Terras en tuinkamer beglazing

Baies vitrées pour terrasses et jardins d'hiver

SUNFLEX

Vergroot uw horizon | *Elargissez votre horizon*

Met het schuif-/draaisysteem en vouwwanden van SUNFLEX benut u uw tuinkamer en terras het hele jaar door optimaal. Nu kunt u van de natuur genieten in alle weersomstandigheden: bij weer en wind heeft u optimale bescherming zonder daarbij het prachtige uitzicht te hoeven missen.

De op deze manier gewonnen woonruimte kan in de zomer bij goed weer volledig geopend worden. Al onze systemen zijn ontworpen op de eenvoudige bediening. Bovendien bespaart u in de winter energiekosten, omdat uw glazen terras als een warmtebuffer fungeert.

De unieke keuze in SUNFLEX oplossingsmogelijkheden voor de beglazing van wintertuinen en overdekte terrassen voldoen aan alle moderne architectonische eisen. SUNFLEX schuif-/draaisystemen en vouwwand systemen zijn aangepast aan de meest verschillende, individuele wensen.

Grâce aux systèmes coulissants-pivotants et systèmes pliants-coulissants de SUNFLEX, vous profitez au maximum de votre jardin d'hiver et de votre terrasse tout au long de l'année. Admirez la nature sans être aucunement gêné par les intempéries: qu'il pleuve ou qu'il fait du vent, vous êtes bien à l'abri sans ayant à renoncer la vue panoramique.

L'été, par beau temps, cette pièce supplémentaire s'ouvre complètement, bien plus rapidement et facilement que vous l'imaginez. Tous nos systèmes sont conçus dans un souci d'extrême simplicité d'utilisation. Et l'hiver, vous réalisez des économies de chauffage substantielles car votre terrasse fait office de tampon thermique.

Les possibilités offertes par les baies vitrées SUNFLEX pour terrasses et jardins d'hiver permettent de répondre à toutes les exigences architecturales. Les systèmes coulissants-pivotants et les systèmes pliants-coulissants de SUNFLEX répondent aux besoins les plus variés.

Glashelder voordeel | *Avantage transparent*

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.

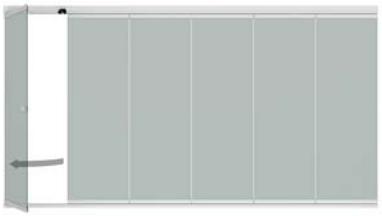
Par le contraste du verre et des murs, les systèmes coulissants-pivotants de SUNFLEX ajoutent à l'attrait de votre maison. Les panneaux vitrés déplaçables individuellement peuvent être ouverts sur toute la largeur du balcon et être rangés sur le côté. Ceci garantit un passage facile de l'intérieur à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

Systeeminformatie | *Caractéristiques*

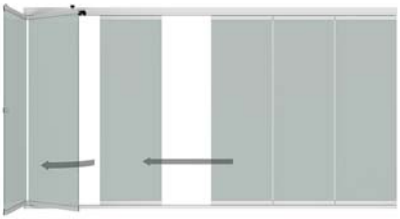
- ☐ naar keuze volglas constructie of omkaderde constructie van aluminium leverbaar
  au choix, disponible en version tout verre ou avec cadre alu
- ☐ hangende constructie met naar keuze verzonken of niet-verzonken onderrails
  construction suspendue avec – au choix – rail encastré dans le sol ou rail posé au sol
- ☐ horizontaal loopwagen systeem met drievoudige roestvrijstalen naaldlagers en koolvezel versterkte polyamidewieltjes
  système de chariot de roulement horizontal facilement maniable avec triple roulement à billes en acier inox et roulettes en polyamide renforcé à la fibre de carbone
- ☐ naar binnen of naar buiten vouwbare panelen mogelijk
  ouverture des panneaux possible vers l'intérieur ou l'extérieur
- ☐ paneelindeling en draairichting vrij te kiezen
  répartition des panneaux et sens de coulissement au choix
- ☐ hoogtecompensatie tot 22 mm
  compensation d'hauteur possible jusqu'à 22 mm
- ☐ complexe geometrie is mogelijk binnen een hoek tussen de 90° en 180° graden
  pose possible dans des pièces à géométrie complexe avec angles entre 90° et 180°
- ☐ bediening van de afsluiting naar keuze met handgreep of draaiknop van binnen en/of van buiten mogelijk
  mécanisme de verrouillage au choix par tirant ou bouton tournant intérieur et/ou extérieur

Schuif-/draaisystemen | *Systèmes coulissants-pivotants*

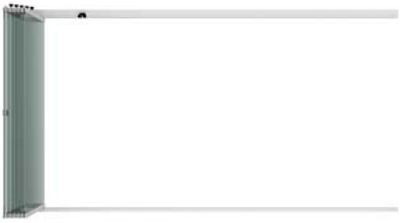
Bediening | *Maniement*



Eenvoudig te openen met handgreep
Ouverture aisée avec tirant



Gemakkelijk schuiven en draaien van de losse elementen
Coulissement et pivotement aisés de chaque panneau individuel



Groter openingsbereik bij geopende elementen
Grande ouverture quand les panneaux sont ouverts

Productoverzicht | *Aperçu de la gamme*

SF 25 **Volglas schuif-/draaisystemen** | *système tout verre*

Transparantie in zijn fraaiste vorm. Aangezien het volglas systeem SF 25 geheel zonder verticale stijlen is uitgevoerd, hebt u ook in gesloten situatie een prachtig uitzicht naar buiten. Zo geniet u van een nagenoeg grenzeloos uitzicht.

La transparence dans toute son élégance. Le modèle tout verre SF 25 est un système sans profilés verticaux et permet, même lorsque les panneaux sont fermés, de profiter pleinement de la vue. Rien ne vient gâcher le panorama extérieur, et l'optique de votre maison est valorisée.

SF 30 **Aluminium omkaderd schuif-/draaisystemen** | *système alu*

Het aluminium vouwsysteem SF 30 onderscheidt zich door de slanke profielbreedtes, waarvan de verticale stijlen een duidelijk accent zetten. Bovendien kunnen ze snel en meestal zonder uitgebreide verbouwingswerkzaamheden worden geïnstalleerd. De verhoogde bescherming tegen lawaai, vuil en weerinvloeden is daarbij een belangrijk kenmerk.

Le système alu SF 30 est caractérisé par des vues fines des profilés dont les cadres verticaux mettent élégamment des accents de style. Ils sont en outre rapides à poser, sans avoir à prévoir de lourds travaux de modification préalable. Ce système convient particulièrement pour ne pas être gêné par le bruit, la poussière, et les intempéries.

SF 35 **Aluminium omkaderd schuif-/draaisystemen met isolatie glas** | *système alu double vitrage*

Of u nu waarde hecht aan veiligheid, energiebesparing of geluidsisolatie – met het schuifsysteem SF 35 van SUNFLEX zit u altijd goed. Dit all-roundsysteem maakt van uw balkon ook in het koude jaargetijde een behaaglijke ruimte, dankzij de isolerende dubbele beglazing: echte ruimtewinning in de ware zin van het woord.

Pour ceux qui veulent plus de sécurité, d'efficacité énergétique et de protection contre le bruit, le système coulissant-pivotant SF 35 de SUNFLEX est idéal. Equipé d'un double vitrage isolant, ce système fera de votre balcon une pièce de plus où il fera bon séjourner, même en froide saison. Au sens propre du terme un vrai agrandissement d'habitat.

	Schuif-/draaisystemen | *Systèmes coulissants-pivotants*		
Uitvoering | *Equipement*	SF 25	SF 30	SF 35
Materiaal *Matériau*	Aluminium | Glas *Aluminium | Verre*	Aluminium | Glas *Aluminium | Verre*	Aluminium | Glas *Aluminium | Verre*
Geluiddempend volgens DIN EN ISO 140-3 *Indice d'affaiblissement phonique (R'w) selon DIN EN ISO 140-3*	R'w = 22 dB | met rubbers R'w = 29 dB *R'w = 22 dB | avec joint à fente R'w = 29 dB*	R'w = 29 dB *R'w = 29 dB*	R'w = 30 dB *R'w = 30 dB*
Geïsoleerd *Isolation thermique*	–	–	–
Draaihoek *Angles*	90° tot 180° *90° à 180°*	90° tot 180° *90° à 180°*	90° tot 180° *90° à 180°*
Standaardbeglazing in mm *Epaisseur standard du verre en mm*	6 mm | 8 mm | 10 mm *6 mm | 8 mm | 10 mm*	6 mm | 8 mm | 10 mm *6 mm | 8 mm | 10 mm*	18 mm | 2x4 / 10 spauw *18 mm | 2x4 / 10 intercalaire*
Max. glasdikte in mm *Epaisseur max. du verre en mm*	10 mm	10 mm	20 mm
Speciaal glas *Vitrage spécial*	■	■	■
Constructie *Construction*	hangend *suspendue*	hangend *suspendue*	hangend *suspendue*
Kleuren *Couleurs*	RAL | NSC | Eloxal | Speciale kleuren *RAL | NSC | Eloxal | Couleurs spéciales*	RAL | NSC | Eloxal | Speciale kleuren *RAL | NSC | Eloxal | Couleurs spéciales*	RAL | NSC | Eloxal | Speciale kleuren *RAL | NSC | Eloxal | Couleurs spéciales*
Verzonken onderrails *Rail encastré au sol*	■	■	■
Hoogtecompensatieprofiel *Profilé de compensation d'hauteur*	■	■	■
Paneelindeling: links | rechts *Répartition des panneaux: gauche | droite*	naar keuze *au choix*	naar keuze *au choix*	naar keuze *au choix*
Openingsrichting *Sens d'ouverture*	binnen | buiten *intérieur | extérieur*	binnen | buiten *intérieur | extérieur*	binnen | buiten *intérieur | extérieur*
Speciale opties* *Géométries spéciales**	hoekelement | polygon *système en encoignure | polygone*	hoekelement | polygon *système en encoignure | polygone*	hoekelement | polygon *système en encoignure | polygone*
Versterkingsprofiel *Profilé de renforcement*	■	■	■
Vulling aluminium paneel *Habillage avec des panneaux alu*	–	–	■
Tussenstijl *Meneaux*	–	–	■
Frameverbreding *Elargissement de cadre*	35 mm | 70 mm | 105 mm | 140 mm	35 mm | 70 mm | 105 mm | 140 mm	35 mm | 70 mm | 105 mm | 140 mm
Beslag in speciale kleuren (RAL) *Garnitures en couleurs spéciales (RAL)*	■	■	■
Afsluitbare deurknop *Serrure à demi-tour avec cylindre profilé*	–	–	–
Meerpunt sluiting *Serrure multipoints*	–	–	–
Espagnolet sluiting met sleutel *Serrure au pêne culbuté avec cylindre profilé*	–	–	■
Afsluitbare slotkast met sleutel | L greep *Serrure à demi-tour avec cylindre profilé | loquet*	■	–	–

*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.*

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.

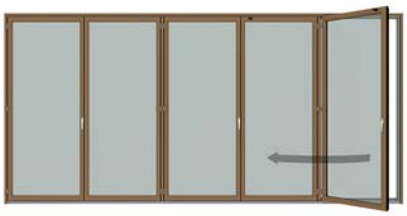
L'atout majeur des systèmes pliants-coulissants de SUNFLEX est la grande diversité des variantes proposées. Qu'il s'agisse de divers épaisseurs de verre ou des matériaux différents: vous trouverez toujours le produit qu'il faut pour satisfaire vos besoins. Les grandes façades vitrées s'ouvrent et se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

Systeeminformatie | *Caractéristiques*

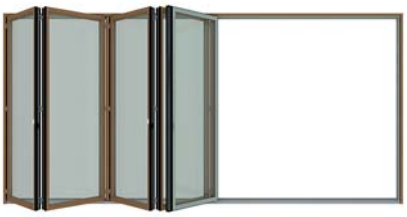
- ☐ vlakke constructie van aluminium met naar keuze geïsoleerde of niet-geïsoleerde profielen
  construction en alu disponible au choix avec profilés avec ou sans isolation thermique
- ☐ gepatenteerd verzonken roestvrijstalen loopmechanisme
  système breveté de roulement caché en acier inoxydable
- ☐ stormbestendig en inbraakwerend beslag
  ferrures résistantes aux tempêtes et tentatives d'effraction
- ☐ naar keuze een staande of hangende uitvoering leverbaar
  disponible au choix en version posée au sol ou suspendue
- ☐ naar keuze met verzonken of niet verzonken onderrails
  choix possible entre rail encastré ou posé au le 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 aluminium vouwsysteem zonder warmte-isolatie | *système alu non-isolé*

Dit systeem is gebaseerd op het SF 45-systeem. Het verschil zit 'm voornamelijk in de verbeterde loopeigenschappen. Daarnaast kan er dankzij de grotere stabiliteit zonder problemen een hogere windbelasting opgevangen worden en kunnen er elementen geïnstalleerd worden tot een hoogte van 3.800 mm.

Ce système est basé sur le système SF 45 et se distingue avant tout par un meilleur confort de roulement. En plus, grâce à la stabilité plus forte, plus de charge due au vent peut être absorbée. Ce système permet facilement de réaliser des hauteurs de panneaux jusqu'à 3800 mm.

SF 50c niet-geïsoleerd aluminium vouwsysteem met houtbekleding | *système alu non-isolé avec habillage en bois massif*

Het systeem biedt alle voordelen van een aluminium systeem, maar creëert ook voor natuurliefhebbers een warm, huiselijk gevoel door de bekleding van alle aluminium profielen met echt hout aan de binnenzijde. Uw interieur wordt zo zeer behaaglijk.

Ce système offre tous les avantages d'un système alu et en plus un aspect chaleureux grâce à l'habillage en bois massif de toutes les parties visibles des profilés alu à l'intérieur. Ainsi, une atmosphère vraiment confortable est crée dans la pièce d'habitation.

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

Met zijn compacte inbouwdiepte beschikt het aluminium vouwsysteem SF 55 over zeer goede warmte isolerende eigenschappen en is daarom bijzonder geschikt voor de afsluiting van verwarmde woonruimten.

En dépit de sa faible profondeur de construction, le système alu SF 55 offre d'étonnantes qualités d'isolation thermiques et c'est pourquoi il convient spécialement à la séparation de pièces d'habitations chauffées.

SF 55c geïsoleerd aluminium vouwsysteem met houtbekleding | *système alu isolé avec habillage en bois massif*

Ook het aluminium vouwsysteem SF 55c is net zoals het systeem SF 50c met echt houtbekleding aan de binnenzijde uitgevoerd, maar heeft het bijkomende voordeel van warmte isolatie, die vooral in de koude wintermaanden zeer overtuigend is.

Comme le système SF 50c, le système SF 55c en alu est pourvu d'un habillage en bois massif sur sa face intérieure. Cependant, il a pour avantage d'offrir une isolation thermique efficace pour profiter pleinement de la pièce pendant les mois d'hiver.

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.

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

*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.*

www.sunflex.nl