



Genieten van meer ruimte
Savourer le gain de place

Schuif-/draaisystemen van SUNFLEX
Les systèmes coulissants-pivotants de SUNFLEX



SUNFLEX 

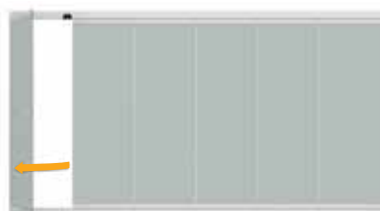


Schuif-/draaisystemen // Systèmes coulissants-pivotants

Schuif-/draaisystemen van SUNFLEX vergroten de aantrekkingskracht van elke woning door het contrast tussen glas en steen. De verplaatsbare losse glaspanelen kunnen over het gehele front worden geopend en als klein pakket in een hoek worden geparkeerd. Hiermee wordt een moeiteloze overgang van binnen naar buiten gegarandeerd zonder dat het optische effect verloren gaat. Wanneer de panelen zijn geopend, nemen ze slechts weinig plaats in beslag.

Par le contraste du verre et des murs, les systèmes coulissants-pivotants de SUNFLEX ajoutent un attrait à votre maison. Les vantaux vitrés déplaçables individuellement peuvent être ouverts sur toute la largeur du balcon ou de la terrasse et être rangés sur le côté. Ceci garantit un passage facile de l'intérieur à l'extérieur et une vue absolument dégagée. Les vantaux ouverts ne prennent que peu de place.

Bediening // Maniement



Eenvoudig te openen met handbediende draaiknop
Ouverture simple par poignée tournante



Gemakkelijk schuiven en draaien van de losse elementen
Coulissement et pivotement aisés de chaque vantail individuellement



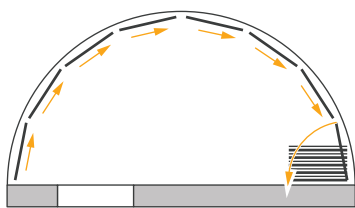
Groter openingsbereik bij geopende elementen
Espace entièrement ouvert quand les vantaux sont rangés



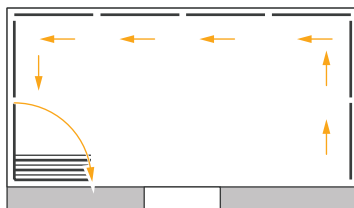
Systeminformatie // Caractéristiques

- Naar keuze volglas constructie of omkaderde constructie van aluminium leverbaar
- Slijtvast en onderhoudsvrij beslag
- Verschillende soorten onderrails
- Drukvrrije afwatering van de onderrail door schuin ingericht onderelement
- Wateropvang en automatisch afvoer aan de binnenzijde van de onderrails
- Horizontaal loopwagen systeem met drievoudige roestvrijstalen naaldlagers en koolvezel versterkte polyamidewieltjes
- Naar binnen of naar buiten vouwbare panelen mogelijk
- Paneelindeling en draairichting vrij te kiezen
- Hoogtecompensatie tot 22 mm (+/-11 mm)
- Dubbele borstelafdichting met kunststof stroken aan de boven- en onderkant van het paneel
- Dubbele vergrendeling
- *Au choix, disponible en version tout verre ou avec cadre alu*
- *Pièces de garnitures à usure très faible et sans entretien*
- *Différents rails au sol*
- *Drainage du rail au sol facilité suite à une construction inclinée dans le rail*
- *Gouttière pour l'évacuation des eaux de condensation et de nettoyage vers l'extérieur*
- *Construction suspendue avec rail encastré ou rail posé au sol*
- *Système de chariot de roulement horizontal facilement maniable avec triple roulement à billes en acier inox. et roulettes en polyamide*
- *Ouverture des vantaux possible vers l'intérieur ou l'extérieur*
- *Répartition des vantaux et sens de coulissement au choix*
- *Compensation de hauteur possible jusqu'à 22 mm (+/-11 mm)*
- *Double joint brossé d'étanchéité avec traverse en matière plastique en haut et en bas des vantaux*
- *Double mécanisme de verrouillage*

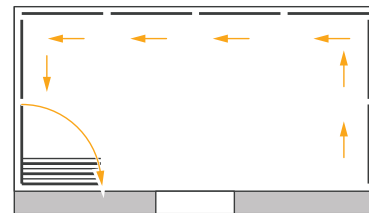
Geometrieën // Géométries



Polygoon elementen
Éléments segmentés



Hoekelementen 90°-180°
Éléments articulés 90°-180°

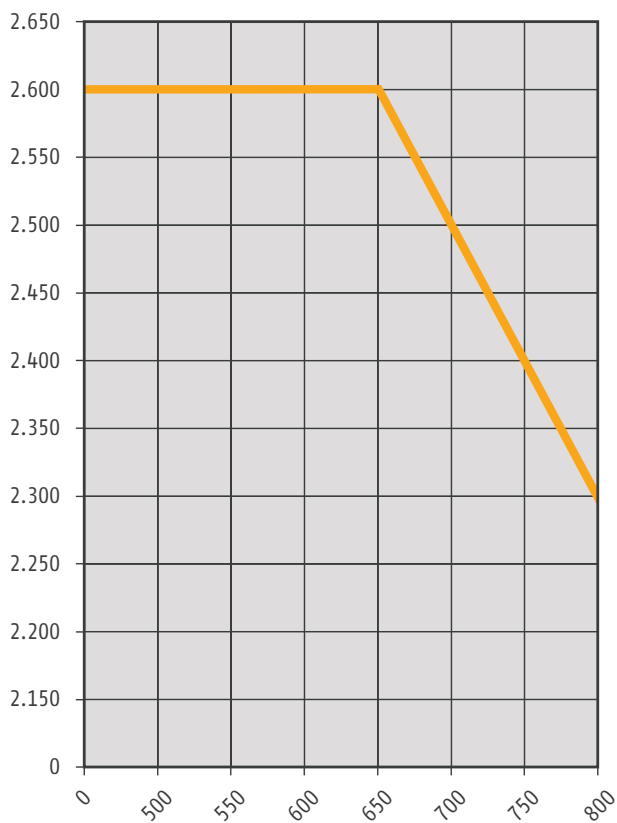


Rechte elementen
Éléments linéaires

Door de horizontale loopmechanismen kunnen zowel bij de systemen SF 25 als SF 35 de panelen onder elke hoek tussen 90 en 180 graden worden verschoven. De openingsrichting kan vrij worden gekozen.

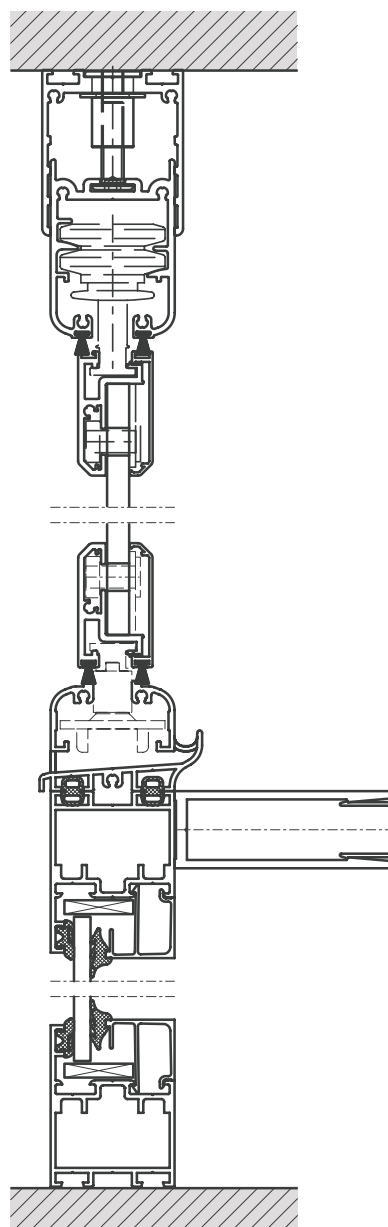
Les mécanismes de roulement horizontaux des systèmes SF 25 et SF 35 permettent de faire passer et coulisser les vantaux par tous les angles entre 90 et 180 degrés. Le sens d'ouverture peut être déterminé au choix.

Schema paneelformaat // Diagramme de dimension des vantaux



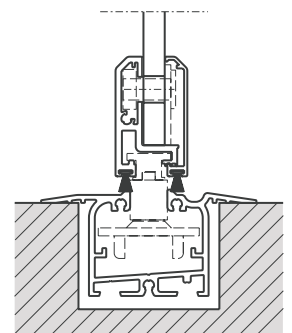
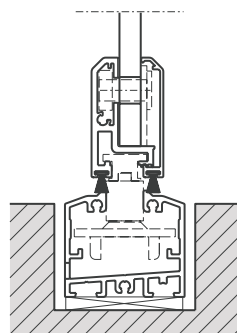
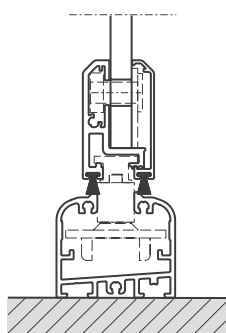
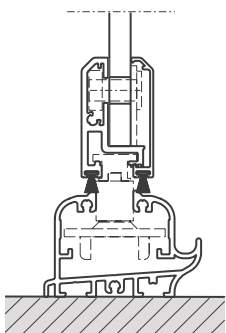
Speciale maten op aanvraag (Afmetingen in mm)
Dimensions spéciales sur demande (Dimensions en mm)

Voorbeeld aansluiting op borstwering // Exemple de raccord d'appui





Voorbeelden vloeraansluiting // Exemple de raccord au sol



SF 25 Volglas schuifdraai systeem // SF 25 système tout verre



- Klasse 3 veiligheidstest DIN EN 12211/12210*
 - Geluiddemping op R_w 34 dB maximaal volgens DIN EN ISO 140-3**
 - Glasdikten van 6, 8 en 10 mm, al naargelang de statische eisten
 - Hogere tochtwering door optionele toepassing van kierdichtingen
 - Beglazing is geschroefd – kan eenvoudig worden vervangen
 - Veiligheidsbeglazing met gehard glas getest volgens DIN 18516-4
 - Luchtcirculatie via sleufventilatie
-
- *Test de sécurité de classe 3 DIN EN 12211/12210**
 - *Insonorisation aux bruits aériens à R_w 34 dB selon DIN EN ISO 140-3***
 - *Épaisseur de verre de 6, 8 et 10 mm selon l'exigence statique*
 - *Étanchéité renforcée par application de joints disponibles sur option*
 - *Vissage des verres – échange ultérieur des verres possible*
 - *Verre de sécurité avec test de stockage à chaud selon la norme DIN 18516-4*
 - *Circulation d'air par ventilation*

SF 25 Volglas omkaderd schuif draaisysteem // SF 25 système tout verre encadré

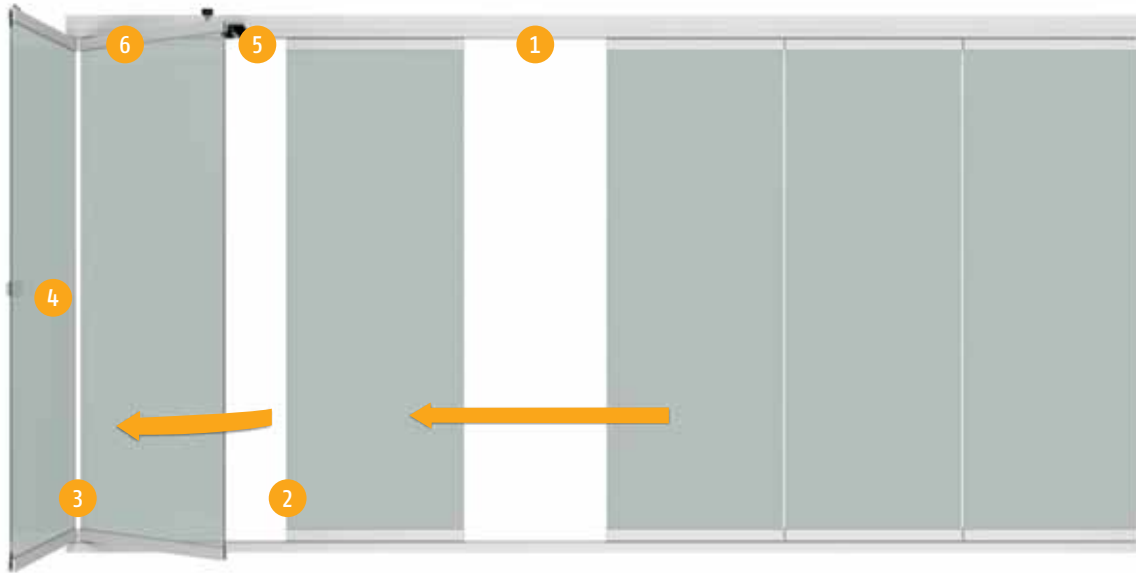


- Klasse 4 veiligheidstest DIN EN 12211/12210*
 - Geluiddemping op R_w 34 dB maximaal volgens DIN EN ISO 140-3**
 - Omlopende kozijnen en verticale profielen langs de stootranden van de panelen
 - Glasdikten van 6, 8 en 10 mm, al naargelang de statische eisten
 - Zijdelingse muuraansluiting door een verticaal aansluitprofiel
 - Hoge paneelstijfheid
 - Verbeterde afdichting
-
- *Test de sécurité de classe 4 DIN EN 12211/12210**
 - *Insonorisation aux bruits aériens à R_w 34 dB selon DIN EN ISO 140-3***
 - *Cadres alu tout autour et profilés verticaux dans les zones de jointure des vantaux*
 - *Épaisseur de verre de 6, 8 et 10 mm selon l'exigence statique*
 - *Raccord mural latéral par un profilé de jonction vertical*
 - *Haute rigidité des vantaux*
 - *Étanchéité renforcée*

SF 35 Aluminium omkaderd schuif draaisysteem met isolatie glas // SF 35 système alu double vitrage



- Klasse 3 veiligheidstest DIN EN 12211/12210*
 - Geluiddemping R_w 30 dB maximaal volgens DIN EN ISO 140-3**
 - Omlopende kozijnen en verticale profielen langs de stootranden van de panelen
 - Isolatieglas van 18 mm of 20 mm mogelijk
 - Zijdelings een muuraansluiting door een verticaal aansluitprofiel
 - Ventilatie door sleufventilatie
 - Hoge paneelstijfheid
 - Verbeterde afdichting
-
- *Test de sécurité de classe 3 DIN EN 12211/12210**
 - *Insonorisation aux bruits aériens R_w 30 dB selon DIN EN ISO 140-3***
 - *Cadres alu tout autour et profilés verticaux dans les zones de jointure des vantaux*
 - *Verre isolant de 18 mm ou 20 mm possible*
 - *Raccord mural latéral par un profilé de jonction vertical*
 - *Ventilation par aération à fente ou par aération permanente latérale (en option)*
 - *Rigidité plus élevée des vantaux*
 - *Étanchéité plus élevée*



- Het hoogtecompensatieprofiel maakt hoogteaanpassingen tot 22 mm mogelijk
- *Le profilé de compensation de la hauteur permet un ajustage en hauteur jusqu'à 22 mm*



- Hoogtecompensatieprofiel met verticale flens
- *Profilé de compensation de hauteur avec bride verticale*



- Hoogtecompensatieprofiel met horizontale flens
- Schroefafdekking d.m.v. afdekschaal
- *Profilé de compensation de hauteur avec bride horizontale*
- *Cache vis à clipser*



- Volledig roestvrij loopwagen systeem
- *Tout système de chariot de roulement inoxydable*



- Beglazing met schroefbevestiging Glasdikten van 6, 8 of 10 mm mogelijk
- *Verres vissés, épaisseurs 6, 8 ou 10 mm possibles*



- Handbediende draaiknop
- *Poignée tournante*



- Uitloop met afdekkap
- *Sortie du chariot de roulement avec cache de finition*



- Optimale geleiding van de panelen bij het openen en sluiten zonder leiarm
- *Guidage optimisée des vantaux à l'ouverture et à la fermeture sans bras de guidage*



- Traploos instelbare hoeksteun voor plafondlooprail en hoogtecompensatieprofiel
- *Equerre de cornière à réglage continu pour rail haut et profil de compensation de la hauteur*



Schuifsystemen
Systèmes coulissants



Schuif-/draaisystemen
Systèmes coulissants-pivotants



Vouwsystemen
Baies vitrées pliantes



Horizontale schuifwanden
Systèmes de parois coulissantes horizontales

SUNFLEX Aluminiumsysteme GmbH
Im Ruttenberge 12, D-57482 Wenden
Tel.: +49 (0) 2762 / 9253-0
Fax: +49 (0) 2762 / 9253-280
www.sunflex.de

