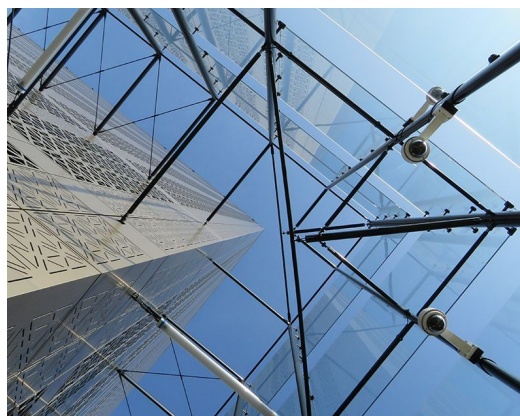
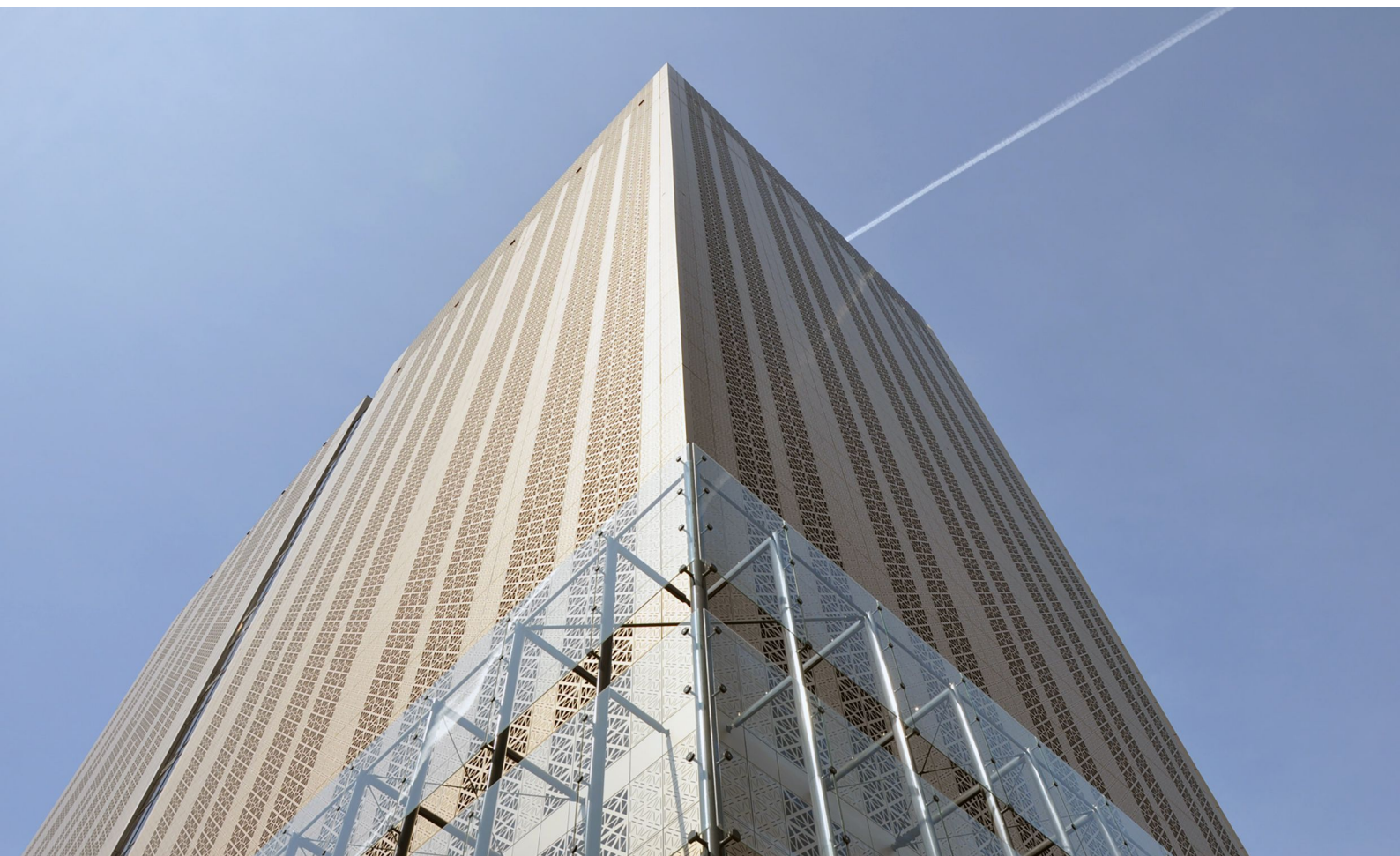


DATACENTER DIGITAL REALTY

Architect
Opdrachtgever
Locatie
Jaar

AGS ARCHITECTS & ROSBACH ARCHITECTS
HILLEN & ROOSEN
NEDERLAND, AMSTERDAM
2017

06993



De nieuwbouw van het Digital Realty Datacenter op het Science Park in Amsterdam is ontwikkeld door de Caransa Groep en ontworpen door AGS Architects in samenwerking met Rosbach Architects. Het project staat ook bekend als de Amsterdam Data Tower, vanwege een hoogbouw van 72 meter. Octatube is verantwoordelijk voor een 12 meter hoge glazen voorzetgevel rondom de plint van het data toren.

Architectonisch gezien geeft de glazen gevel het hoge gebouw een voetstuk. Daarnaast dient de glazen voorzetgevel als een entree en extra veiligheidsbarrière. De constructie ervan bestaat uit ellipsvormige stalen buisprofielen die op tweeënhalve meter van de van aluminium platen voorziene gebouwgevel zijn geplaatst. De staalconstructie is voorzien van veiligheidsglas (ruim 500 panelen) dat is bevestigd door middel van speciaal ontworpen glasklemmen.