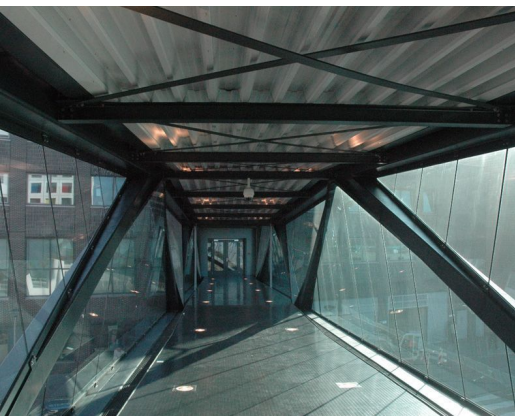


ROC MONDRIAAN BRUG

Architect
Opdrachtgever
Locatie
Jaar

LIAG ARCHITECTEN
VAN WIJNEN
NEDERLAND, DEN HAAG
2011

06781



Het hoofdgebouw uit 2008 (AGS Architecten & Planners) en de nieuwbouw van LIAG Architecten zijn op de eerste verdieping verbonden door een 40 meter lange loopbrug van staal en glas. Het onregelmatige constructieve stalen vakwerk is ingevuld door middel van 122 unieke enkelglazen vlakken die afwisselend naar voren en naar achteren hellen en zo de karakteristieke driehoekige vormtaal accentueren.

Het doorhangen van de brug dat plaatsvond na het inhijzen op locatie, betekende een extra uitdaging voor het invullen van de glasvlakken. De theoretische afmetingen in verhouding tot de werkelijke afmetingen van de stalen driehoeken bleken moeilijk te bepalen en er moest een speciaal detail worden ontwikkeld met toleranties voor installatie. Al het glas is in de massa getint en heeft daarom een kenmerkende groene zweem. Het glas aan de zuidoostzijde is voorzien van een zonwerende coating.