



Nyd den ekstra plads
Nyd gevinsten af plads

De glidende-roterende systemer fra SUNFLEX

Slide and Turn Systemer fra SUNFLEX

SUNFLEX 



Slide and Turn Systems // *Slide and Turn Systems*

SUNFLEX skyde- og drejesystemer øger attraktiviteten af ethvert hus gennem kontrasten mellem glas og væg. Deres individuelt bevægelige glasvinger kan åbnes på tværs af hele fronten og parkeres som en smal pakke på siden for at sikre, at overgangen fra indersiden til ydersiden er så ubesværet som muligt, og udseendet ikke forringes. De åbne vinger fylder meget lidt.

SUNFLEX glide- og drejesystemer forbedrer æstetikken i ethvert hjem gennem de kontrasterende elementer af væg og glas. Deres individuelt bevægelige, uforbundne glaspaneler kan åbnes over hele fronten og parkeres som en smal stabel på siden, hvilket ikke kun ser attraktivt ud, men også muliggør ubesværet passage fra indersiden til ydersiden. Når panelerne åbnes, kræver de kun lidt plads.

Håndtering // *Håndtering*



Nem åbning med drejehåndtag
Enkel åbning ved betjening af en drejeknap



Nem glidning og drejning af de enkelte elementer
Nem glidning og drejning af de enkelte elementer



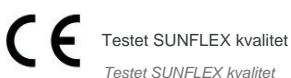
Stort åbningsområde med åbne elementer
Stort åbent rum, når elementer åbnes



Systeminformation // Systeminformation

- § Fås som helglaskonstruktion eller indrammet aluminiumskonstruktion
- § Slidsvagt og vedligeholdelsesfrit beslag
- § Forskellige gulvskinner
- § Trykfri dræning af gulvskinnen gennem skrå gulvkonstruktion
- § Fangkanal på indersiden af den nederste styreskinne til fjernelse af f.eks. B. Rengørings- eller kondensvand
- § Hængende konstruktion med valgfrit forsænket eller fastgjort gulvskinne
- § Drevene består af 3 letløbende nålelejer hver og 2 polyamidruller hver
- § Åbning af vingerne indad og udad
- § Vingelayout og skyderetning efter eget valg
- § Højdejustering op til 22 mm (± 11 mm)
- § Dobbelt børstetætning med plaststang i top og bund af glasvingerne
- § Dobbeltlåsning

- § Valg af rammeløst glasdesign eller indrammet aluminiumskonstruktion
- § Slidsvagt og vedligeholdelsesfrit beslag
- § Forskellige bundspor
- § Trykfri afvanding af bundspor ved skrå gulvkonstruktion
- § Fangkanal på indersiden af bundsporet for at dræne kondensvand og rengøringsmidler
- § Tophængt konstruktion med valg af flush eller forvitret muligheder for bundspor
- § De kørende samlinger har hver tre jævntløbende nålelejer og to polyamidruller
- § Mulighed for ind- eller udadgående åbning af panelerne
- § Valg af panelskillevæg og skyderetning § Højdekompensation på op til 22 mm (± 11 mm)
- § Dobbelt børstetætning med plastbro i top og bund af glaspanelerne
- § Dobbelt låseanordning



* PIV testrapporter nr. 40-12/13, nr. 40-31/13, nr. 40-32/13 og nr. 40-33/13

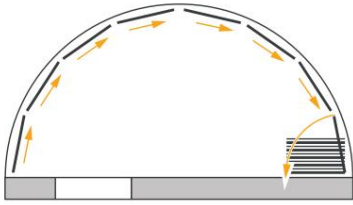
* PIV-testrapporter nr. 40-12/13, nr. 40-32/13 og nr. 40-33/13



** Testrapporter 1238-001-09 og 1238-002-09

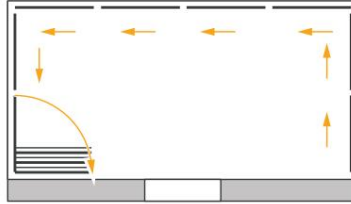
** Testrapporter 1238-001-09 og 1238-002-09

Geometrier // Geometrier



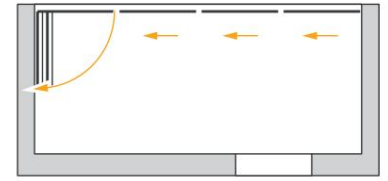
Polygonale elementer

Segmenterede systemer



Vinklede elementer 90° – 180°

Vinkelløsninger 90 – 180°



Lige elementer

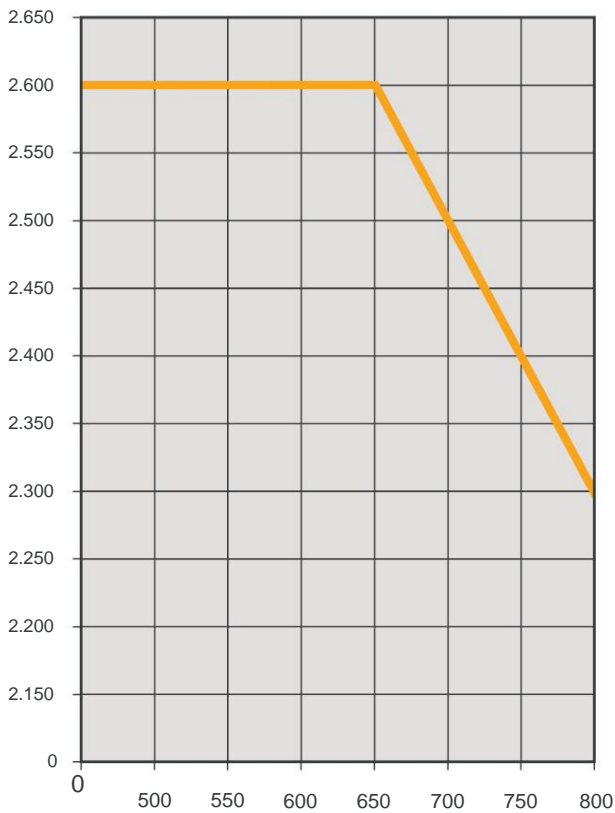
Lige systemer

De vandrette vogne på SF 25-, SF 25-ramme- og SF 35-systemerne gør det muligt at flytte ruderne over enhver vinkel mellem 90° og 180°. Åbningsretningen kan frit vælges.

De vandrette løbemekanismer på SF 25, SF 25 indrammede og SF 35 gør det muligt at åbne glaspanelerne i enhver vinkel mellem 90 og 180°. Retningen, som glasvæggen åbner i, kan vælges efter behov.

vinge størrelse diagram //

Panelstørrelsesdiagram

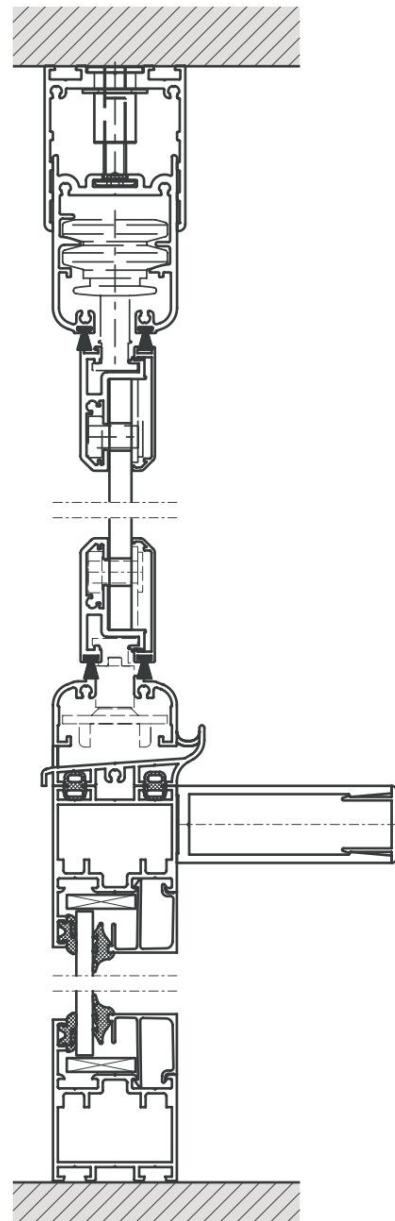


Specialstørrelser på forespørgsel (mål i mm)

Specialstørrelser på forespørgsel (mål i mm)

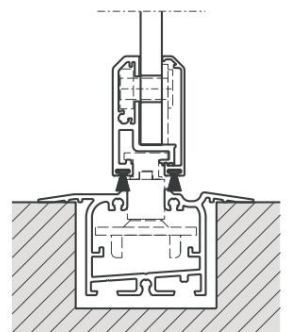
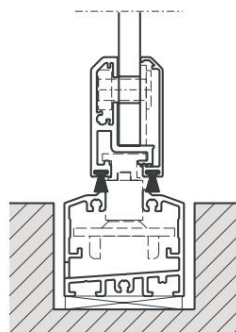
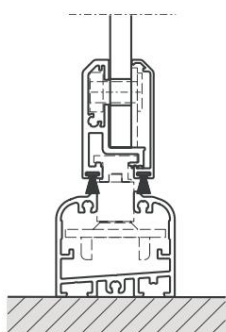
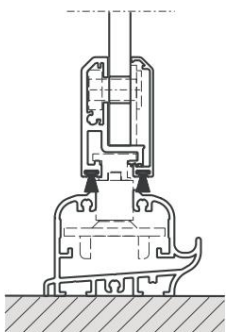
Eksempel på forbindelsesrækværk //

Eksempel på balustradetilslutning





Eksempler på Bundskinner



SF 25 helglassystem // SF 25 rammeløst helglassystem



§ Sikkerhedstest klasse 3 iht. DIN EN 12211/12210* §
Luftlydisolering op til $R_w = 34$ dB iht. DIN EN ISO 140-3** §
Glastykkelser på 6, 8, 10 og 12 mm afhængig af statiske krav § Øget tæthed gennem spalteglaset evt. udskiftning af glas iht IN 18516-4 § **Luftcirkulation** via spalteventilation

§ Sikkerhedstest klasse 3 i overensstemmelse med DIN EN 12211/12210* § Luftlydisolering op til $R_w = 34$ dB i overensstemmelse med DIN EN ISO 140-3** § Glastykkelse på 6, 8, 10 og 12 mm, afhængigt af statiske krav § Øget brug af spalteglas - udskiftning af glasindsats senere med varmlagringstest i overensstemmelse med DIN 18516-4 § Luftcirkulation ved spalteventilation

SF 25 indrammet helglassystem // SF 25 indrammet helglassystem



§ Sikkerhedstest klasse 4 iht. DIN EN 12211/12210* §
Luftlydisolering op til $R_w = 34$ dB iht. DIN EN ISO 140-3** § Rundkarme og lodrette profiler i rammefugeområderne § Glastykkelser på 6, 8 og 10 mm afhængig af lodret vægtilslutning § Laterastik lodret tilslutning § Laterastik lodret tilslutning § Laterastik lodret tilslutning

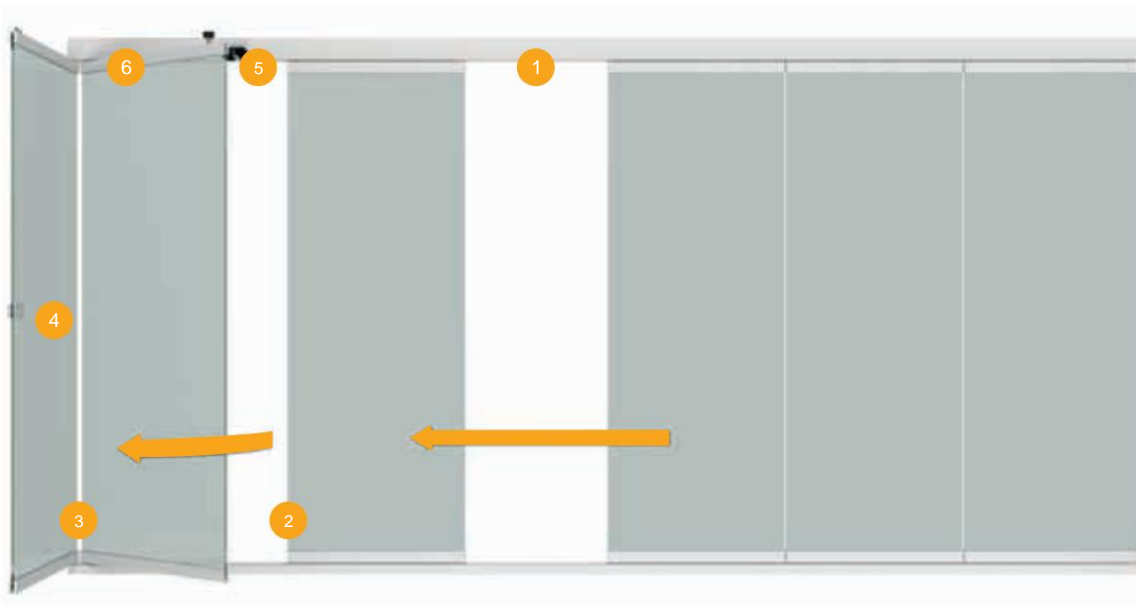
§ Sikkerhedstest klasse 4 i overensstemmelse med DIN EN 12211/12210* § Luftlydisolering op til $R_w = 34$ dB i overensstemmelse med DIN EN ISO 140-3** § Rundramme og vertikale profiler i panel-stødområderne § Glastykkelse på 6, 8 og 10 mm inkl lufttæthed

SF 35 isoleret glaseret aluminium system // SF 35 aluminium system med termoruder



§ Sikkerhedstest klasse 3 i henhold til DIN EN 12211/12210* §
§ Luftlydisolering op til $R_w = 30$ dB iht. DIN EN ISO 140-3** § Rundkarme og lodrette profiler i rammefugearealerne § Isolerruder på 18 mm eller 20 mm muligt § Sidevægsforbindelse gennem lodret tilslutningsprofil § Tvunget ventilation gennem spalteventilation § Højere rammestivhed t § Forøgelse af rammens stivhed

§ Sikkerhedstest klasse 3 i overensstemmelse med DIN EN 12211/12210* § Luftlydisolering op til $R_w = 30$ dB iht. DIN EN ISO 140-3** § Rundramme og lodrette profiler i panel-stødområderne § Isoleret glas på 18 eller 20 mm lodret vægtilslutning med § Inklusiv lodret ventilationsprofil med § sideværts ventilationsåbning øget lufttæthed



§ Højdekompensationsprofil tillader en højdejustering op til 22 mm

§ Højdejusteringsprofil tillader en højdejustering på op til 22 mm



§ Højdejusteringsprofil med lodret flange

§ Højdekompensationsprofil med lodret flange



§ Højdejusteringsprofil med vandret flange

§ Skru dæksel for clips dæksel

§ Højdekompensationsprofil med vandret flange

§ Skruelåg med dækklemme



§ Helt rustfrit vognsystem § Helt rustfrit vognsystem



§ Skru Glas. Glastykkelser 6, 8 eller 10 mm muligt

§ Skru Glas; glastykkelse 6, 8 eller 10 mm muligt



§ Drejeknap

§ Drej knappen



§ Vognudtag med dæklap

§ Vognudsparring med afdækningsklap



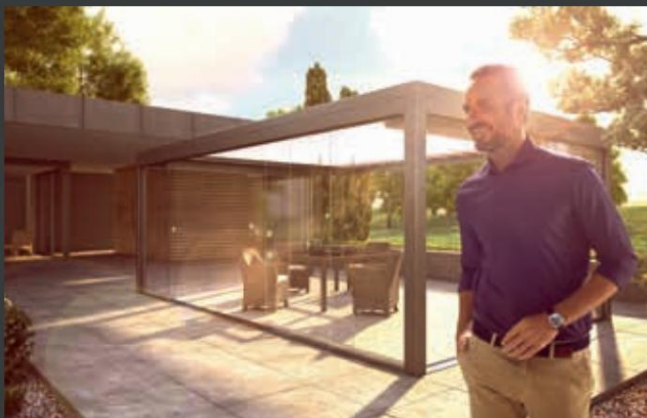
§ Optimal føring af vingerne ved åbning og Lukning uden styrearm

§ Optimal panelføring uden styrearm ved åbning og lukning



§ Løbende justerbart hjørnebeslag til loft styreskinne og højdejusteringsprofil

§ Hjørnevinkel trinløst justerbar til topskinne og højdekompensationsprofil



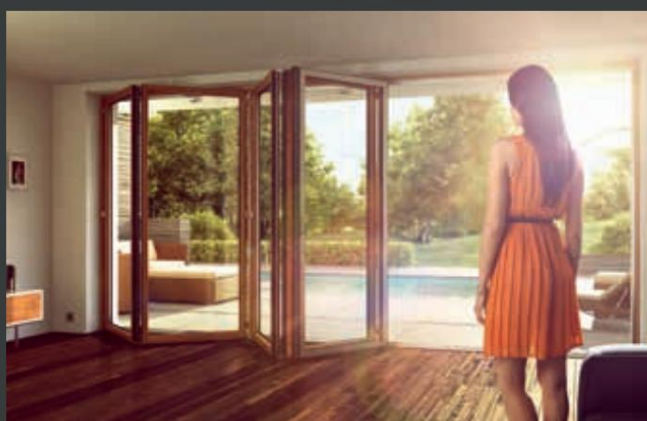
glidesystemer

Glidende systemer



glidende-roterende systemer

Slide and Turn Systemer



folde-glidesystemer

Foldedørssystemer



vandrette skydevægssystemer

Horizontale skydevægssystemer