

Het gerechtshuis van Parijs



Parijs, FRANKRIJK

Het gerechtshuis van Parijs

Overheidsgebouw

Het gerechtshuis van Parijs: een glazen gevel van 160 meter

Het gerechtshuis van Parijs bestaat uit vier op elkaar gestapelde glazen parallellepipedalen van in totaal 160 meter hoog (38 verdiepingen) en is daarmee een van de grootste bouwprojecten in de hoofdstad. Daarnaast is het de grootste rechtbank van Europa.

De bouw van de rechtbank van Parijs ging in 2012 van start in het kader van de reorganisatie van de justitiële dienstverlening en de nieuwe locatie belooft niet onopgemerkt te blijven in de skyline van de hoofdstad.

Het nieuwe gebouw heeft een oppervlakte van 135.000 m² en biedt dagelijks plaats aan 9000 mensen. Het gebouw heeft een publieke ontvangsthal van 3200 m², een foyer/wachtruimte van 5500 m² en 28 meter hoog, 9400 m² verdeeld over 90 rechtszalen en een stedelijk bos van 1 hectare.

Bij het ontwerp van het project is uitgegaan van ambitieuze milieudoelen, vooral voor een hoog gebouw, en het project valt onder het klimaatplan van Parijs. Door de stapel van vier glazen parallellepipedalen van in totaal 160 meter hoog en met 38 verdiepingen is dit niet alleen een van de grootste bouwprojecten in Parijs, maar

ook de grootste rechtbank van Europa.

Het project is geleid door het architectenbureau Renzo Piano Building Workshop (RPBW) en uitgevoerd door Bouygues Bâtiment Île-de-France.

Dit behoorlijk imposante gebouw werd opgeleverd in juni 2017 en heeft een glazen oppervlak van meer dan 50.000 m². De architecten wilden hiermee de transparantie van het gerecht symboliseren.

Product gebruikt

De glasproducten voor gevels van Saint-Gobain maken het toekomstige gerechtsgebouw zeer comfortabel voor de gebruikers dankzij de akoestische en warmte-isolatie, zonwerend glas, brandwering en glas met zeefdruk. De architecten hebben ook gekozen voor de producten van Saint-Gobain vanwege hun uiterlijk. De combinatie van de producten geeft het gebouw meer karakter en filtert het licht, zodat de omgeving binnen aangenaam is.

COOL-LITE SKN 054 was uitermate geschikt om deze zeer grote glazen gevel van zonwerende en warmte-isolerende eigenschappen te voorzien.

Ter vervolmaking van deze hoogwaardige beglazing hebben de architecten [COOL-LITE ST BRIGHT SILVER](#) gebruikt vanwege de zeer goede zonwering en het uiterlijk met een helder reflectievermogen, en [CLIMAPLUS](#) als dubbele beglazing om de veiligheid en beveiliging te vergroten.

Dankzij de zonwerende en warmte-isolerende beglazing van de gevel blijft het binnen in het gerechtsgebouw van Parijs koeler tijdens warm weer en warmer tijdens de koudere maanden.

Het gerechtsgebouw van Parijs voldoet aan de eisen van het klimaatplan van de stad Parijs en door de keuze voor producten van **Saint-Gobain Building Glass** verbruikt het twee keer minder energie dan de nieuwe torens van Defensie. Hiermee verdient het gebouw een plaats tussen de voorbeeldige prestaties in de strijd tegen de opwarming van de aarde.

Project details

Datum & locatie

2017, Parijs

Photographer

© Laurent Zylberman-Graphix-Images

architect+

Renzo Piano Building Workshop (RPBW)

Project owner

Artélia, onder leiding van Bouygues Bâtiments Île-de-France (PPP met l'EPPJP-Ministère de la Justice)

Welke beglazingen werden gebruikt?

Saint-Gobain Building Glass



COOL-LITE ST BRIGHT SILVER



PLANITHERM ONE

[Vind een verdeler](#)



[Zonwerend glas](#)

COOL-LITE ST BRIGHT SILVER

COOL-LITE ST BRIGHT SILVER is uniek vanwege zijn extreem hoge transparantie in combinatie met een uiterst fraaie en neutrale reflectie. De zonwerende COOL-LITE ST BRIGHT SILVER...