



Solarlux

MET GLAZEN VOUWWANDEN KAN
DE PUI ECHT HELEMAAL OPEN

HIGHLINE
U_g bis 0,8 W/m²
Flügel bis 1,10 x 3,50 m
Flügelgewicht bis 110 kg
Bedienschiene barrierefrei
Wohnraumtauglich
RC2 / RC2N

Met de glazen vouwwanden van Solarlux is het mogelijk om de pui echt helemaal open te maken. Zonder dat je alsnog tegen een glasvlak aankijkt en zonder verdere obstakels. Ook de minimalistische schuifpui uit het productassortiment draagt bij aan de beleving van maximale transparantie.

Alles in het ontwerp en de constructie is erop gericht om binnen en buiten zo vloeiend mogelijk in elkaar over te laten gaan.

Op de beurs GEVEL 2022 demonstreert Heidi Nahuis met welk gemak zij de glazen vouwwand met één hand open en dicht kan doen. De vleugels, zoals zij de scharnierende vlakken noemt, kunnen meer dan duizend kilo wegen en toch is er weinig kracht voor nodig. "Dat is mogelijk door de robuuste constructie van de stelling waar de vleugels in hangen. Dat gewicht komt doordat onze vouwwanden vallen in het hogere segment glazen puien, met de hoogste isolatiewaarden."

Vloeiende overgang

"Alles in het ontwerp en de constructie is erop gericht om binnen en buiten zo vloeiend mogelijk in elkaar over te laten gaan. Dus zijn ook de rails in de vloer verzonken, zodat er geen fysieke barrières zijn. Er is ook een uitvoering met wegvouwbare hoeken." Dichtgevozen is de barrière tussen binnen en buiten minimaal doordat de profielen zo dun mogelijk zijn gehouden.

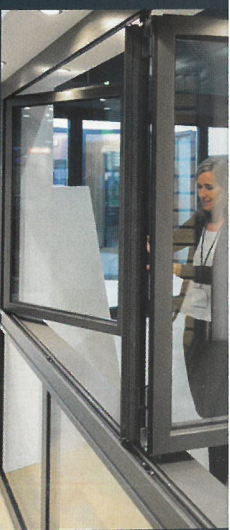
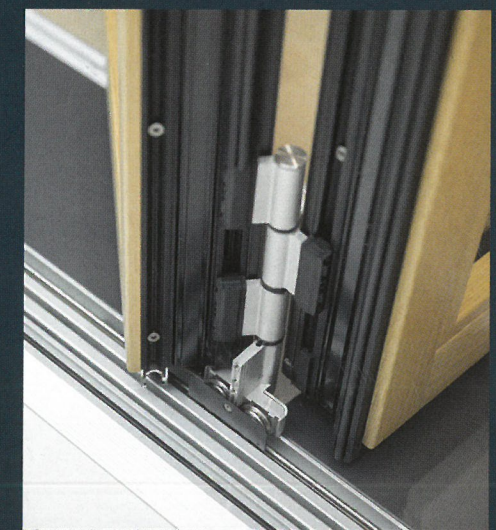
Compleet gevelement

Alle vouwwanden van Solarlux zijn maatwerk en in vele varianten leverbaar. Ze kunnen worden uitgevoerd met aluminium en houten profielen of een combinatie daarvan. De vouwwand is een compleet gevelement met omlopend kozijn dat in één keer in de gevel kan worden geplaatst. "We zeggen altijd: de aannemer hoeft alleen een opening in de gevel te maken. Wij, of een lokale partner, verzorgen het traject van A tot Z."

High-tech schuifpuien

De glazen schuifpui Cero benadert deze open beleving door minimalistische design. Dat verhult dat het high-tech gevelementen zijn. "De schuifpuien kunnen 4 meter breed en 6 meter hoog zijn met een maximaal glasoppervlak van 15 vierkante meter. Ze kunnen worden uitgevoerd met elektrische bediening met app, aansturing met informatie van een weerstation en een alarminstallatie. Die techniek is allemaal onzichtbaar weggewerkt in minimalistische design."

Dichtgevozen is de barrière tussen binnen en buiten minimaal door de profielen zo dun mogelijk zijn gehouden.



FOTO'S v.l.n.r. De schuifpui Cero heeft een minimalistisch design. - De vleugels kunnen in hout, aluminium of een combinatie worden uitgevoerd. - De rails zijn de vloer verzonken - Solarlux heeft ook een openslaande glasgevel voor balkons.