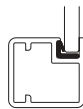


Die Profile SD 19, 27 und 45 im Überblick

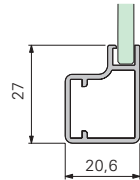
*Profiles SD 19, 27 und 45 at a glance*



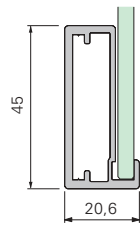
Profil **SD 19**



Klapperschutz



Profil **SD 27**



Profil **SD 45**

## Aluminium Glasrahmen – zum Schieben oder Drehen

Aluminium fasziniert im harmonischen Zusammenspiel mit Holz und Glas. Glasrahmensysteme verschiedener Profilformen mit edlem, matten oder glänzendem Oberflächen-Eloxal verleihen anspruchsvollen Möbeln eine exklusive Note – **in Küche, Wohn- und Schlafzimmer, Bad, Diele und Büro.**

Drehtüren werden als konfektionierte Profilschnitte mit passgenauen Gehrungsschnitten, Ausfräsungen und Bohrungen geliefert. Je nach Einsatz können die Aluminium-Glasrahmen als Dreh-, Flügel- oder Schiebetüren eingebaut werden. Für Schiebetüren wurden abgestimmte Führungsprofile und Beschlagteile entwickelt. Für Glasrahmen-Drehtüren passen handelsübliche Türscharniere.

**Oberfläche:** E6/EV1, silberfarbig eloxiert.

**Lieferform:** Rahmenprofile, konfektionierte.

## Aluminium glass frames – for sliding or side hung windows

*Aluminium has a fascinating effect in harmonious interaction with wood and glass. Glass frame systems of different profile shapes, with a refined, dull or polished anodised finish, give sophisticated furniture a touch of exclusivity – in the kitchen, living room, bedroom, bathroom, hallway and office.*

*Swing doors are delivered as fully fabricated profile sections with precision mitre cuts, cut-outs and drill holes. Depending on use, the aluminium glass frames can be installed as swing, double or sliding doors. Matching guide profiles and fittings were developed for sliding doors. Standard door hinges fit the glass frame swing doors.*

**Finish:** E6/EV1, silver anodised

**Supply type:** frame profiles, fabricated



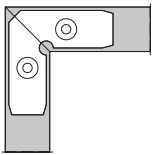


### Beschläge und Zubehör für SD-Rahmentüren

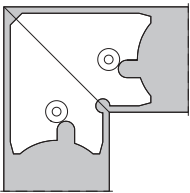
### Fittings and components for SD-frame doors

Bei **vorgesetztem Einbau** werden die Führungsprofile mit Harpunenstegen an Ober- und Unterboden vor den Korpus gesetzt. Die Glasrahmen werden durch Rollen (unten) und Gleiter (oben) zwischen den Profilen geführt. Als Endanschlag können beidseitig Stopper zum Einsatz kommen. Der Beschlag ist für einläufigen Einbau geeignet.

For **set-forward mounting** the guide profiles are positioned with harpoon connectors on the top and bottom panel in front of the carcase. The glass frames are guided through rollers (bottom) and slides (top) between the profiles. Stoppers can be used on both sides as an end stop. The fitting is suitable for single-track installation.



Montageset 70.103 für SD 19 und SD 27



Montageset 70.104 für SD 45

#### Bitte beachten:

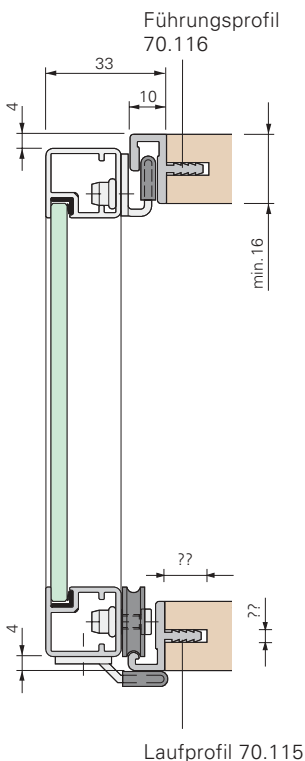
Die Belastung von maximal 10 kg pro Rolle darf nicht überschritten werden.

#### Please notice:

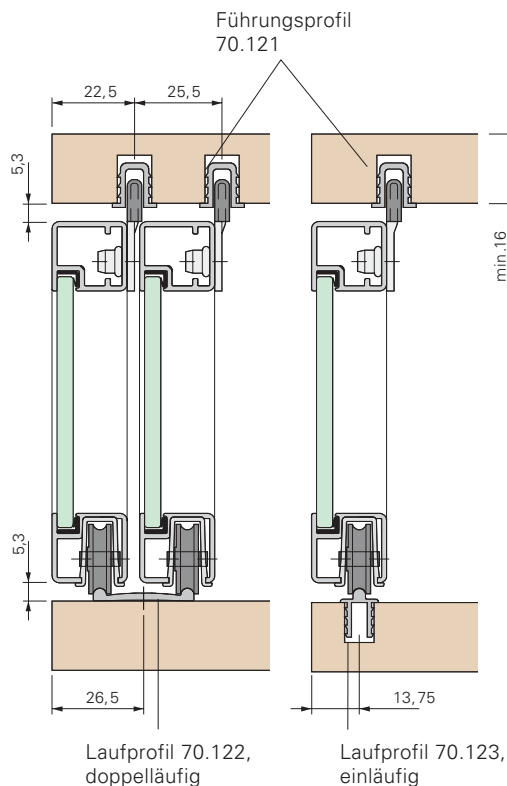
The maximal load of 10 kg each roller must not be exceeded.

Bei **innenliegendem Einbau** werden die Rollen verdeckt in das Rahmenprofil eingesetzt. Die Führung oben erfolgt mittels Gleitern, die in einem Führungsprofil aus Kunststoff oder Aluminium laufen. Unten laufen Rollen aus Kunststoff PA auf Laufprofilen. Der Beschlag ist für ein- oder doppelläufigen Einbau geeignet.

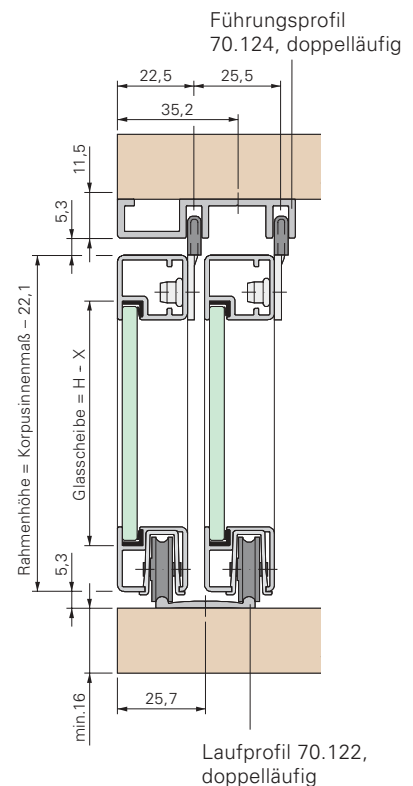
For **inside mounting** the rollers are fitted and concealed in the frame profile. The doors are guided at the top by slides, which move in a guide profile made of plastic or aluminium. Below, rollers made of plastic PA move on guide profiles. The fitting is suitable for single or double track installation.



Beschlagset 70.113



Beschlagset 70.119



Beschlagset 70.119

# Alu-Frontrahmen GFR 19, 50 und 45

## Alu-Frontrahmen mit aufgeklebten Glasscheiben

Das GFR-Profil verleiht Möbelfronten einen zurückhaltenden, hochwertigen Eindruck. Besonders die Verbindung von Aluminium-Rahmenprofilen mit Glas schafft eine reizvolle Kombination.

Durch die patentierte **vollflächige Verklebung** von Glasscheibe und Rahmen wird eine dauerhafte Verbindung hergestellt. Dieser Materialmix sorgt für ein unverwechselbares Design. Zur Erhöhung der Stabilität sind verdeckt liegende Eckverbinder aus Stahl eingebracht. Rahmen und Scheibe werden durch ein spezielles, doppelseitiges Klebeband miteinander verbunden.

**Die Profile:** Ansichtsbreiten 19, 45 und 50 mm, die mit Beschlägen für unterschiedliche Öffnungsvarianten versehen werden können.

**Oberfläche:** E6/EV1 silberfarbig eloxiert

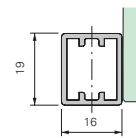
## Aluminium front frames with overlaid glass panes

*The GFR-profile gives furniture fronts an unobtrusive sophisticated appearance. The combination of aluminium frame profiles and glass is particularly attractive.*

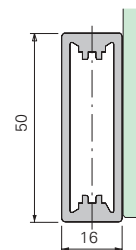
*The glass pane is bonded to the full surface of the frame using a patented process and ensures both a durable bond and an unmistakable design. Concealed corner connectors of steel are incorporated for greater stability. The frame and pane are connected together using a special double-sided adhesive tape.*

**Profiles** are available in two face widths of 19, 45 and 50 mm and can be combined with fittings for various types of opening.

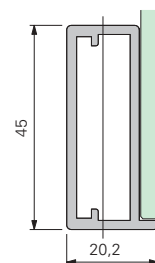
**Finish:** E6/EV1 silver anodised



Profil GFR 19



Profil GFR 50

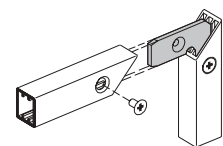


Profil GFR 45

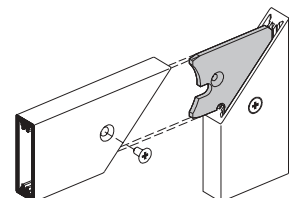


## Beschläge und Zubehör für GFR-Frontrahmen

### Fittings and components for GFR front frames



Montageset 70.103



Montageset 70.104

Klebeband 15 mm 70.112  
Klebeband 35 mm 70.115

## Montage von SD-Rahmentüren und GFR-Frontrahmen

### Assembling SD framedoors and GFR front frames



#### Scharnierauswahl

Anzahl und Scharniertyp wird auf die gewählte Glasrahmengröße abgestimmt. Die Auslegung (Fräsung etc.) erfolgt nach den Angaben des Scharnier-Herstellers.

#### Hinge selection

Hinge design and quantity will be coordinated to match the dimensions of the glass frame. Hinge design is dependant on specifications of the hinge producer.

Art.-Nr. Art-No.	Rahmenprofil Frame profile	Maximale Rahmenmaße max. frame dimensions		Maß Glasscheibe Dimens. glass pane
		Breite/width	Höhe/height	
70.100	SD-19	600 mm x	2000 mm	- 31 mm
70.101	SD-27	600 mm x	2000 mm	- 47 mm
70.102	SD-45	600 mm x	2000 mm	- 9 mm
70.110	GFR 19	600 mm x	2000 mm	- 0 mm
70.111	GFR 50	600 mm x	2000 mm	- 0 mm
70.112	GFR 45	600 mm x	2000 mm	- 5 mm

#### Profilauswahl

Je nach Anwendungsfall und Gestaltungswunsch kommen unterschiedliche Glasrahmenprofile zum Einsatz. Beachten Sie bei der Profilauswahl die maximalen Rahmengrößen. Die Maße der Glasscheibe (oder sonstige Füllung) berechnen sich aus Rahmenbreite und -höhe abzüglich des Maßes X (siehe Tabelle).

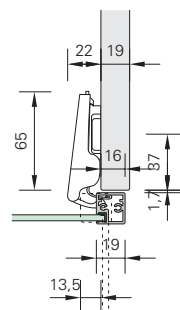
#### Profile selection

Various glass frame profiles and designs are used according to respective uses. Maximum frame size should be considered when choosing a profile. The dimensions of a glass frame (or any other filling material) are calculated by frame width and height minus X-measure (see schedule).

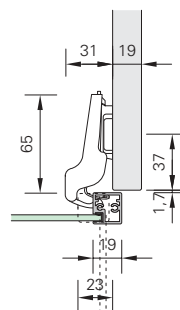


**Rahmenscharniere** für Glasrahmenprofile mit schmaler Ansichtsbreite.

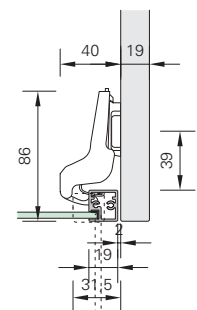
**Frame hinges** for narrow glass frames.



Eckanschlag / angular



Mittelschlag / central

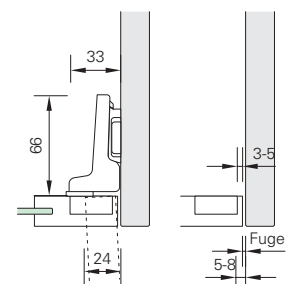
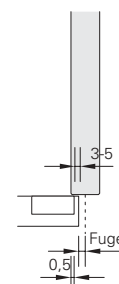
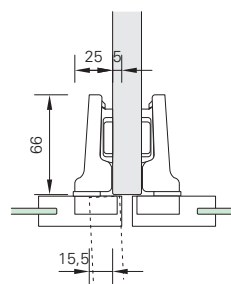
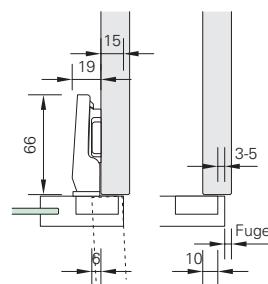


Innenliegend / internal



**Topfscharniere** für Glasrahmenprofile mit breiter Ansichtsbreite.

**Hinge with milling** for wider glass frames.



**KB-57** Öffnungswinkel 75° oder 90° / aperture angle 75° or 90°



**KB-70** Für große, schwere Klappen (bleiben in jeder Öffnungsphase geöffnet) für große, schwere Klappen (stay open at each angle).

**Klappenbeschläge** (nach oben öffnend) für Glasrahmenprofile mit schmaler Ansichtsbreite.

**Flap fittings** (opening upwards) for narrow glass frames.

# Alu-Frontrahmen FR 8



## Frontrahmen-Profile für zeitlos schöne Möbel

Dieses Frontrahmensystem verleiht Möbelfronten einen zurückhaltenden, hochwertigen Akzent. Die Aluminiumrahmen fassen unterschiedliche Materialien ein und schaffen so besonders reizvolle Kombinationen. Sie lassen sich ideal mit SD Glasrahmen kombinieren – bei gleicher Ansichts- und Rahmenbreite.

Je nach Produktionsanforderungen werden die Profile als Stangen geliefert oder auf Maß konfektioniert.

**Oberfläche:** E6/EV1, silberfarbig eloxiert

**Lieferform:** Rahmenprofile konfektioniert

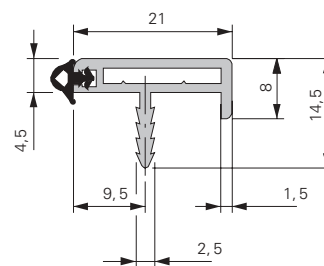
### Front frame profiles for elegant furniture classics

*This front frame system gives furniture fronts a composed, high-quality accent. The aluminium frames can trim different materials, thereby creating particularly attractive combinations. They can be ideally combined with SD glass frames – with the same visual and frame widths.*

*Depending on the production requirements, the profiles can be supplied as bars or fabricated to measure.*

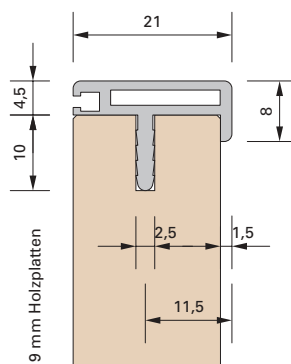
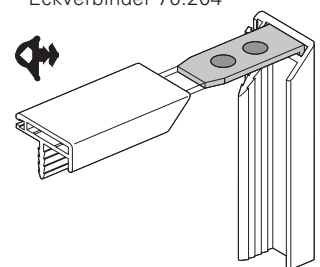
**Finish:** E6/EV1 silver anodised

**Supply type:** frame profiles fabricated



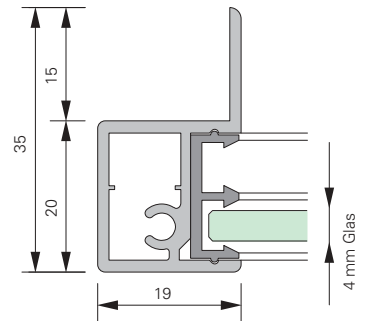
Profil **FR 8**

Dichtungsprofil 70.202 und Eckverbinder 70.204

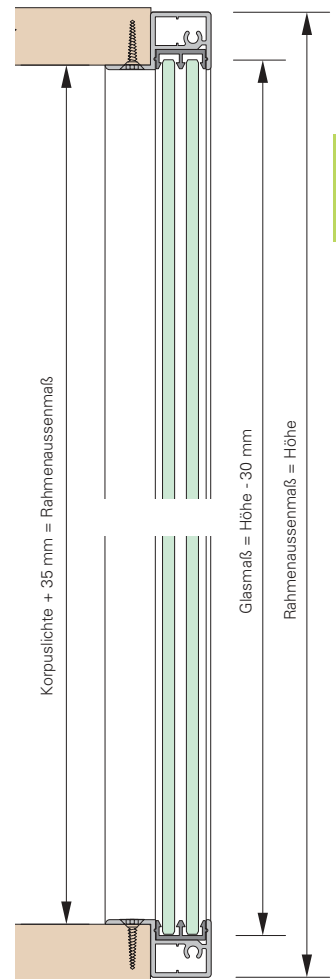


19 mm Holzplatten

# Alu-Schiebetüren STR 19



Profil **STR 19**



Hohenschnitt

## Das Schiebetürsystem nach Maß für 4-mm Glas.

Perfekte Schiebetüren zur Montage auf Schrankkorpusse. Maßgefertigte, Aluminium-Rahmenprofile, eloxiert, in den Oberflächen Silber matt und Edelstahl.

**Lieferform:** 2 kurze und 2 langen Rahmenprofilen auf Gehrung geschnitten und gebohrt, komplett mit Kunststoff Doppelaufschiene für 4 mm Glas (ohne Montage).

## The custom-made sliding door system for 4 mm glass.

Perfect sliding doors to be mounted on cubicles. Aluminium-frame profiles anodized, cut to measure, available in the surfaces dull silver and stainless steel.

**Supply type:** 2 short and 2 long frame profiles, mitred, predrilled inclusive double railing for 4 mm glass (without assembly unit).



Eine **Lochbohrung** (ø 18 mm) dient als Griff

A **drilled hole** (ø 18 mm) to be used as a handle

## Querschnitt

