

# THE OWO COURTYARD PAVILION

Architect  
Opdrachtgever  
Locatie  
Jaar

DAEWHA KANG DESIGN  
THE OWO RESIDENCES BY RAFFLES LONDON  
LONDEN, UK  
2023

107883

In de Grand Courtyard van The OWO, het voormalige Old War Office in Whitehall, Londen, is een nieuw en eigentijds paviljoen gerealiseerd. Spiegelgepolijste 3D roestvrijstalen panelen op het dak geven het paviljoen zijn opvallende uiterlijk. Octatube heeft het zeer op maat gemaakte ontwerp van dit paviljoen vertaald naar een technisch voorstel, en is aangesteld om het te engineeren en te bouwen. De bijzondere geometrie van het paviljoen kent geen rechte lijnen en vroeg daarom om maatwerk en slim vakmanschap.

Voor de ontwikkeling van de 202 spiegel dakpanelen werkten we samen met ervaren fabrikanten, gebruikmakend van de modernste technieken, zoals hydraulisch persen, gecombineerd met hoogwaardig lasersnijden, met de hand polijsten en structureel verlijmen. Hoge precisie en het gebruik van mallen en bevestigingen op maat zorgden ervoor dat de panelen perfect uitgelijnd zijn tijdens installatie. Het resultaat is een echte blikvanger: het licht en de speigelende panelen creëren een dynamische en steeds veranderende visuele ervaring.