



Vergroot uw horizon ...
Ouvrez votre horizon ...

SUNFLEX 

Volglas-schuifstelsel SF 20 | Système coulissant entièrement vitré SF 20

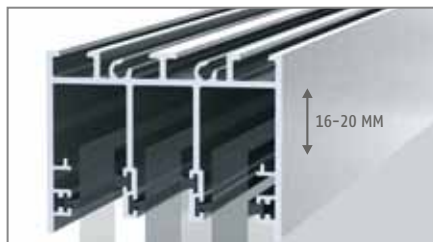


- ☐ *Système coulissant au sol*
- ☐ *Au choix, à coulissement vers la gauche et/ou vers la droite*
- ☐ *Épaisseur de vantail de 15 mm*
- ☐ *Avec âmes de roulement et de guidage à 1, 2, 3, 4, 5 ou 6 voies*
- ☐ *Grand confort d'utilisation grâce à la fonction d'entraînement des vantaux coulissants*
- ☐ *Le rail au sol muni d'un revêtement antidérapant peut être encastré pour permettre l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite*
- ☐ *Verrouillage des vantaux coulissants à l'intérieur ou à l'extérieur avec une serrure (en option)*
- ☐ *L'optimisation de la longueur des âmes de roulement facilite l'évacuation d'eau et le nettoyage*
- ☐ *Vitrage avec verre de sécurité trempé (ESG)*
- ☐ *Des épaisseurs de verre de 8 ou 10 mm sont possibles*
- ☐ *Laquage disponible pour toute la palette RAL ou anodisation selon la norme EURAS*

- ☐ **Standaard schuifstelsel**
- ☐ **Schuift naar links en/of rechts open**
- ☐ **15 MM paneel-inbouwdiepte**
- ☐ **Met 1-, 2-, 3-, 4-, 5- of 6-sporige rails onder en boven**
- ☐ **Eenvoudig in het gebruik dankzij de automatische meenemerfunctie voor de schuifpanelen**
- ☐ **De onderrail met anti-sliplaag kan worden verzonken om een drempelvrije doorgang te creëren**
- ☐ **De schuifpanelen zijn zowel aan de binnen- als buitenkant te vergrendelen, en af te sluiten (optie)**
- ☐ **Vrije afwatering en eenvoudig te reinigen door optimale inkorting van de loopvlakken**
- ☐ **Voorzien van enkelvoudig veiligheidsglas (ESG)**
- ☐ **Met een glasdikte van 8 of 10 MM**
- ☐ **RAL-poedercoating en Eloxal conform EURAS**



Technische gegevens | Détails techniques



Hoogteverschillen compenseren

- ☐ De bovenrail kan hoogteverschillen tot 16-20 MM compenseren.

Compensation de hauteur

- ☐ *Le rail haut peut absorber des pentes de 16 à 20 mm.*



In hoogte verstelbaar

- ☐ Ter compensatie van eventuele verzakkingen kunnen de loopwielen ook in ingebouwde toestand nog tot 5 MM in hoogte worden veresteld.

Réglage de la hauteur

- ☐ *Pour absorber des défauts de construction, la hauteur des galets de guidage encastrés peut être ajustée jusqu'à 5 mm.*

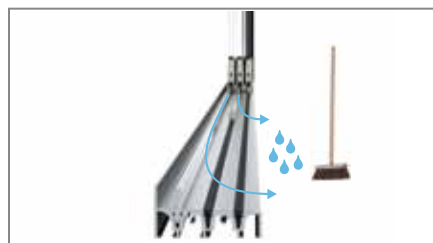


Verticale borstel afdichting

- ☐ Verticale kozijn hogere waterdichtheid en windbestendigheid door optioneel verkrijgbare verticale afdichting met borstels

Cadre vertical

- ☐ *Cadre vertical en option avec joints brosse pour une meilleure étanchéité à la pluie et au vent.*



Afwatering en reiniging

- ☐ Vrije afwatering en eenvoudige reiniging van de onderrail dankzij de schuine onderconstructie en de ingekorte loopvlakken. De anti-sliplaag zorgt dat u niet uitglijdt over de onderrail.

Écoulement de l'eau et nettoyage

- ☐ *Evacuation de l'eau optimale et nettoyage facile des rails inférieurs grâce à la structure inclinée au sol et à la longueur optimale âmes de roulement. Le revêtement antidérapant permet de marcher en toute sécurité sur les rails de sol.*

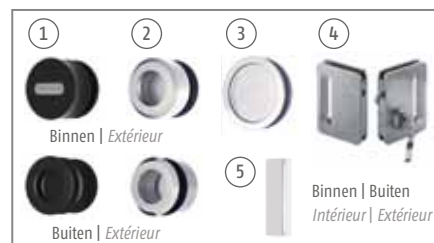


Barrière vrij wonen

- ☐ De optionele vlakke bodem rail (hoogte = 13 MM) is bijzonder goed geschikt voor gebruik binnenshuis „obstakelvrij“ opbouw/verzonken, beide is mogelijk.

Habitation pour des personnes à mobilité réduite

- ☐ *En option nous proposons le rail plat (hauteur = 13 mm) qui est particulièrement approprié pour l'intérieur pour des » habitations adaptés pour personnes à mobilité réduite » posé sur le sol ou encastré.*



Handvat vormen

- ① Kunststof knop, Ø 50 MM
- ② Edellaal knop, Ø 50 MM
- ③ Edellaal komgreep, Ø 80 MM
- ④ Slotkast op glas incl. Sleutel
- ⑤ Acryl glas handvat (70 x 15 x 10 MM)

Types de poignées

- ① Poignée en matière plastique, Ø 50 mm
- ② Poignée en acier inoxydable, Ø 50 mm
- ③ Poignée coquille en acier inoxydable, Ø 80 mm
- ④ Verrouillage central avec caisse de gâche
- ⑤ Poignée en verre acrylique (70 x 15 x 10 mm)

Schuifstelsel SF 42 | Système coulissant SF 42



- ☐ Système en aluminium non-isolé
- ☐ Système coulissant posé au sol
- ☐ S'ouvre au choix à gauche et/ou à droite
- ☐ Profils minces
- ☐ Types d'ouvertures: 2 ou 3 voies, jusqu'à 6 vantaux
- ☐ Hauteur maximum des vantaux: 3.000 mm
- ☐ Poids maximum des vantaux: 180 kg
- ☐ Profondeur: pour 2 voies 65 / 40 mm, pour 3 voies 115 / 40 mm
- ☐ Des épaisseurs de verre jusqu'à 20 mm sont possibles

- ☐ Niet-geïsoleerd aluminiumstelsel
- ☐ Onderaan gelagerd schuifstelsel
- ☐ Naar wens links en/of rechts openend
- ☐ Compacte buitenafmetingen: kader 47 MM, paneel 70 MM, roede 78 MM
- ☐ Openingswijze: 2 of 3 sporen met maximaal 6 beweegbare panelen
- ☐ Max. vensterpaneelhoogte: 3.000 MM
- ☐ Max. paneelgewicht: 180 kg
- ☐ Bouwdiepte: 2 sporen 65 / 40 MM, 3 sporen 115 / 40 MM
- ☐ Glasdikten aan 20 MM zijn mogelijk



Technische gegevens | Détails techniques



Profiel

- ☐ Niet-geïsoleerd aluminiumschuifstelsel

Profilé

- ☐ Système coulissant en aluminium non-isolé



Verticaal kader

- ☐ Waterdichtheid en windbestendigheid zijn gegarandeerd door drie afdichtingen

Cadre vertical

- ☐ Etanchéité renforcée contre la pluie battante et les intempéries grâce à trois joints d'étanchéité dans la zone de labyrinthe



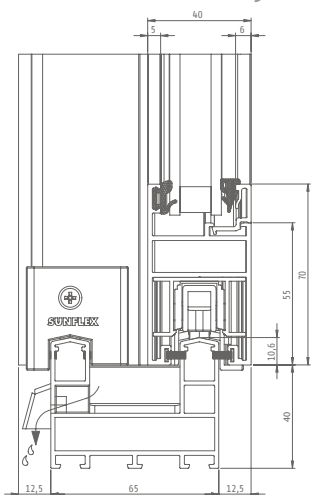
Design

- ☐ Compacte afmetingen van alle profielen zorgen voor een homogene look

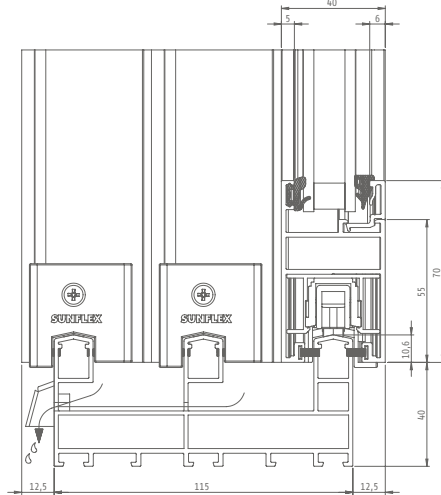
Design

- ☐ Largeurs réduites des profils pour un design parfait

Onderrails | Rail inférieur

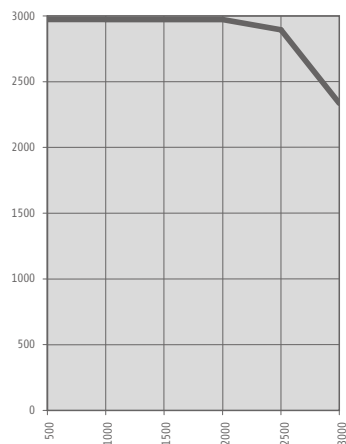


2 sporen | 2 voies



3 sporen | 3 voies

Schema paneelformaat | Diagramme de dimension des vantaux



Speciale maten op aanvraag
Dimensions spéciales sur demande

Schuif-/draaisysteem | Systèmes coulissants-pivotants



- ☐ Au choix, disponible en version tout verre ou avec cadre alu
- ☐ Ferrures sans entretien de haute qualité
- ☐ Différents rails au sol
- ☐ Evacuation libre des eaux de pluie grâce à la conception inclinée du rail
- ☐ Gouttière intérieure pour l'évacuation de l'eau de condensation et de nettoyage vers l'extérieur
- ☐ Construction suspendue avec rail encastré ou rail posé au sol
- ☐ Système de chariot de roulement avec triple roulement à aiguilles en acier inoxydable et roulettes en polyamide renforcé en fibre de carbone
- ☐ Ouverture des vantaux possible vers l'intérieur ou l'extérieur
- ☐ Répartition des vantaux et sens de coulissement au choix
- ☐ Compensation de la 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

- ☐ Naar keuze volglas constructie of omkaderde constructie van aluminium leverbaar
- ☐ Slijtvast en onderhoudsvrij beslag
- ☐ Verschillende soorten onderrails
- ☐ Drukvrije afwatering van de onderrail door schuin ingericht onderelement
- ☐ Opvanggoot aan de binnenkant van de onderste geleiderail voor de afvoer van bijvoorbeeld schoonmaak- of condenswater
- ☐ Wateropvang en automatisch afvoer aan de binnenzijde van de onderrails
- ☐ Horizontaal loopwagensysteem met drieboudige roestvrijstalen naaldslagers 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



SF 25 Volglas schuifdraai systeem | SF 25 système tout verre



Systeem SF 25 | Système SF 25

- ☐ Geluiddemping op R_w 34 dB maximaal volgens DIN EN ISO 140-3
- ☐ Glasdikten van 6, 8, 10 en 12 MM, al naargelang de statische eisen
- ☐ 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
- ☐ Performance acoustique aux bruits aériens jusqu'à R_w 34 dB selon DIN EN ISO 140-3
- ☐ Epaisseur de verre de 6, 8, 10 et 12 mm selon le DTU en vigueur
- ☐ Etanchéité renforcée par application de joints disponibles sur option
- ☐ Vissage des verres aux profils – échange ultérieur des verres possible
- ☐ Verre de sécurité avec test par choc thermique selon la norme DIN 18516-4
- ☐ Circulation d'air par ventilation

SF 30 Aluminium omkaderd schuif draaisysteem | SF 30 système alu



Systeem SF 30 | Système SF 30

- ☐ 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 eisen
- ☐ Zijdelingse muuraansluiting door een verticaal aansluitprofiel
- ☐ Hoge paneelstijfheid
- ☐ Verbeterde afdichting
- ☐ Performance acoustique aux bruits aériens jusqu'à R_w 34 dB selon DIN EN ISO 140-3
- ☐ Cadres alu tout autour et profils verticaux dans les zones de jointure des vantaux
- ☐ Epaisseur de verre de 6, 8 et 10 mm selon le DTU en vigueur
- ☐ Raccord mural latéral avec un profil de jonction vertical
- ☐ Rigidité plus élevée des vantaux
- ☐ Etanchéité plus élevée

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



Systeem SF 35 | Système SF 35

- ☐ Geluiddemping R_w 30 dB maximal 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
- ☐ Hoge paneelstijfheid
- ☐ Verbeterde afdichting
- ☐ Performance acoustique aux bruits aériens jusqu'à R_w 30 dB selon DIN EN ISO 140-3
- ☐ Cadres alu tout autour et profils verticaux dans les zones de jointure des vantaux
- ☐ Verre isolant de 18 mm ou 20 mm possible
- ☐ Raccord mural latéral avec un profil de jonction vertical
- ☐ Rigidité plus élevée des vantaux
- ☐ Etanchéité plus élevée

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



Groter openingsbereik bij geopende elementen
Très grande ouverture quand les vantaux sont rangés

Technische gegevens | Détails techniques



Compensatie van hoogteverschillen

- ☐ Het hoogtecompensatieprofiel maakt hoogteaanpassingen tot 22 MM mogelijk

Réglage de la hauteur

- ☐ Le profil de compensation de la hauteur permet un ajustage en hauteur jusqu'à 22 mm



Bovenrail met verticale flens

- ☐ Hoogtecompensatieprofiel met verticale flens

Rail haut avec bride verticale

- ☐ Profil de compensation de la hauteur avec bride verticale



Bovenrail met horizontale flens

- ☐ Hoogtecompensatieprofiel met horizontale flens
- ☐ Schroefafdekking d.m.v. afdekschaal

Rail haut avec bride horizontale

- ☐ Profil de compensation de la hauteur avec bride horizontale
- ☐ Cache vis à clipser



Handgreep

- ☐ Handbediende draaiknop (SF25, SF30)

Poignée

- ☐ Poignée tournante (SF25, SF30)



Glas

- ☐ Beglazing met schroefbevestiging (SF25)

Vitrage

- ☐ Verres vissés (SF25)



Hoeken

- ☐ Traploos instelbare hoeksteun voor plafond-looprail en hoogtecompensatieprofiel

Angles

- ☐ Equerre de cornière à réglage continu pour rail haut et profil de compensation de la hauteur



Loopwagen systeem

- ☐ Volledig roestvrij loopwagen systeem

Système de chariot de roulement

- ☐ Système de chariot de roulement inoxydable équipé de triple roulement à aiguilles



Afdekkap

- ☐ Uitloop met afdekkap

Cache de finition

- ☐ Sortie du chariot de roulement avec cache de finition



Begeleiding met vertanding systeem

- ☐ Optimale geleiding van de panelen bij het openen en sluiten zonder leiarm

Guidage des vantaux

- ☐ Guidage optimisée des vantaux à l'ouverture et à la fermeture sans bras de guidage

Glazen vouwwanden | Baies vitrées pliantes



- ☐ Geïntegreerde aluminiumconstructie
- ☐ Perfect op elkaar afgestemde elementen
- ☐ Geringe profieldiepte en slanke zichtbare randen
- ☐ Naar binnen of naar buiten vouwbare panelen mogelijk
- ☐ Paneelindeling en draairichting vrij te kiezen
- ☐ Stormbestendig en inbraakwerend beslag
- ☐ Elementhoogte tot 3.500 MM
- ☐ Diverse beglazingen, sloten, kleuren, afwerkingen, houtsoorten, enz. mogelijk
- ☐ Eenvoudige montage
- ☐ Inbraakwerend tot weerstandsklasse 2 volgens DIN V ENV 1627-1630
- ☐ Luchtdoorlatendheid klasse 4 volgens DIN EN 12207
- ☐ Waterdichtheid klasse E900 volgens DIN EN 12208
- ☐ Windbestendigheid klasse B4 volgens DIN EN 12210
- ☐ Geluiddemping R_w 36 dB (met glas) volgens DIN EN ISO 140-3

- ☐ Affleurement de la construction en alu
- ☐ Des composants parfaitement harmonisés
- ☐ Des épaisseurs de construction faibles et des profils design minces
- ☐ Articulation des vantaux possible vers l'intérieur ou l'extérieur
- ☐ Répartition des vantaux et sens d'articulation au choix
- ☐ Ferrures résistantes aux tempêtes et aux tentatives d'effraction
- ☐ Hauteur des éléments jusqu'à 3.500 mm
- ☐ Choix de divers types de vitrages, de serrures, de teintes, de finitions, d'essences de bois
- ☐ Montage simplifié
- ☐ Système retardataire d'effraction jusqu'à la classe de résistance 2 selon DIN V ENV 1627-1630
- ☐ Perméabilité à l'air classe 4 selon DIN EN 12207
- ☐ Étanchéité à la pluie classe E900 selon DIN EN 12208
- ☐ Résistance à la charge due à l'action du vent classe B4 selon DIN EN 12210
- ☐ Performance acoustique aux bruits aériens R_w 36 dB (avec verre) selon DIN EN ISO 140-3



SF 50 aluminium vouwsysteem zonder warmte-isolatie | SF 50 système alu non-isolé



Systeem SF 50 | Système SF 50



Systeem SF 50c | Système SF 50c

De niet-geïsoleerde aluminium-glas-vouwwand SF 50 biedt optimale tochtwe- ring, stabiliteit en inbraakbeveiliging en hoog bedieningscomfort. De SF 50 kan op verschillende terreinen worden toegepast, bijvoorbeeld als balkonbeglazing of als ge- vel element voor een uitbouw of veranda. Het SF 50c systeem is leverbaar met echt hout bekleding aan de binnenzijde.

Le système pliant coulissant en accordéon SF 50 est un système alu non-isolé offrant à la fois une étanchéité optimale, une bonne stabilité et sécurité à l'effraction ainsi qu'un confort élevé de manipulation. Le système SF 50 convient à différentes applications comme des fermetures de balcon ou en tant qu'élément vertical pour les terrasses. En option le système est disponible dans la version SF 50c avec un revêtement en bois massif à intérieur.

SF 55 aluminium vouwsysteem met warmte isolatie | SF 55 système alu isolé



Systeem SF 55 | Système SF 55



Systeem SF 55c | Système SF 55c

De warmtegeïsoleerde aluminium-glas-vouwwand SF 55 voldoet moeiteloos aan de strenge eisen m.b.t. energiebespa- ring. Deze glazen vouw wand de SF 55 is veelzijdig toepasbaar door zijn geringe profieldiepte en slanke zichtbare randen. De SF 55 is toepasbaar in bijvoorbeeld als afsluiting van een woonruimte, serre of als winkelingang. Het SF 55c systeem is leverbaar met echt hout bekleding aan de binnenzijde.

Le système pliant coulissant en accordéon SF 55 répond aisément aux exigences importantes de la norme BBC (Bâtiment Basse Consommation). Cependant il se fait remarquer par sa faible épaisseur de profil. La SF 55 s'applique de façon extraordinairement multiple comme par exemple en tant que fermeture de pièces d'habitation privées ou entrées de locaux commerciaux. En option le système est disponible dans la version SF 55c avec un revêtement en bois massif à intérieur.

SF 75 aluminium systeem met uitstekende warmte isolatie | SF 75 système alu à haute isolation thermique



Systeem SF 75 | Système SF 75

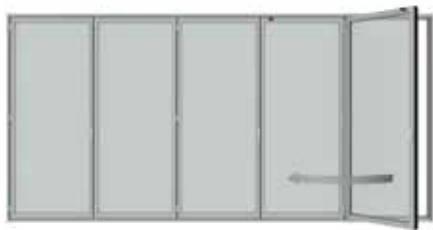


Systeem SF 75c | Système SF 75c

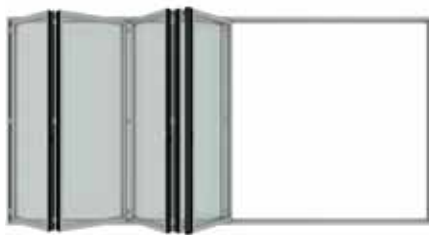
De uitstekend warmtegeïsoleerde alumi- nium-glas-vouw wand SF 75 is het beste systeem als u de strengste eisen stelt aan warmte-isolatie. Deze glazen vouw wand biedt de beste isolatiewaarden! Profiteer van de grootste energie besparingen bij een slank profiel design. Het SF 75c sys- teem is leverbaar met echt hout bekleding aan de binnenzijde.

La SF 75 à haute isolation thermique est le meilleur choix si vous voulez répondre aux exigences les plus élevées d'isolation thermique. Cette baie vitrée pliante en accordéon offre les meilleures valeurs d'isolation thermique! Bénéficiez à la fois d'économies les plus élevées et en même temps de profils design minces. En option le système est disponible dans la version SF 75c avec un revêtement en bois massif à intérieur.

Hanteren | Manutention



Gemakkelijk te openen/bedienen
Ouverture facile du premier vantail



Vouwing van de verbonden elementen
Articulation des éléments entre eux



Panelen in het parkeerstation
Vantaux dans la baie de rangement

Technische gegevens | Détails techniques



Sloten

- ☐ Verschillende soorten sloten mogelijk

Serrures

- ☐ Différents types de serrures disponibles



Vergrendeling

- ☐ Paddenstoelkop vergrendeling voor optimale tocht wering en hogere inbraakwerendheid

Verrouillage

- ☐ Verrouillage à tête de champignon pour une étanchéité optimale et une sécurité à l'effraction élevée



Kliksysteem

- ☐ Veiligheidsklemmen voor het vastzetten van het paneel

Enclencheurs

- ☐ Loqueteaux de sécurité pour une fixation du vantail de passage au vantail avoisinant



Beslag

- ☐ Inbraakwerend beslag

Ferrures

- ☐ Système retardataire d'effraction

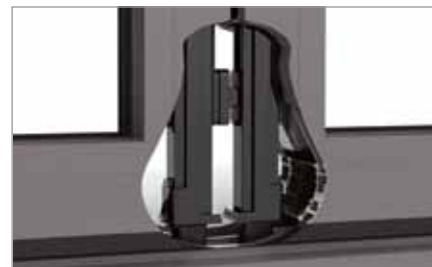


Handgrepen

- ☐ Eigen handgreep designs

Poignées

- ☐ Gamme de poignées SUNFLEX



Veiligheid

- ☐ Optioneel verkrijgbare Twin-Lock-vergrendeling voor extra inbraakwerendheid

Sécurité

- ☐ Double mécanisme de verrouillage (Twin-Lock) en tant que sécurité additionnelle à l'effraction (option)

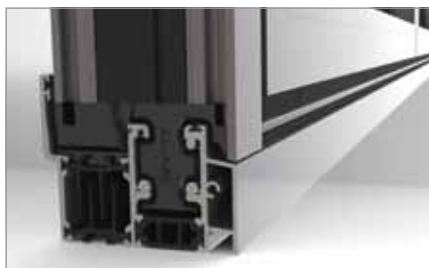


Hoogteafstelling

- ☐ De loopmechanismen kunnen bijvoorbeeld na zetting van een gebouw nog in hoogte worden bijgesteld

Réglage en hauteur

- ☐ Ajustement ultérieur de la hauteur des mécanismes de roulement possible, par exemple en cas de flèches



Fijnafstelling

- ☐ Door de montageschoenen zijn de loodrechte kozijnprofielen snel te monteren en af te stellen

Réglage fin

- ☐ Des sabots de montage facilitent un montage rapide ainsi qu'un ajustement précis des profils verticaux



Inbraakbeveiliging

- ☐ Optioneel veiligheidspakket voor maximale inbraakbeveiliging tot klasse 2 SKG

Sécurité à l'effraction

- ☐ Ensemble de sécurité disponible sur demande pour une protection maximale à l'effraction jusqu'à la classe 2 SKG

Houten vouwwand SF 75H | Cloison pliante en bois SF 75H

Hout is puur natuur – het materiaal straalt niet alleen warmte en gezelligheid uit maar voelt ook warm aan. Als natuurlijke grondstof combineert hout ecologische en economische aspecten op een ideale manier. Bovendien biedt hout ook overtuigende constructievoordelen, omdat het over een buitengewone stabiliteit beschikt. Het nieuwe systeem SF 75H met een bouwdiepte van 75 MM beschikt over uitstekende warmte-isolerende eigenschappen.

Le bois, c'est la nature pure – en le regardant ou en le touchant, il apporte chaleur et confort. En tant que ressource naturelle renouvelable, le bois combine de façon idéale des aspects environnementaux et économiques. En outre, le bois a aussi des avantages convaincants pour la conception, car il possède une grande stabilité. Le nouveau système SF 75H avec une profondeur de 75 mm possède de très bonnes propriétés isolantes.



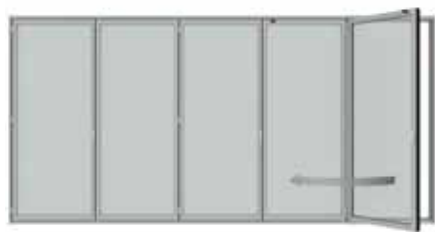
Systeeminformatie | Caractéristiques

- ☐ Perfect op elkaar afgestemde onderdelen
- ☐ Compacte inbouwdiepte en slanke buitenafmetingen
- ☐ De panelen kunnen naar binnen of naar buiten vouwen
- ☐ Paneelindeling en vouwrichting naar keuze
- ☐ Stormbestendig en inbraakwerend beslag
- ☐ Diverse beglazingen, sloten, kleuren, houtsoorten enz. verkrijgbaar
- ☐ Eenvoudige montage
- ☐ Luchtgeluidisolatie R_w 35 dB (met glas) en DIN EN ISO 140-2
- ☐ Luchtgeluidisolatie R_w 42 dB (met glas) en DIN EN ISO 140-2
- ☐ Luchtdoorlatendheid volgens DIN EN 12207 klasse 4
- ☐ Slagregen dichtheid volgens DIN EN 12208 klasse 7A
- ☐ Windlast volgens DIN EN 12210 klasse 5B

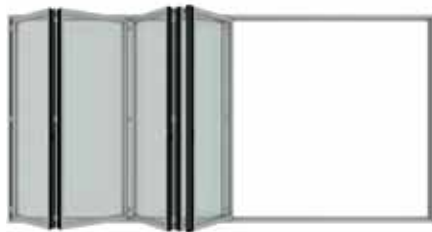
- ☐ Des composants parfaitement harmonisés
- ☐ Epaisseurs de construction minimales et profils fins et design
- ☐ Repli possible des vantaux vers l'intérieur ou vers l'extérieur
- ☐ Répartition des vantaux et sens de repli au choix
- ☐ Ferrures résistantes à la tempête et à l'effraction
- ☐ Choix de divers types de vitrages, de serrures, de teintes, d'essences de bois
- ☐ Montage simple
- ☐ Insonorisation aux bruits aériens R_w 35dB (avec verre) selon DIN EN ISO 140-2
- ☐ Insonorisation aux bruits aériens R_w 42dB (avec verre) selon DIN EN ISO 140-2
- ☐ Perméabilité à l'air de classe 4 selon DIN EN 12207
- ☐ Étanchéité à la pluie battante de classe 7A selon DIN EN 12208
- ☐ Résistance à la charge due à l'action du vent de classe 5B selon DIN EN 12210



Bediening | Maniement



Gemakkelijk te openen/bedienen
Ouverture facile du premier vantail



Vouwing van de verbonden elementen
Articulation des éléments entre eux



Parkeren van de gevouwen panelen
Rangement des vantaux articulés

Technische gegevens | Détails techniques



Handgreep designs

- ☐ Eigen handgreep designs

Poignées

- ☐ Gamme de poignées SUNFLEX



Vergrendeling

- ☐ Paddenstoelkop sluiting voor een optimale dichtheid en inbraakveiligheid

Dispositif de verrouillage

- ☐ Verrouillage multipoints pour une étanchéité optimale et une sécurité élevée à l'effraction



Kliksysteem

- ☐ Veiligheidsklem voor het vastzetten van de loopdeur

Loqueteaux

- ☐ Loqueteaux de sécurité pour une fixation du vantail de passage au vantail avoisinant



Dichting

- ☐ Scharnieren zijn voorzien van een ononderbroken dichtingen voor optimale dichtheid tussen de panelen

Joints

- ☐ Joints traversant même sur les charnières pour une étanchéité optimale entre les vantaux



Beslag

- ☐ Verzonken, scharnieren inbraakwerend

Ferrures

- ☐ Ferrures encastrées, matériel antieffraction



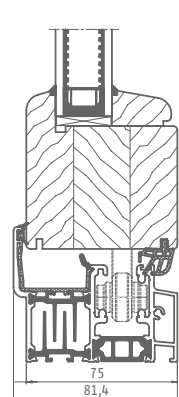
Hoogteafstelling

- ☐ De loopmechanismen kunnen bijvoorbeeld na zetting van een gebouw nog in hoogte worden bijgesteld

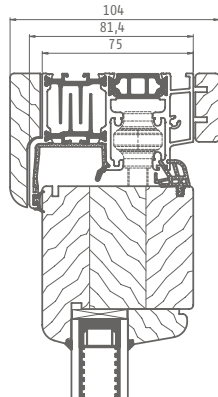
Réglage de la hauteur

- ☐ Ajustement ultérieur de la hauteur des mécanismes de roulement possible, par exemple en cas de flèches

Looprails | Rails de coulissement

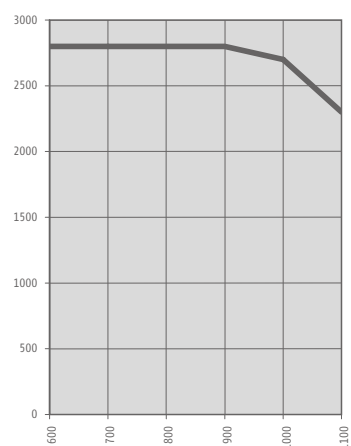


Onderrail | Rail au sol



Bovenrail | Rail haut

Schema paneelformaat | Diagramme de dimension des vantaux



Speciale maten op aanvraag
Dimensions spéciales sur demande

Horizontale schuifwanden | *Systèmes de parois coulissantes horizontales*



- ☐ Les vantaux ouverts sont garés dans une baie de rangement
- ☐ Libre choix de la répartition des vantaux et de la conception de la baie de rangement
- ☐ Construction suspendue
- ☐ Au choix avec rail encastré ou sans rail inférieur
- ☐ En option avec vantail de passage intégré dans le vantail coulissant
- ☐ Verrouillage par serrure au pêne culbuté / verrou coulissant dans douille au sol
- ☐ En option verrouillage additionnel au moyen de béquille, serrure à pêne demi-tour seul et cylindre profilé
- ☐ Choix de divers types de vitrages, de serrures, de teintés, de finitions, d'essences de bois
- ☐ Double brossse d'étanchéité à l'air en haut et en bas
- ☐ Ferrures à faible usure et sans entretien

- ☐ De elementen worden in geopende toestand in een parkeerstation geparkeerd
- ☐ De indeling van de panelen en het ontwerp van het parkeerstation zijn vrij te kiezen
- ☐ Hangende constructie
- ☐ Optioneel met een geïntegreerde rails leverbaar of zonder rails is mogelijk
- ☐ Leverbaar met een geïntegreerde toegangsdeur of verschuifbare schuifvleugel
- ☐ Afsluitbaar doormiddel van een paddenstoel noksluiting of huls en vloerbus verbinding
- ☐ Optioneel leverbaar met een profiel cilinder, L greep, en espagnolet sluiting
- ☐ Diverse glastypes, kleuren, oppervlakte behandelingen, houtsoorten enz. is mogelijk
- ☐ Dubbele borstelaafdichting aan de boven- en onderkant van het glas
- ☐ Slijtvast en onderhoudsvrij beslag



SF 40 H-S-W volglas systeem | *SF 40 H-S-W système tout verre*



Systeem SF 40 H-S-W | *Système SF 40 H-S-W*

- ☐ Volglas constructie zonder verticale stijlen
- ☐ Gehard veiligheidsglas 8, 10 en 12 MM leverbaar
- ☐ Decibel reductie van $R_W = 29$ decibel volgens DIN en ISO 140-3
- ☐ Door het gebruik van kwalitatief hoogwaardige onderdelen is het systeem onderhoud en storing vrij
- ☐ Het verwisselen van glas is probleemloos mogelijk

- ☐ *Système tout verre sans cadre vertical*
- ☐ *Verre trempé (ESG) 8 mm, 10 mm ou 12 mm*
- ☐ *Performance acoustique aux bruits aériens jusqu'à $R_W = 29$ dB selon DIN EN ISO 140-3*
- ☐ *La longévité du système est garantie par l'emploi de composants sans entretien et de ferrures à l'épreuve de fausses manœuvres*
- ☐ *Un échange ultérieur des verres sur place est possible sans problème*

SF 50 H-S-W systeem omkaderd zonder warmte isolatie | *SF 50 H-S-W système alu non-isolé*



Systeem SF 50 H-S-W | *Système SF 50 H-S-W*



Systeem SF 50c H-S-W | *Système SF 50c H-S-W*

- ☐ Horizontale schuifwand uit ongeïsoleerde profielen
- ☐ Glas is geklemd met doorlopende glaslatten, glas diktes van 6 MM t/m 38 MM mogelijk
- ☐ Decibel reductie van $R_W = 30$ decibel volgens DIN en ISO 140-3
- ☐ Het SF 50c systeem is leverbaar met echt hout bekleding aan de binnenzijde

- ☐ *Système de parois coulissantes horizontales avec profils en alu non-isolé*
- ☐ *Epaisseur du vitrage de 6 mm jusqu'à 38 mm et pose avec des parclozes*
- ☐ *Performance acoustique aux bruits aériens jusqu'à jusqu'à $R_W = 30$ dB selon DIN EN ISO 140-3*
- ☐ *En option disponible dans la version SF 50c H-S-W avec un revêtement en bois massif à l'intérieur*

SF 55 H-S-W systeem omkaderd met warmte isolatie | *SF 55 H-S-W système alu isolé*



Systeem SF 55 H-S-W | *Système SF 55 H-S-W*

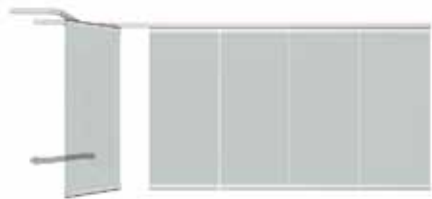


Systeem SF 55c H-S-W | *Système SF 55c H-S-W*

- ☐ Horizontale schuifwand uit geïsoleerde profielen
- ☐ Glas is geklemd met doorlopende glaslatten, glas diktes van 6 MM t/m 38 MM mogelijk
- ☐ Decibel reductie van $R_W = 30$ decibel volgens DIN en ISO 140-3
- ☐ Het SF 55c systeem is leverbaar met echt hout bekleding aan de binnenzijde

- ☐ *Système de parois coulissantes horizontales avec profils en alu isolés*
- ☐ *Epaisseur du vitrage de 6 mm jusqu'à 38 mm et pose avec des parclozes*
- ☐ *Performance acoustique aux bruits aériens jusqu'à $R_W = 30$ dB selon DIN EN ISO 140-3*
- ☐ *En option disponible dans la version SF 55c H-S-W avec un revêtement en bois massif à l'intérieur*

Hanteren | Manutention



Het draaien van het deurpaneel
Rotation du vantail d'ouverture



Schuiven van het paneel naar de openingszijde
Coulissement des vantaux côté ouverture



Panelen in het parkeerstation
Vantaux dans la baie de rangement

Technische gegevens | Détails techniques



- ☐ Toegangsdeur of stolpdeur is mogelijk
- ☐ *Porte de passage intégrée, au choix, à simple ou double battant*



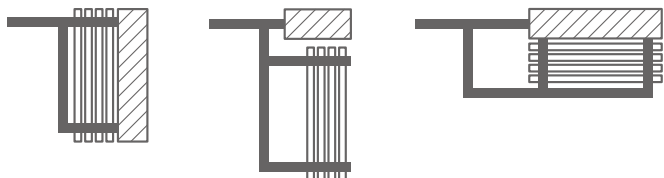
- ☐ Verschillende sloten en grepen is mogelijk
- ☐ *Différents types de serrures et de poignées disponibles*



- ☐ Paddenstoel noksluiting voor een optimale sluiting, dichtheid en inbraakwerend
- ☐ *Verrouillage à tête de champignon pour une étanchéité optimale et une sécurité élevée à l'effraction*

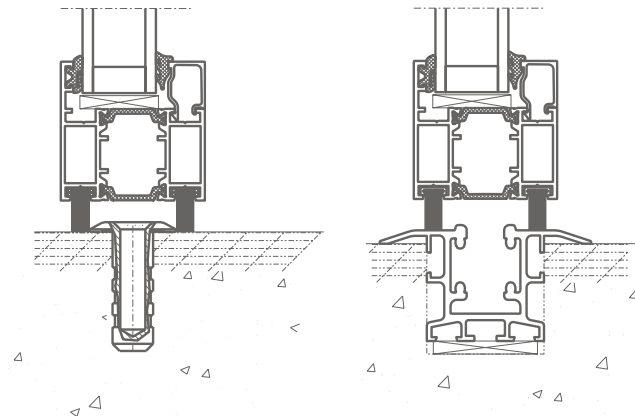
Diverse varianten parkeer stations

Versions standards des baies de rangement



Voorbeeld vloeraansluiting

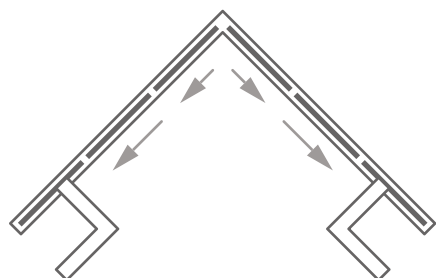
Exemple raccord au sol



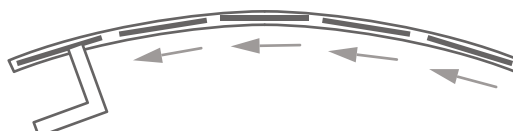
Vormen | Géométries



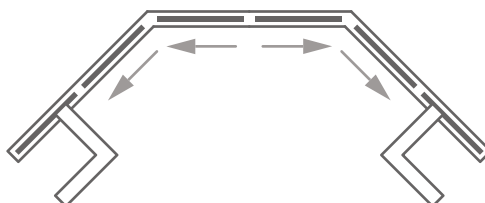
Hoek 90 gr. | *Angles 90°*



Hoek 90 gr. | *Angles 90°*



Hoek 90 gr. – 180 gr. | *Angles 90°–180°*



Hoek 90 gr. – 180 gr. | *Angles 90°–180°*



Vouwwand systemen
Baies vitrées pliantes



Terras en tuinkamer beglazing
Baies vitrées pour terrasses et jardins d'hiver



Balkon en veranda beglazing
Baies vitrées pour balcons et façades



Winkelingangen en Ruimteverdelers
Entrées de locaux commerciaux et parois de séparation

