

PASSAGE TILBURG

Architect
Opdrachtgever
Locatie
Jaar

RIJNBOUTT
BOUWCOMBINATIE TILBURG
NEDERLAND, TILBURG
2018

07573



De golvende overkapping is 55 meter lang en bestaat uit een ruitvormig grid van stalen strips waarop getordeerde glaspanelen zijn bevestigd. De passagekap bevindt zich ruim 9 meter boven het maaiveld, en zweeft ook een klein stukje boven de naastgelegen bebouwing. Aan de pleinzijde gaat de overkapping over in een grote luifel met een meer gesloten uiterlijk van aluminium beplating en een aantal kleine daklichten.

Rijnboutt heeft Octatube uitgedaagd de grenzen op te zoeken van het koud torderen van de glaspanelen, om het dak zoveel mogelijk te laten golvend. Constructief gezien was de onderhoudsbelasting hierbij een extra complicerende factor. Het golvende dak is namelijk beloopbaar voor onderhoud. Octatube heeft aan het begin van het project ontwerp workshops georganiseerd om goede afstemming tussen de architect, de opdrachtgever en de hoofdaannemer te hebben.