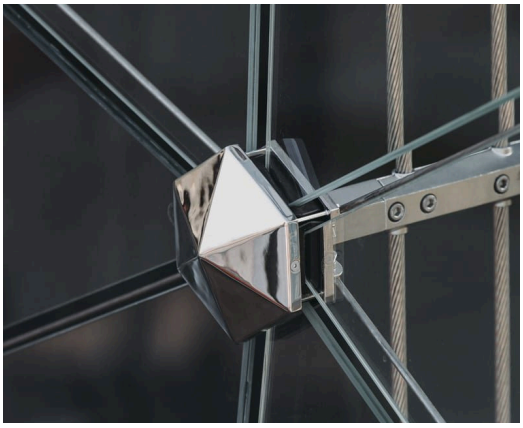
THE DIAMOND (HEINEKEN HOEK)

Architect	MVSA
Opdrachtgever	CARANSA GROEP B.V.
Locatie	AMSTERDAM
Jaar	2023









Dankzij de opvallende dubbele gevel krijgt het nieuwe gebouw op het Leidseplein in Amsterdam een diamantachtige uitstraling. Waar de binnenste gevel fungeert als thermische schil en de buitenste gevel een puur esthetische toevoeging is. De glazen gevel hangt aan kabels die zijn voorgespannen tussen stalen zwaarden en zogenaamde nestkasten. We hebben de nestkasten - stalen consoles in de betonconstructie - zo ontworpen dat ruwe betontoleranties worden vertaald naar de minimale toleranties die vereist zijn voor de detaillering van de gevel.

Slanke trekstangen die in één richting zijn gespannen, houden de kabels stabiel. We hebben speciale roestvrijstalen knopen ontwikkeld met een kunststof (pom) kern die de meer dan 800 driehoekige gelamineerde glaspanelen op hun plaats houden. De glaspanelen verschillen qua afmeting soms slechts enkele millimeters van elkaar en zijn onder verschillende hoeken en rotaties geplaatst. Hierdoor krijgt het gebouw zijn kenmerkende uitstraling. ’s Avonds laat energiezuinige led-verlichting de gevel subtiel schitteren.

© alle rechten voorbehouden · www.octatube.nl · Rotterdamseweg 200, 2628 AS Delft
info@octatube.nl · +31 (0)15 789 0000

octatube
Realising challenging architecture.