

Vouwwand systemen  
*Baies vitrées pliantes*

**SUNFLEX** 





## Een heel nieuw uitzicht | *Des perspectives toutes nouvelles*

SUNFLEX vouwwand systemen transformeren welvaren in welzijn. Met de royale openingsmogelijkheden bieden zij een maximale opening van de ruimte zonder afbreuk te doen aan de hoogste eisen op het gebied van warmte isolatie en veiligheid. Creëer een plek voor grenze-loos goed gevoel.

De innovatieve vouwwanden van SUNFLEX zijn wereldwijd kwalitatief van het hoogste niveau. Door de grote keuze uit materialen – alumi-nium, hout of een combinatie daarvan – kunnen voor bijna alle eisen individuele oplossingen gevonden worden, die precies op uw speciale behoeften worden aangepast.

Wij nodigen u uit op de volgende pagina's met de eindeloze moge-lijkheden van SUNFLEX vouwwanden kennis te maken. Ontdek zelf dat goede uitzichten iets is waarop men kan bouwen.

*Les baies vitrées pliantes SUNFLEX font qu'on se sent vraiment bien chez soi. Grâce à leur technique de repli, elles permettent une ouverture maximale de la pièce sans faire de concession aux impératifs d'isolation thermique et de sécurité. Créez-vous un habitat à l'espace illimité.*

*Les systèmes innovants de portes pliantes-coulissantes de SUNFLEX se trouvent sur le niveau de qualité le plus haut dans le monde. Le large choix des matériaux – aluminium, bois, ou une combinaison des deux – permet en outre de répondre aux besoins et envies de chacun.*

*Nous vous invitons à découvrir sur les pages suivantes les possibilités quasi-illimitées des systèmes pliants-coulissants de SUNFLEX. Vous comprendrez vite qu'une perspective, ça se réalise.*



## Gewoon veelzijdig | *Simplement multiple*



Het grote pluspunt van de vouwsystemen van SUNFLEX is hun veelzijdigheid. Verschillende glasdiktes of verschillende materialen: wij hebben het juiste product voor iedere wens. De royale beglazing kan gemakkelijk geopend en gesloten worden door de met elkaar verbonden panelen. Een transparant all-round-systeem met garantie op kwaliteit en duurzaamheid.

*L'atout majeur des systèmes pliants-coulissants de SUNFLEX est la grande diversité des variantes proposées. Qu'il s'agisse de divers épaisseurs de verre ou des matériaux différents: vous trouverez toujours le produit qu'il faut pour satisfaire vos besoins. Les grandes façades vitrées s'ouvrent et se ferment avec aisance grâce aux panneaux articulés. Un vrai multi-talent: transparence, qualité et longévité.*

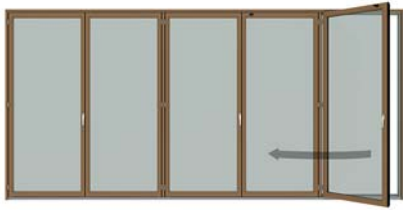


## Systeminformatie | *Caractéristiques*

- vlakke constructie van aluminium met naar keuze geïsoleerde of niet-geïsoleerde profielen  
*construction en alu disponible au choix avec profilés isolés ou non-isolés*
- gepatenteerd verzonken roestvrijstalen loopmechanisme  
*système breveté de roulement caché en acier inoxydable*
- stormbestendig en inbraakwerend beslag  
*ferrures résistantes aux tempêtes et tentatives d'effraction*
- naar keuze met verzonken of niet verzonken onderrails  
*choix possible entre rail encastré ou posé au sol*
- naar binnen of naar buiten vouwbare panelen mogelijk  
*pliage des panneaux possible vers l'intérieur ou l'extérieur*
- paneelindeling en draairichting vrij te kiezen  
*répartition des panneaux et sens de pliage au choix*
- van binnen afsluitbaar voorzien van SUNFLEX-handgrepen  
*verrouillage de l'intérieur avec poignée de la gamme SUNFLEX*
- elementhoogte tot 3.500 mm  
*hauteur des panneaux jusqu'à 3500 mm*
- panelen worden op maat gemaakt  
*fabrication aux dimensions sur mesure*
- diverse accessoires, beglazingen, sloten, kleuren, afwerkingen, houtsoorten enz. mogelijk  
*choix de divers accessoires, de types de vitrage, de serrures, de couleurs, de finitions, de sortes de bois etc.*

# Vouwsystemen | Systèmes pliants-coulissants

## Bediening | Maniement



Gemakkelijk te openen buitenpaneel  
*Ouverture aisée du panneau pliant*



Vouwing van de verbonden elementen  
*Pliage des panneaux articulés*



Parkeren van de gevouwen panelen  
*Rangement des panneaux articulés*

## Productoverzicht | Aperçu de la gamme

### SF 45 aluminium vouwsysteem zonder warmte isolatie | système alu non-isolé

Het lichtste van de SUNFLEX vouwsystemen krijgt zijn slanke elegantie door het gebruik van niet-geïsoleerde aluminium profielen. Het systeem wordt daarom vooral gebruikt in ruimten waar er weinig eisen worden gesteld aan de warmte isolerende eigenschappen. Maar het biedt wel de mogelijkheid om een draai-/kiepraam te integreren. Zo is goede ventilatie gegarandeerd.

*Le plus léger des systèmes pliants-coulissants SUNFLEX doit son élégance à l'utilisation de profilés alu non-isolés. Il ne convient donc pas pour toutes les situations, mais il permet en revanche d'intégrer une fenêtre oscillo-battante pour assurer une bonne aération.*

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

Dit systeem is vergelijkbaar met het SF 45-systeem. Het verschil zit voornamelijk in de verbeterde loopeigenschappen. Bovendien is de constructie steviger en uitstekend bestand tegen hogere windbelastingen, zelfs tot paneelhoogtes van 3800 mm. Het SF 50c-systeem creëert bovendien voor liefhebbers van natuurlijke producten een warm interieur omdat alle zichtbare aluminium profielen met echt hout zijn bekleed.

*Ce système est basé sur le modèle SF 45 et se distingue avant tout par des propriétés de roulement améliorées. En outre, ce système doté d'une plus grande stabilité présente une résistance plus élevée au vent et permet l'installation aisée d'éléments d'une hauteur allant jusqu'à 3.800 mm. Le système SF 50c offre tous les avantages d'un système en aluminium tout en apportant une impression de confort aux amoureux du bois grâce au revêtement en bois véritable de tous les profilés en aluminium visibles à l'intérieur. Ce revêtement en bois rend l'espace de vie intérieur très confortable.*

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

Ondanks zijn compacte inbouwdiepte beschikt het aluminium systeem SF 55 over zeer goede isolerende eigenschappen en is daarom bijzonder geschikt voor de afsluiting van verwarmde woonruimtes. Het aluminium systeem SF 55c is, in tegenstelling tot het SF 55-systeem, aan de binnenkant bekleed met echt hout.

*Malgré sa faible épaisseur, le système en aluminium SF 55 présente des propriétés uniques en matière d'isolation thermique et convient particulièrement bien pour la fermeture d'espaces de vie chauffés. Par rapport au système SF 55, le système en aluminium SF 55c est doté d'un revêtement en bois véritable à l'intérieur.*

### SF 65 gelamineerd houten vouwwand systeem | système bois lamellé collé

Het gelamineerde vouwsysteem is in vele houtsoorten en met verschillende afwerkingen beschikbaar. Zo wordt de woonruimte niet alleen behaaglijk, maar kan ook op individuele smaak worden aangepast.

*Ce système se compose de trois couches de bois lamellé collé disponible dans de nombreuses sortes de bois et de finitions différentes. Ainsi votre pièce est non seulement dessinée de manière confortable mais aussi surtout de manière individuelle.*

### SF 70 aluminium vouwsysteem met warmte isolatie | système alu isolé

Het aluminium vouwsysteem SF 70 onderscheidt zich door uitstekende warmte isolerende eigenschappen en een groot aantal constructiemogelijkheden. Bovendien onderscheidt het systeem zich door de mogelijke integratie van een draaikiep raam.

*Le système alu SF 70 offre les meilleures prestations en termes d'isolation thermique et convient pour les pièces à géométrie complexe. Il est en outre idéal pour l'intégration de fenêtres oscillo-battantes.*

### SF 75 | SF 75c aluminium systeem met uitstekende isolatie | système en aluminium à haute isolation thermique

Het aluminium systeem SF 75 beschikt over zeer goede isolerende eigenschappen en is daarom bijzonder geschikt voor de afsluiting van verwarmde woonruimtes. Aan de interieurzijde is het aluminium systeem SF 75c met echt hout bekleed.

*Le système en aluminium SF 75 présente des propriétés optimales en matière d'isolation thermique et convient particulièrement bien pour la fermeture d'espaces de vie chauffés. Le système en aluminium SF 75c est en outre doté d'un revêtement en bois véritable à l'intérieur.*

## Vouwsystemen | Systèmes pliants-coulissants

Uitvoering   Equipement	SF 45	SF 50   SF 50c	SF 55   SF 55c	SF 65	SF 70	SF 75   SF 75c
Materiaal <i>Matériau</i>	Aluminium   Glas <i>Aluminium   Verre</i>	Aluminium   Glas <i>Aluminium   Verre</i>	Aluminium   Glas <i>Aluminium   Verre</i>	Grenen   Meranti   Speciaal hout <i>Pin   Meranti   Bois spécial</i>	Aluminium   Glas <i>Aluminium   Verre</i>	Aluminium   Glas <i>Aluminium   Verre</i>
Geïsoleerd <i>Isolation thermique</i>	-	-	■	■	■	■
Testcertificaten voor luchtdoorlatendheid, waterdichtheid en windbestendigheid <i>Certificats de tests d'étanchéité à l'air, à l'eau et de résistance au vent</i>	-	■	■	■	■	■
Geïntegreerd draai-/kniepraam <i>Panneau oscillo-battant intégré</i>	■	-	-	■	■	-
Draaihoek <i>Angles</i>	170° tot 180° <i>170° à 180°</i>	90° en 135° <i>90° et 135°</i>	90° en 135° <i>90° et 135°</i>	90° tot 135° <i>90° à 135°</i>	174° tot 180°   90° tot 135° <i>174° à 180°   90° à 135°</i>	90° en 135° <i>90° et 135°</i>
Standaardbeglazing in mm <i>Epaisseur standard du verre en mm</i>	20 mm   2x4   12 spauw <i>20 mm   2x4   12 intercalaire</i>	28 mm   2x4   20 spauw <i>28 mm   2x4   20 intercalaire</i>	28 mm   2x4   20 spauw <i>28 mm   2x4   20 intercalaire</i>	28 mm   2x4   20 spauw <i>28 mm   2x4   20 intercalaire</i>	28 mm   2x4   20 spauw <i>28 mm   2x4   20 intercalaire</i>	28 mm   2x4   20 spauw <i>28 mm   2x4   20 intercalaire</i>
Max. glasdikte in mm <i>Epaisseur max. du verre en mm</i>	rechthoekig 30 mm   softline 22 mm <i>angulaire 30 mm   arrondi 22 mm</i>	38 mm	38 mm	38 mm	rechthoekig 44 mm   softline 36 mm <i>angulaire 44 mm   arrondi 36 mm</i>	58 mm
Speciaal glas <i>Vitrage spécial</i>	■	■	■	■	■	■
Constructie <i>Construction</i>	staand <i>posée au sol</i>	staand <i>posée au sol</i>	staand <i>posée au sol</i>	staand <i>posée au sol</i>	staand <i>posée au sol</i>	staand <i>posée au sol</i>
Profieldesign <i>Type de profilé</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>	rechthoekig <i>angulaire</i>	rechthoekig <i>angulaire</i>	softline <i>arrondi</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>	rechthoekig <i>angulaire</i>
Glaslatten <i>Parclose</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>	softline <i>arrondi</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>	rechthoekig   softline <i>angulaire   arrondi</i>
Kleuren <i>Couleurs</i>	RAL   NSC   Eloxal   Speciale kleuren <i>RAL   NSC   Eloxal   Couleurs spéciales</i>	RAL   NSC   Eloxal   Speciale kleuren <i>RAL   NSC   Eloxal   Couleurs spéciales</i>	RAL   NSC   Eloxal   Speciale kleuren <i>RAL   NSC   Eloxal   Couleurs spéciales</i>	SIKKENS   RAL <i>SIKKENS   RAL</i>	RAL   NSC   Eloxal   Speciale kleuren <i>RAL   NSC   Eloxal   Couleurs spéciales</i>	RAL   NSC   Eloxal   Speciale kleuren <i>RAL   NSC   Eloxal   Couleurs spéciales</i>
Verzonken onderrails <i>Rail encastré au sol</i>	■	■	■	■	■	■
Paneelindeling: links   rechts <i>Répartition des panneaux: gauche   droite</i>	naar keuze <i>au choix</i>	naar keuze <i>au choix</i>	naar keuze <i>au choix</i>	naar keuze <i>au choix</i>	naar keuze <i>au choix</i>	naar keuze <i>au choix</i>
Openingsrichting <i>Sens d'ouverture</i>	binnen   buiten <i>intérieur   extérieur</i>	binnen   buiten <i>intérieur   extérieur</i>	binnen   buiten <i>intérieur   extérieur</i>	binnen   buiten <i>intérieur   extérieur</i>	binnen   buiten <i>intérieur   extérieur</i>	binnen   buiten <i>intérieur   extérieur</i>
Speciale opties* <i>Géométrie spéciales*</i>	hoekelement   polygon <i>système en encoignure   polygone</i>	hoekelement <i>système en encoignure</i>	hoekelement <i>système en encoignure</i>	hoekelement   polygon <i>système en encoignure   polygone</i>	hoekelement   polygon <i>système en encoignure   polygone</i>	hoekelement <i>système en encoignure</i>
Versterkingsprofiel <i>Profilé de renforcement</i>	■	■	■	■	■	■
Vulling aluminium paneel <i>Habillage avec des panneaux alu</i>	■	■	■	Houtvulling <i>Bois</i>	■	■
Tussenstijl horizontaal verticaal <i>Meneaux</i>	■	■	■	■	■	■
Frameverbreeding <i>Elargissement de cadre</i>	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm	50 mm   75 mm   100 mm	40 mm   80 mm   120 mm   160 mm	35 mm   70 mm   105 mm   140 mm
Beslag in speciale kleuren (RAL) <i>Garnitures en couleurs spéciales (RAL)</i>	■	■	■	■	■	■
Paddenstoelkopvergrendeling <i>Verrou en forme de champignon</i>	-	■	■	-	-	■
Afsluitbare deurknop <i>Serrure à demi-tour avec cylindre profilé</i>	■	■	■	■	■	■
Meerpunt sluiting met sleutel <i>Serrure multipoints</i>	■	■	■	■	■	■
Espagnolet sluiting met sleutel <i>Serrure au pêne culbuté avec cylindre profilé</i>	■	■	■	■	■	■
Afsluitbare slotkast met sleutel   L greep <i>Serrure à demi-tour avec cylindre profilé   loquet</i>	-	-	-	-	-	-

\*Op aanvraag. | Sur demande.

Technische wijzigingen en fouten voorbehouden. Opgegeven afmetingen ter indicatie. | Sous réserve de modifications et d'erreurs à l'impression. Les dimensions indiquées sont non contractuelles.

