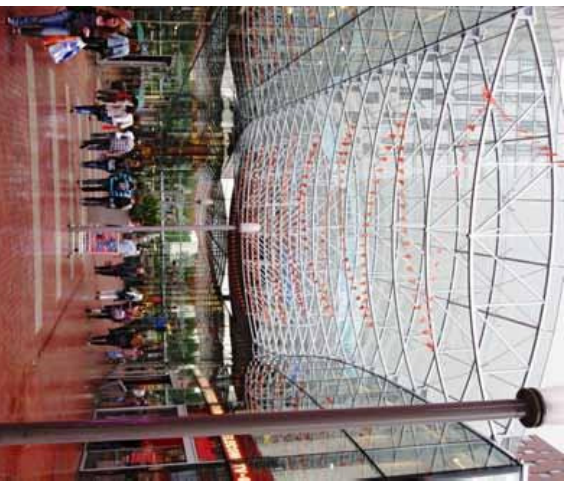


Zoetermeer

Glaskap Winkelcentrum Spazio



Architect
Opdrachtgever
Leverancier glaskap
Oplevering

GDA International b.v.
Unibail - Rodamco
BRS Building Systems BV
Moerkapelle
juli 2010

Na ingebruikneming van het winkelcentrum in 2005 werd al snel een niet-voorzien ernstige windhinder vastgesteld. Het reeds aangebrachte glasdak en front bleken niet voldoende te functioneren. Alleen door het verder doortrekken van de glaskap kon een acceptabel klimaat voor het publiek worden bereikt. Het bleek een complexe ontwerpspanning om de hoge architectonische kwaliteit van de glaskap (geweld puntsgewijs bevestigd glas) te realiseren in het steeds breder wordend en nauwelijks voor aanvoer bereikbare winkelgebied. Toch zijn criteria als gasformaat, glaswerving, spantmaten/gewichten, aanvoertwegen en het vermijden van uitvoeringshinder onderkend, benoemd en opgelost, met als resultaat een perfecte verschijning, eenheid in detaillering en korte bouwtijd.

Vught

Lunette College



Architect /
Opdrachtgever
Beplating

Ministerie van Defensie, Dienst
Vastgoed Defensie Drechtse Zuid,
Tilburg
Platinoox Special Products BV, Maarheze

In de aangebrachte HSB-elementen is speciale isolatie voorzien, die de temperatuur van het binnenklimaat vijf graden warmer maakt en in de zomer vijf graden koeler. De toegepaste schuifluiken die met larkis zijn bekleed dienen als zonwering en staan onder een hoek van tien graden opgesteld. De combinatie van aluminium (titanium kleur) en larkis (houten gevelafwerking) is erg bijzonder.

Eindhoven

De Grijsse Generaal



Architect
Opdrachtgever
Panelen
Oplevering

IAA Architecten, Enschede
Woningcorporatie Wooninc, Eindhoven
Exploform (Van Campen Aluminium
Productie BV), Lelystad
april 2010

Het ontwerp van de gevel van het appartementen-complex bevat veel glas, doorzichtige, translucente en dichte glanzende panelen. Maar de gevel heeft nog iets extra's gekregen door gevelpanelen met een kunstwerk: kunstenaar Hieke Luik ontwierp 'de zwemmer' en deze werd in totaal 106 keer, in twee verschillende houdingen en in verschillende plaatsformaten, in reliëf op de gevel geplaatst. Het ontwerp is zo gemaakt, dat het lijkt of de zwemmer zichzelf steeds onttroet op diverse delen van de gevels. Elke zwemmer is omgeven door een school van zwemmers (zoals vissen) en op de scherpe hoek van hoofd- en zijgevel zwemmen de beeltheitsen naar elkaar toe. Aan het bijzondere eindresultaat is de grote complexiteit van de uitvoering niet af te zien.



Nieuwbouwpand

Keers Mijdrecht

Architect
Opdrachtgever
Gevelbouwer
Oplevering

H.W. van der Laan b.v., Mijdrecht
Keers Mijdrecht b.v.
Keers Mijdrecht b.v.
januari 2010

Het pand, bestaande uit een kantoor- en productiegedeelte, grenst direct aan een rotonde. Uitgangspunt van het ontwerp was om het perfect te laten aansluiten bij vorm van de rotonde. Het kantoorgedeelte (drie verdiepingen) bestaat daartoe uit een ronde schil van aluminium en glas. De scheiding tussen productie- en kantoorruimte wordt vormgegeven door een ronde gemetselde wand, gemaakt van een rode Walin steen. De glazen kantoor-schil is tegen de ronde gemetselde wand geplaatst. De ronding van de gevel wordt extra versterkt, doordat de verticale glasvlakken vanuit het midden naar de zijkanten steeds iets kleiner zijn gemaakt en de viessgevelstijlen zijn voorzien van grote ellipsvormige kliklijsten.

