

TEKST: Martijn van den Bouwhuizen BEELD: Emkon

Hof van Coevorden

Maatwerk in speels vormgegeven façades

De tweezijdig opengewerkte raadzaal aan de kop van het Hof van Coevorden



Karakteristiek element in de vliesgevels: de horizontale houten lamellen

Het recentelijk in gebruik genomen Hof van Coevorden is een veelzijdig gebouwencomplex in het centrum van Coevorden. Behalve een gemeentehuis huisvest de nieuwbouw een danszaal, twee poppodia, een bankfiliaal en een centrum voor de kunsten. De speelse vormgeving, naar het ontwerp van RAU architecten, komt tot uiting in de verschillende façades. Gevelbouwer Emkon monteerde onder meer de transparante gevels van het grand café en de raad- en trouwzalen.

De vormgeving van het Hof van Coevorden refereert naar de geschiedenis van Coevorden als vestingstad. Aan de voormalige grachtzijde komt de gesloten kant, met daarin verweven de gevels van twee bestaande panden. Aan de andere kant is het Hof open en transparant en komen natuur en cultuur samen.

Vliesgevels

Het grand café, de trouwzaal en de raadszaal worden aan twee zijden begrensd door doorzichtige puien. De trouwzaal en raadzaal, gesitueerd op de eerste en tweede verdieping, kennen zonwerend en geluidswerend isolatieglas. Het grand café op de begane grond is vanaf de begane grond direct toegankelijk voor publiek.

Het meest opvallende element in de toegepaste vliesgevels zijn de horizontale lamellen die kriskras zijn aangebracht en die zorgen voor zelfbeschaduwing en vermindering van de warmtelast. De houten lamellen van 150 tot 250 mm diep zijn ingeklemd in U-profielen, die op hun beurt aan de aluminium stijlen zijn geschroefd. De lichtmetalen stijlen en dorpels zijn gepoedercoat in de grijs Bouwsnelheid >

Gevelbouwer Emkon bedacht de detaillering en verwerkte hiervoor Alcoa systeem precies volgens plan in het werk toe. Vanwege de complexe vorm van het gebouvvolume werd eerst de ruwe constructie ingemeten voor de productie van de gevelelementen bij Emkon in Emmen aaning. Dit kwam de bouwsnelheid en eindkwaliteit uiteindelijk ten goede. De 'dichte', versteende gevels van het Hof van Coevorden hellen 10° naar binnen vanaf de tweede verdieping. De schuinite in de donkergrijze gebouwschil geeft een speels effect in de vormgeving. Normale uitzetramen zouden hier niet voldoen aangaande de hemelwaterafvoer. In samenspraak met de architect en aannemer Strukton koos Emkon voor een dakraamachtige constructie, gebaseerd op het profielensysteem van SAPA. Hiermee was het mogelijk om slanke, waterdichte raamconstructies in te passen in het gebouwwontwerp. Ook deze gevelelementen zijn gepoedercoat in de kleur RAL 9006. ■

Onder de schuine gevellijn gaat de centrale hal schuil

Bouwinfo

OPDRACHTGEVER
ONTWERP
BOUWPROGRAMMA

BRUTO VLOEROPPERVLAKTE
DUURZAME GEBOUWSYSTEMEN

Gemeente Coevorden
RAU, Amsterdam
gemeentehuis, centrum voor de kunsten, bank (kantoor)
en grand café
4.600 m²
warmtepomp met bodemopslag, gebalanceerde ventilatie met warmteterugwinning, betonkernactivering, zelfbeschaduwende gevel, vaste lamellen zonwering



Bank geïntegreerd in het Hof

