

Luchthaven Schiphol is voorzien van een bijzondere glasconstructie



Projecten

Luchthaven Schiphol is voorzien van een bijzondere glasconstructie

De Holland Boulevard, de ruimte tussen Lounge 2 en 3 achter de paspoort controle, heeft een nieuw interieur naar ontwerp van NEXT Architects gekregen.

En daar heeft Glascom een bijdrage aan geleverd!

De Holland Boulevard, de ruimte tussen Lounge 2 en 3 achter de paspoort controle, heeft een nieuw interieur naar ontwerp van NEXT Architects gekregen.

Saint-Gobain Glascom won de aanbesteding voor de levering van maar liefst 68 ton glas voor de massieve glazen kern en de vrijstaande glaswanden rondom dit project. Al met al was het een grote uitdaging met in achtneming van alle (veiligheids)voorschriften op Schiphol. Een innovatief staaltje werk, deze speciale

glasconstructie die zich onderscheidt door zijn samenstelling, opbouw en omvang (2.200 m²) .

Glascom heeft verschillende bevestigingstechnieken getest om aan de strikte eisen van de architect en opdrachtgever te voldoen.

Verlijming met transparante, dubbelzijdige tesa® ACXplus tape bleek uiteindelijk de ideale techniek. Niets is aan het toeval overgelaten bij dit project. Om de glaspanelen tot gelaagde, glazen bouwstenen te verlijmen heeft Glascom een eigen assemblagelijijn gebouwd. Ook zijn diverse proeven uitgevoerd, om de glasconstructie te laten voldoen aan de strikte eisen die vanuit Schiphol gesteld zijn qua veiligheid en onderhoud.

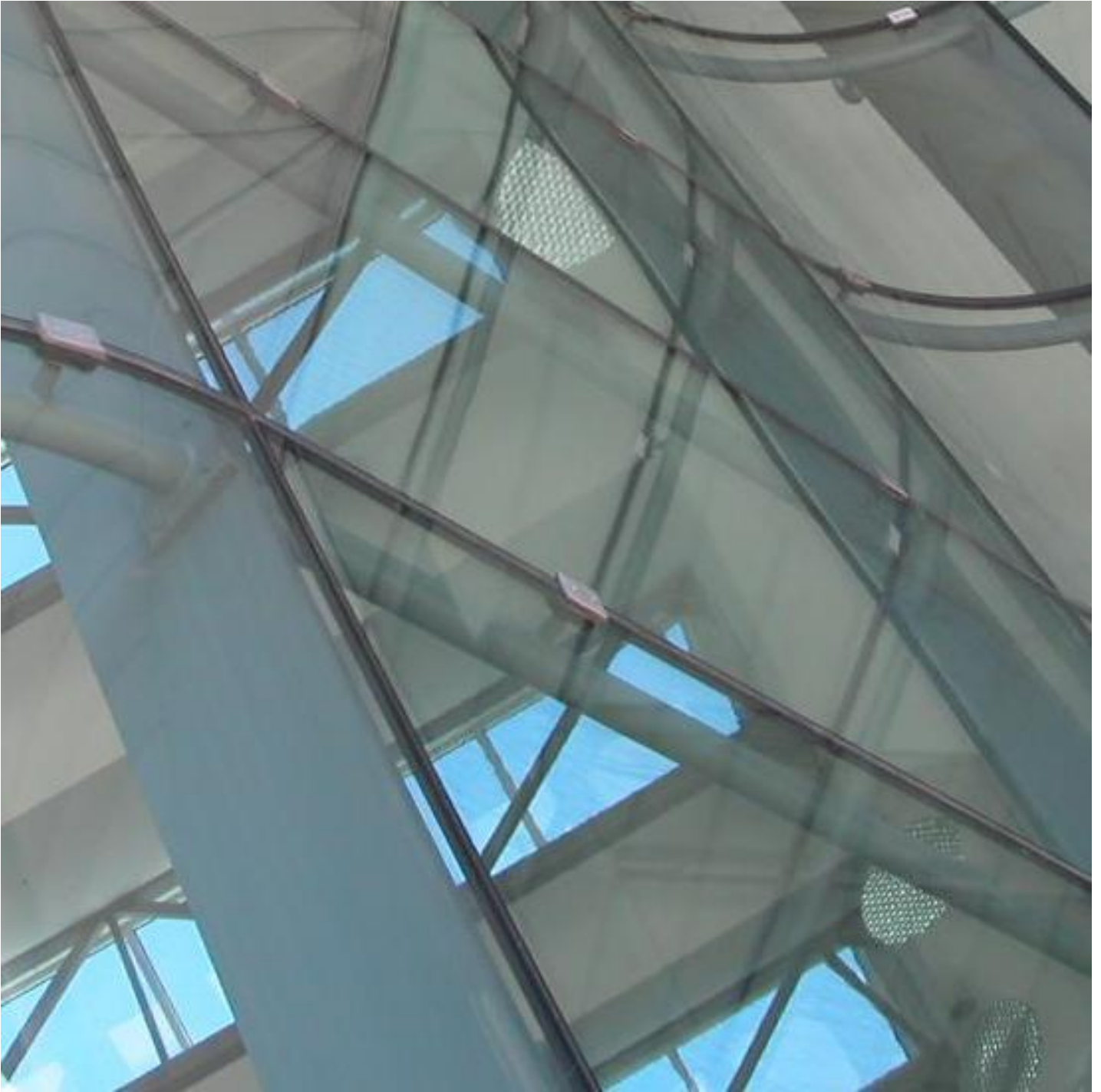
De montage van deze zware constructie was een heuse uitdaging. De afdeling Glasprojecten van DE HERMANS GROEP monteerde de glazen bouwstenen tot decoratieve scheidingswanden van 3,37m hoogte, deels onderbroken door de vitrines.

De volgende **Saint-Gobain Building Glass** producten zijn in dit project gebruikt:

- de strokenwanden zijn voorzien van 10 mm [PLANICLEAR](#); (10.000 stroken van 70 x 3377 mm; samengesteld met dubbelzijdig tape tot een scheidingswanden van 70 mm dik);
- scheidingswanden met SGG STADIP 88.2 en SGG STADIP CONTOUR 88.2;
- glasstroken boven de doorloop en vluchtdeur zijn van [SECURIT](#) 10 mm;
- de deuren van de winkel zijn van STADIP SECURIT 55.2 met een bedrukte folieprint tussen het glas;
- het glas van de vitrinedeuren is P6B Polyguard 2-zijdig ontspiegeld met een dikte van 23 mm. Daarnaast hebben wij ook de staalprofielen t.b.v. glasmontage, de HSW's, de MDF panelen met RVS finish achter het glas geleverd en de logo's op de RVS finish.

Bekijk de producten van dit project

Saint-Gobain Building Glass



CONTOUR



SECURIT



STADIP PROTECT

[Vind een verdeler](#)



Helder Glas

PLANICLEAR

PLANICLEAR is het doorzichtig, bijzonder helder glas van Saint-Gobain Building Glass, vervaardigd volgens het 'floatprocédé'. Met dit procedé wordt glas geproduceerd met twee...