

ACCESSOIRES

KOZIJNEN



AANVULLINGEN **KOZIJNEN**

De schoonheid van de ramen wordt niet alleen benadrukt door de zorgvuldig gekozen kleur, maar ook door een passende selectie van aanvullende opties. Als een van de elementen die voor individualiteit zorgen, kunt u kiezen uit verschillende decoratieve ruiten, glas-in-lood, op kleur afgestemde vensterbanken of handgrepen in indrukwekkende vormen en kleuren. De functionaliteit kan daarentegen worden verhoogd door ventilatoren die voor een voldoende toevoer van verse lucht in de ruimte zorgen of door extra hardware-elementen.

BEGLAZINGSPAKKETTEN

GLAS ENKELE BEGLAZING



Een glasmaat dat wordt gebruikt in scheidingswanden, glazen deuren, balustrades of balkons. Enkele beglazing maakt het mogelijk verschillende soorten glas te gebruiken, waaronder veiligheidsglas van gelaagd glas VSG en gehard glas ESG.

PAKKET DUBBEL GLAS – HR ++



Een beglazingseenheid met één kamer, bestaande uit twee ruiten. Het is een norm voor basis raam- en deursystemen. In de ruimte tussen de ruiten, gecreëerd door het afstandframe, bevindt zich voornamelijk argon (90%), waardoor de warmteoverdrachtscoëfficiënt U_g nog verder daalt.

PAKKET TRIPLE GLAS – HR +++



Een eenheid met dubbele beglazing bestaande uit drie ruiten. Het is een norm voor raam- en deursystemen met verbeterde thermische eigenschappen. In de ruimte tussen de ruiten, gecreëerd door het afstandframe, bevindt zich voornamelijk argon (90%), waardoor de warmteoverdrachtscoëfficiënt U_g nog verder daalt.

PAKKET VIER-RUITEN BEGLAZING



Een driekamerbeglazing bestaande uit vier ruiten. Het is de optimale keuze voor raam- en deursystemen met de beste thermische eigenschappen. Het Swisspacer Ultimate warme afstandskozijn maakt het, samen met het Energeto 8000 systeem, mogelijk de best mogelijke thermische parameters van ramen op de markt te bereiken.

SOORTEN GLAS

GELUIDDEMPEND GLAS

VEILIGHEIDSGLAS

ZONWEREND GLAS

BRANDVEILIGHEIDSGLAS

DECORATIEF GLAS



Gelaagd glas waarbij een speciale akoestische folie tussen de glasbladen is aangebracht.



Gelaagd en/of gehard veiligheidsglas verhoogt de veiligheid. Hun weerstand tegen indringing of verbrijzeling wordt aangepast aan de eisen van de klant.



Beglazing die de stroom van licht en zonne-energie in een kamer vermindert. Zonregulerend glas wordt aangeboden met selectief, absorberend of reflecterend glas.



Brandwerend glas verkrijgbaar in brandwerendheidsklasse EI30 (20 mm dik) of EI60 (25 mm dik). Het brandglas bestaat uit geharde glasplaten met daartussen een doorzichtige hydrogel.



Decoratief glas is een uitstekende keuze voor ramen, deuren en scheidingswanden. Afhankelijk van het gekozen type of patroon kan het niet alleen de inijk in de kamer verminderen, maar ook het interieur lichter maken, waardoor het optisch ruimtelijker wordt, wat nog een van de voordelen ervan is.

ZONWEREND GLAS

ZONWEREND GLAS

Beglazing die de stroom van licht en zonne-energie in de kamer vermindert. Zonwerende glazen worden aangeboden met selectief, absorberend of reflecterend glas.

SELECTIEF GLAS

Aan de buitenkant is het bedekt met een speciale coating, die de stroom van zonne-energie die het gebouw binnenkomt vermindert, terwijl de lichtdoorlatendheid relatief hoog blijft. Zonwerend glas kan de kosten drukken die gepaard gaan met het gebruik van airconditioners in de zomer. Dit glas kan alleen worden gebruikt in dubbele beglazing, het is niet verkrijgbaar in enkele beglazing.

ABSORBEREND GLAS

In de massa gekleurd in bruin, grijs, groen of blauw. Het glas absorbeert (absorbeert) de zonnestralen waardoor de lichttransmissie en de hoeveelheid zonne-energie in het gebouw afnemen. Zonregulerend glas kan de kosten drukken die gepaard gaan met het gebruik van airconditioners in de zomer en tegelijkertijd het gebruik van zonnenschermen verminderen. Dit glas kan worden gebruikt als enkele of dubbele beglazing.

REFLECTEREND GLAS

Kleurloos of getint bruin, grijs, groen of blauw in de massa. Het glas is gecoat met metaaloxide, zodat de lichtstralen door het glas worden weerkaatst, waardoor in verschillende mate een spiegeleffect ontstaat. Het maakt het ook mogelijk om de transmissie van zonne-energie te verminderen. Afhankelijk van de coating kan dit glas worden gebruikt als enkele of dubbele beglazing.



Transparant



Mirastar



Parsol bruin



Parsol grijs



Parsol groen



Stopsol classic Clear



Stopsol klassiek grijs



Stopsol Supersilver Clear



Satinovo Mate

DECORATIEF GLAS

DECORATIEF GLAS

Decoratief glas is een uitstekende keuze voor ramen, deuren en scheidingswanden. Afhankelijk van het gekozen type of patroon kan het niet alleen de privacy verhogen, maar ook het interieur opfleuren, waardoor het optisch ruimtelijker wordt, wat nog een van de voordelen ervan is.

MATGLAS

Het matglaseffect kan worden bereikt met PVB-matte folie (in VSG-ruiten), dankzij de technologie van het etsen van een van de oppervlakken met zuur (Satinovo) en door zandstralen. Elk van de beschikbare versies heeft een andere tint en toepassing.

GEKLEURD GLAS VSG

Wij bieden transparante, semi-transparante of niet-transparante gekleurde versies aan met verschillende intensiteiten. Naast de erkende kleurentechnologie bieden alle lagen de traditionele voordelen van gelaagd glas. Alle gekleurde tussenlagen zijn gemaakt van temperatuur- en lichtbestendige pigmenten die bestand zijn tegen vervaging.

ESG GEKLEURD GLAS

Dit is een ondoorzichtig glas, waarvan de kleur wordt verkregen door een emailaag aan te brengen op één zijde van het glasblad. Het glas kan worden versmolten, gelamineerd, in gaten en vormen gesneden.

SIERGLAS

Biedt een breed scala aan ontwerp mogelijkheden en stelt u in staat uw ruimte volledig te personaliseren. Afhankelijk van het ontwerp is de transparantie van het glas lager of hoger, waardoor de privacy beter wordt beschermd en de ruimte tegelijkertijd lichter wordt.



Altdeutsch wit



Altdeutsch bruin



Chinchila wit



Chinchila bruin



Crepì wit



Delta wit mat



Delta wit



Delta bruin



Fluïten mat wit

DECORATIEF GLAS



Kathedraal wit



Master-Ligne



Master-Carre



Master-Point



Monumental M



Kura wit



Niagara wit



Niagara wit mat



Gedeeltelijk gezandstraald



Stadip 33.1 PVB Mat



Kura bruin



Silvit wit



Silvit bruin



Waterdrop



ROEDES

ROEDE TUSSEN HET GLAS



I	II	III	IV
8 mm	18 mm	26 mm	45 mm

ROEDE BLINDE DUPLEX (ALLEEN AFSTANDHOUDER)



I	II	III
20 mm	24 mm	30 mm

ROEDE GEPLAKT



PRODUCENT	I	II	III
ALUPLAST	26 mm	46 mm	66 mm
SALAMANDER	27 mm	45 mm	65 mm
GEALAN	23 mm	33 mm	43 mm

ROEDE DUPLEX (AFSTANDHOUDER + GEPLAKT OP HET GLAS)



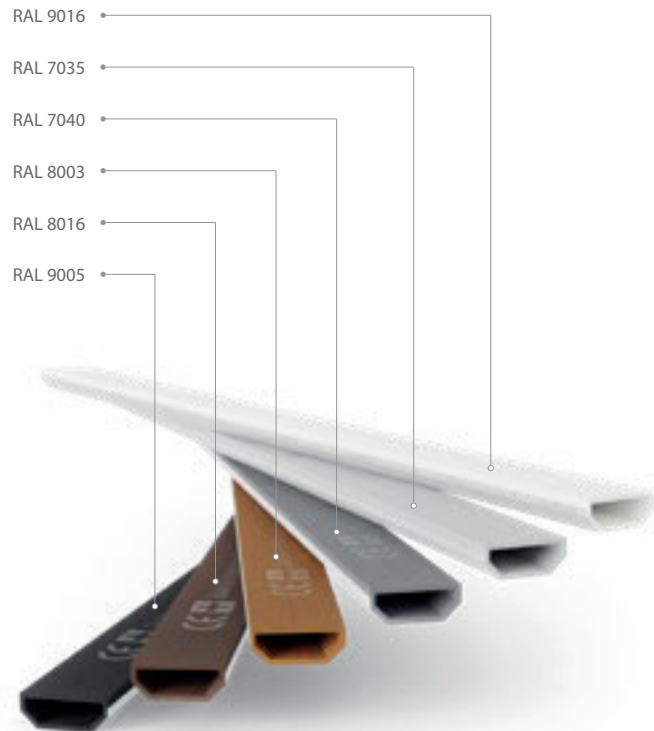
PRODUCENT	SOORT ROEDE	I	II	III
ALUPLAST	Geplakt	26 mm	46 mm	66 mm
	Afstandhouder	20 mm	30 mm	30 mm
SALAMANDER	Geplakt	27 mm	45 mm	65 mm
	Afstandhouder	20 mm	30 mm	30 mm
GEALAN	Geplakt	23 mm	33 mm	43 mm
	Afstandhouder	20 mm	30 mm	30 mm

* De kleurkeuze van de roedes is afhankelijk van het gekozen raamsysteem.

SWISSPACER ULTIMATE **AFSTANDHOUDERS**

WARME **AFSTANDHOUDER**

Aanzienlijk betere thermische eigenschappen en afstemming van de kleur van het kozijn in de tussenruimte op de kleur van het hele raam zijn de kenmerken van het Swisspacer Ultimate warme afstandhouder. De standaard gebruikte aluminium afstandhouder is beter zichtbaar in de ruimte tussen de ruiten en wordt gekenmerkt door een slechtere lineaire koudebrugcoëfficiënt (PSI), waardoor een veel groter warmteverlies optreedt. De bovengenoemde aspecten vormen de grote waarde van de Ultimate afstandhouder, reden waarom de keuze ervan wordt aanbevolen, niet alleen in het geval van passieve of lage-energie ramen, maar ook in alle nieuw te bouwen gebouwen.



RAAMGREPEN

HANDVAT **ALU**



HANDVAT **KWADRO**



HANDVAT **NEW YORK**



HANDVAT **TOKYO**



HANDVAT **HAMBURG**



HANDVAT **MOONLINE**



RAAMGREPEN

HANDVAT **TOULON**



HANDVAT **OVERTURE LOCK**



HANDVAT **LUXEMBOURG**



HANDVAT **DUBLIN/DUBLIN DE LUXE**



HANDVAT **VICTORY**



De beschikbaarheid van een bepaald greepmodel is afhankelijk van het gekozen venstersysteem.

*In sommige kleuren zijn geanodiseerde handgrepen verkrijgbaar in twee varianten: gezandstraald of geborsteld.

RAAMGREPEN

HANDVAT SKG** 1005A



HANDVAT TBT 1005A



HANDVAT FKS 1006



HANDVAT ROTO



HANDVAT ATLANTA





VENTILATOREN

HYGRORGEREGELDE VENTILATOR **AERECO EMM**



Tweestroomventilator, waarvan het debiet afhangt van de relatieve vochtigheid in de kamer. Het maakt ook handmatig sluiten mogelijk waarbij slechts een minimale luchtstroom wordt veroorzaakt. Luchtstroom bij 10 Pa: 7-30 m³/u. Akoestische demping: D_{n,e,w}= 32 dB

DRUKVERSPREIDER **AERECO AMO**



Zelfregulerende ventilator die gebruik maakt van het drukverschil binnen en buiten de kamer. Luchtdebiet bij 10 Pa: 6-27 m³/h. Akoestische demping: D_{n,e,w}= 32 dB

HYGRORGEREGELDE VENTILATOR **BROOKVENT AIRA HY**



Een onderhoudsvrije ventilator, waarvan het debiet wordt geregeld afhankelijk van de vochtigheid in de ruimte. Kan worden gebruikt met een anti-smog filter. Luchtstroom bij 10 Pa: 5-35 m³/h. Akoestische demping: D_{n,e,w}= 34 dB

VENTILATOREN

Drukverspreider **BREVIS VENTAIR**



De luchtinlaat wordt automatisch geregeld door het drukverschil, met de mogelijkheid tot sluitentot het minimum luchtdebiet.
Luchtdebiet bij 10 Pa: 6-24 m³/h. Akoestische demping: D_{n,e,w} = 34 dB

Drukverspreider **SLIMLINE 2000**



Luchtrooster geregeld door drukverschil en gekenmerkt door zijn slanke vormgeving.
Luchtdebiet bij 10 Pa: 15 m³/h.
Geluidsisolatie: D_{n,e,w}=37 dB

GLAS VENTILATOR **RENSON AR 75**



Aluminium drukrooster geschikt voor plaatsing boven 23, 24, 35, 36 of 40 mm brede beglazingen. Hij kan worden gesloten met een extra hendel. Luchtdebiet bij 10 Pa: 52 m³/h/m. Geluidsisolatie: D_{n,e,w}= 27 dB

VENTILATOREN

OVERDRUKVENTILATOR RENSON THM 90



Aluminium rooster met een vlakke vormgeving. Ontworpen om te worden geïnstalleerd boven of onder de. Het is geschikt voor montage boven of onder 24, 28, 29, 33 of 34 mm brede beglazingseenheden. Door middel van een extra schakelaar is het mogelijk deze te sluiten. Luchtdebiet bij 10 Pa: 46 m³/h/m
Geluidsisolatie: D_{n,e,w}= 26 dB

RECHTHOEKIG INLAATROOSTER REGEL-AIR



Een sponningventilator die in het binnenste gedeelte van het kozijn wordt geplaatst zodat hij bijna onzichtbaar is wanneer het raam gesloten is. Hierdoor kan de lucht stromen op de plaats van zijn installatie. Luchtdebiet (voor twee roosters) bij 10 Pa: 5 m³/h. Akoestische demping: D_{n,e,w}= 34 dB.

BINNENVENSTERBANKEN

PVC VENSTERBANK **PWK**



PVC vensterbanken combineren esthetiek met de hoogste kwaliteit. Hun gladde oppervlakken zijn gemakkelijk schoon te houden en zijn bestand tegen stoten en krassen. Zij zijn verkrijgbaar in verschillende varianten en kleuren die passen bij de kleur van het bestelde houtwerk.

VENSTERBANK **HOUTEN VENSTERBANKEN**



Houten vensterbanken zijn een oplossing van het hoogste niveau. Door te kiezen voor een uitvoering die in verschillende houtkleuren is gelakt, blijven de natuurlijke nerven van het basismateriaal zichtbaar. De dorpels kunnen variëren van 30-50 mm dik en hebben verschillende hoekvormen, afhankelijk van de gekozen optie.

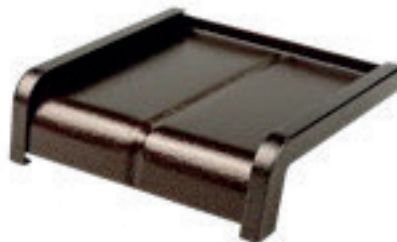
EXTERNE **VENSTERBANKEN**

ALUMINIUM VENSTERBANK
PZA



Gemaakt van Alcan Globalcolor Prof. 2000 plaat met een dikte van 1,2 mm en gecoat met polyester. Het is mogelijk om een dorpel met een maximale lengte van 6 m te vervaardigen, en het bereik van hun breedte is: 90-500 mm.

ALUMINIUM VENSTERBANK
PZAP



De enige versie van de vensterbank gemaakt in een structuur door het schilderen met speciale verf, de zogenaamde hamer verf. De vensterbank kan tot 6 m lang worden gemaakt, en de breedte varieert van 150 tot 400 mm.

STALEN VENSTERBANK
PZS



Gemaakt van 0,7 mm dik gegalvaniseerd plaatstaal. Het is mogelijk om een vensterbank te produceren tot een maximum lengte van 6 m, en het bereik van hun breedte is: 90-400 mm.

EXTERNE **VENSTERBANKEN**

STALEN VENSTERBANK
PZSO



Gegalvaniseerde stalen vensterbank bedekt met PVC folie. Vervaardigd uit 0,7 mm dikke plaat met zink coating 275 g/m². Het is mogelijk om een vensterbank te produceren tot de maximale lengte van 6m, en het vensterbankbreedtebereik is: 100-400mm.

ALUMINIUM VENSTERBANK
PZA-O



De vensterbank is ontworpen voor ronde ramen, en is volledig uit één enkel element vervaardigd. Snijden, lijmen of lassen is niet mogelijk dankzij de juiste technologie en de kennis van de exacte raamafmetingen vóór de fabricage.