

Transparante balkonbeglazingen die flexibel kunnen worden geopend, benadrukken de ranke verschijning van de stalen gevel. Ze zijn zo geplaatst dat ze samen met de verticale balken een levendig gevelbeeld opleveren.



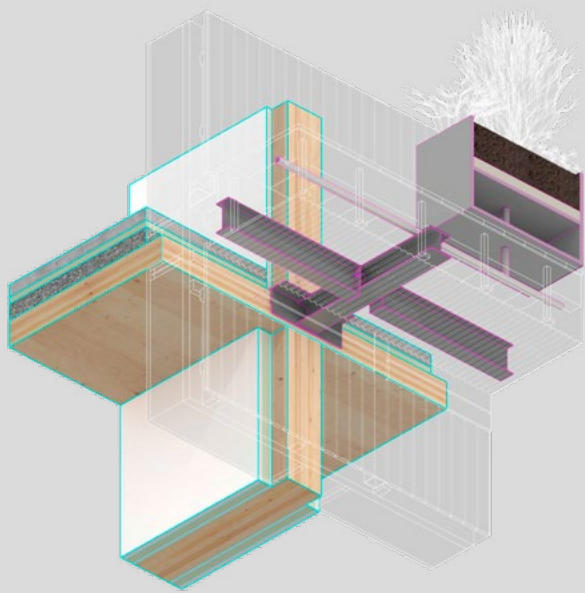
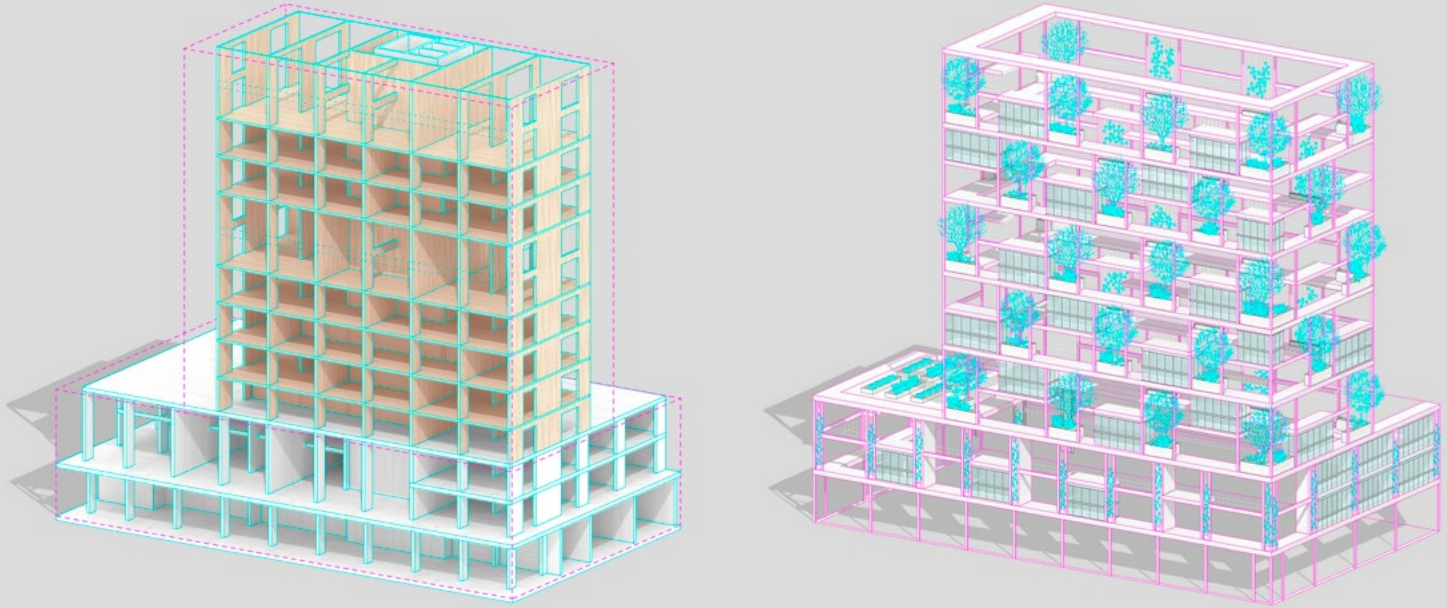
Microklimaat

Het bedrijventerrein Buiksloterham in het noorden van Amsterdam presenteert zich als interessant gebied, waar projecten van bouwgroepen en nulenergiehuizen ontstaan tussen distributiecentra en bouwmarkten. Een van die projecten is Stories, ontworpen door Olaf Gipser Architects. Het staat op de kruising van een hoofdverkeersader met een oud havengebied. Stories is 46 meter hoog en heeft 13 verdiepingen, waarvan de bovenste tien in houtbouw zijn gerealiseerd. Dat is op het eerste gezicht niet te zien, omdat het complex compleet is gehuld in een ranke, witte façade van staal met hoge plantennissen. Omdat men een volledig houten complex van 13 verdiepingen in 2015 nog niet aandurfde en omdat er op de begane grond een parkeergarage voor 40 auto's moest komen, werd de plint van drie verdiepingen van beton gemaakt. Daarboven verheft de 32,5 meter hoge toren zich in houtconstructie met een kern van beton.

Vanuit de woningen zien de groene nissen er daadwerkelijk uit als zwevende tuintjes. Vanuit het oogpunt van voorbijgangers zorgt de stalen façade er juist voor dat Stories een zeer elegante en luchtige aanblik biedt, die bovendien dankzij de verschillende kleuren van het blad van de vijf soorten bomen in elk seizoen anders zal zijn.



Naar het projectverslag
"Amsterdamse stadsverhalen"



"Karakteristiek voor 'Stories' is de 'diepe façade' - een ruimtelijke zone met een belangrijke functie voor het microklimaat tussen de binnenkant en de buitenkant van het gebouw. Vooruitlopend op het mediterrane klimaat in Nederland (dat we al zien ontstaan) koelt deze gevel de inhoud van het gebouw op warme zomerdagen en biedt hij tegelijk riante buitenruimte als uitbreiding van de woon- en werkruimtes binnen. Onderdeel van dit microklimaatconcept zijn vegetatienissen en serres. De laatste zorgen met hun volledige beglazing in voor- en najaar (tot ver in het winterseizoen) voor aangename temperaturen. De volledige beglazing biedt een adembenemend panorama op het oude industriële havengebied van Amsterdam en zorgt ook op onbeschutte plekken op hogere verdiepingen voor bescherming tegen weersinvloeden."

Olaf Gipser
Olaf Gipser Architects Amsterdam

Het doel van de architecten is dat de diepe, begroeide gevel niet alleen dient als buitenruimte, bescherming tegen inkijk en zonlicht en fijnstoffilter, maar ook als habitat voor insecten en vogels.



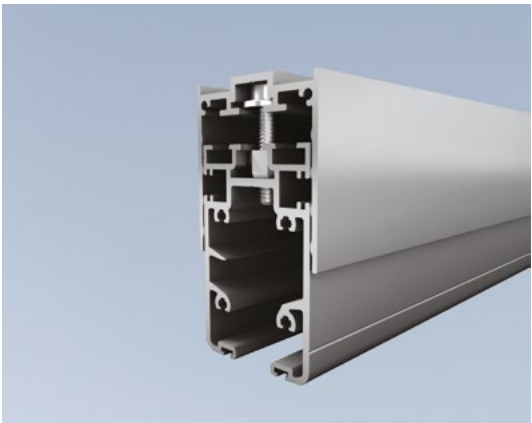
Balkonbeglazing

Schuif-draai- of schuifsystemen van glas beschermen balkons en loggia's niet alleen tegen weersomstandigheden als wind, regen en kou, maar ook tegen lawaai. Afhankelijk van de eisen zijn volglas-oplossingen of elementen met profiel rondom verkrijgbaar. De flexibele, ongeïsoleerde beglazingen toveren het balkon naar wens om tot een luchtig zitje in de buitenlucht of een beschutte ruimte. De verschillende systeemoplossingen kunnen bij renovaties ook achteraf worden gemonteerd op borstweringen.



mySolarlux: het planners-portaal met CAD- en BIM-gegevens, uitvoeringsvoorbeelden, bestekomschrijvingen, bouwaansluitingen en nog veel meer.

Schuif-draaisysteem SL 25



Schuif-draaisysteem SL 25 XXL

