

Brandwerend glas van 3700 mm hoog

Enkele maanden geleden werd in Amsterdam het ING Centerpoint opgeleverd. Architect Axel Grothausen plaatste in het interieur onder meer glazen wanden van leverancier Saint-Gobain Glass. 'In dit interieur zijn twee wereldprimeurs toegepast.'

Bron: Inside Information

ING Real Estate maakt al sinds 1984 gebruik van het gebouw aan de Hoogoordreef 60 in Amsterdam Zuid-Oost. De organisatie achtte de tijd rijp voor een ingrijpende herinrichting. Daarom werd architect Axel Grothausen in de arm genomen. 'De opdrachtgever wilde graag dat dit gebouw een metamorfose zou ondergaan', legt Grothausen uit. 'Daarom hebben we het pand volledig gestript en voorzien van een nieuwe open entree. Daarnaast zijn alle installaties op het gebied van energie en watervoorziening volledig vernieuwd.' Natuurlijk werd ook het interieur van het 9000 vierkante meter grote pand ingrijpend onder handen genomen, zowel de begane grond als de te verhuren verdiepingen. Grothausen verwierf de opdracht dankzij een 3D-visualisering van het interieur dat hij ontwikkelde op basis van een handschetontwerp en een kleurenplan. De opdrachtgever bleek erg gecharmeerd van de keuze van Grothausen voor duurzame materialen als graniet, staal en hout.



Eigen ontwerp

Een groot deel van de wanden in het interieur zijn vervaardigd van glas. Hiervoor ging Grothausen in zee met glasleverancier Saint-Gobain Glass. 'Al geruime tijd werk ik prettig samen met Saint-Gobain', vertelt de architect. 'In dit geval koos ik voor deze leverancier, omdat zij in staat zijn glazen panelen te

bain Glass. 'Al geruime tijd werk ik prettig samen met Saint-Gobain', vertelt de architect. 'In dit geval koos ik voor deze leverancier, omdat zij in staat zijn glazen panelen te

Wereldprimeur voor ING Centerpoint

Toegepaste producten

SGG STRUCTURE E130
SGG CONTRAFLAM 30,
SGG PLANILAQUE
SGG SECURIT 10 MM

Oplevering

21 maart 2007

Eindgebruiker project

ING Vastgoed

Architect

Axel Grothausen

Projectontwikkelaar

ING Vastgoed

Hoofdaannemer

De Jager Totaal

Bijzonderheden

In dit project realiseerde SGG IGS 2 wereldprimeurs:
1. doordraaiende brandwerende deuren
2. SGG CONTRAFLAM STRUCTURE (volglazen brandwerende scheidingswand) tot 3700 mm hoog

Koninklijke Saint-Gobain Glass Solutions

Tel. 0318 - 531 303
marketing@sggs.nl



leveren met een hoogte van 3700 millimeter in bijzondere glaskleuren en -structuren.' Volgens Geurt Roelofs, Manager Interieur Projecten bij Saint-Gobain Glass, is er zelfs sprake van een heuse wereldprimeur. 'Wij hebben "SGG Systems Structure" geleverd. Dit product is brandwerend, wat vrij bijzonder is. Nog unieker is echter de hoogte, waarin we dit product kunnen leveren: de wanden in het ING Centerpoint hebben een hoogte van maar liefst 3700 millimeter. Dat is echt een absolute wereldprimeur; er is tot nog toe geen enkel ander project ter wereld waar glazen brandwerende wanden van een dergelijke hoogte zijn toegepast.' Een ander opmerkelijk onderdeel van het interieur zijn de doordraaiende brandwerende deuren, die werden ontwikkeld door het Zwitserse staalprofielbedrijf Jansen. 'De ontwikkeling van die deuren leverde aanvankelijk de nodige problemen op', verklaart Roelofs. 'Het leek er enige tijd op dat Jansen de door Grothausen gewenste constructie van deze bijzondere deuren niet zou kunnen leveren. Dankzij de inspanningen van Jansen, Saint-Gobain en Axel Grothausen is het uiteindelijk echter toch gelukt de deuren toe te passen in het ING-gebouw.'

Geluid

De door Grothausen ontworpen interieuroplossing levert een prachtig plaatje op. Toch is een dergelijke glazen interieur niet altijd even pret-

tig voor de gebruikers. De ervaring leert dat glazen interieurs nogal eens een akoestisch problematische situatie veroorzaken. Doordat glas het geluid in de ruimte niet absorbeert, maar weerkaatst, verandert een met veel glas uitgevoerd kantoorinterieur vaak in een 'galmbak'. In het ING Centerpoint is hiervan geen enkele sprake, zo beklemtoont Axel Grothausen echter. 'De toepassing van glaswanden heeft geen problematische akoestische problemen opgeleverd, omdat ik deels met geperforeerde plafond- en wandpanelen heb gewerkt.'

