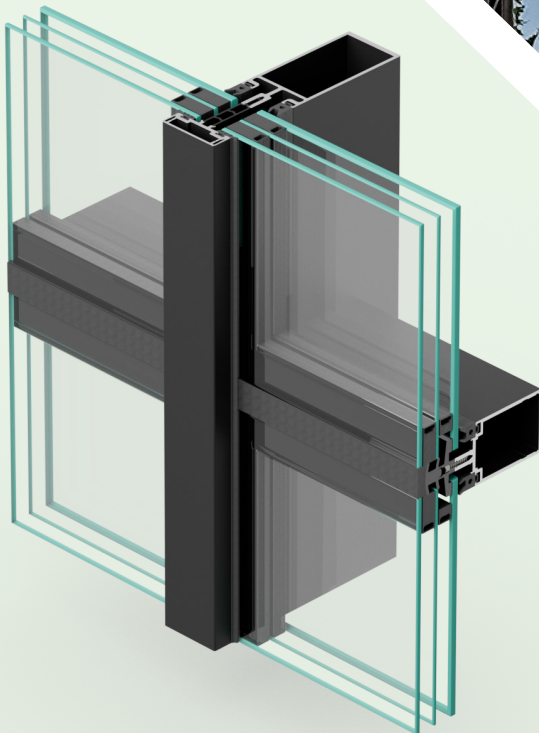




**nova
struct®**

FSX100 SSG

Hoogwaardig isolerend
vliesgevelsysteem voor
maximale transparantie



Shape your vision

thermisch geïsoleerd aluminium structureel en semi-structureel vliesgevelsysteem voor gevels en daken, inclusief Novastruct systeemgarantie

Korte omschrijving	
Legering	EN AW 6060 T 66 volgens EN 573 anodiseerkwaliteit
Profielbreedte	50 mm
Profiel diepte	25 mm - 275 mm, afhankelijk van benodigde sterkte
Glasdikte / beglazingscapaciteit	maximaal 50 mm
Vakvulling	maximaal 500 kg
Systeem mogelijkheden	
Waterafvoer	verborgen via stijlen
Beglazing	structurele beglazing / semi-structurele beglazing
Dichtingen	binnenzijde EPDM
Modelkenmerken	
Accessoires	systeemgebonden volgens voorschrift Novastruct
Oppervlaktebehandeling	poederlakken volgens Qualicoat, voorbehandeling PREANO+ / Basis+, 60 micron, glansgraad 70% / 30% / structuur anodiseren volgens Qualanod, standaard 20 mu, blank / brons C31 t/m C35 / goud VOM2 / goud VOM3
Productcombinaties	RT 72 Reflex / RT 72 HI+ / RT 72 HI+ FR / RT 62 / SLX 5110 / SLX 4110 / SLX 3110 / FSX 100 CV
Prestaties*	
Isolatie waarde	vanaf Uf 1,8 W/m ² K
Duurzaamheid	ISO 14001
Windbelasting	design +/- 2.0 kN/m ² en safety +/- 3.0 kN/m ² conform EN 13116
Doorvalveiligheid	Klasse E5/I5 volgens EN 14019
Luchtdichtheid	AE volgens EN 12152
Waterdichtheid	RE 750 volgens EN 12154
Inbraakwerendheid	klasse 2 volgens EN 1627 en NEN 5096
Brandwerendheid	via FSX 100 FR

* Prestaties zijn afhankelijk van uitvoering en afmeting
Levering onder VMRG - voorwaarden, CE- en DoP verklaring worden verstrekt door gevelbouwer

Neem voor advies op maat contact
op met uw Novastruct adviseur