

# The Vessel, Hudson Yards



## The Vessel, Hudson Yards

New York

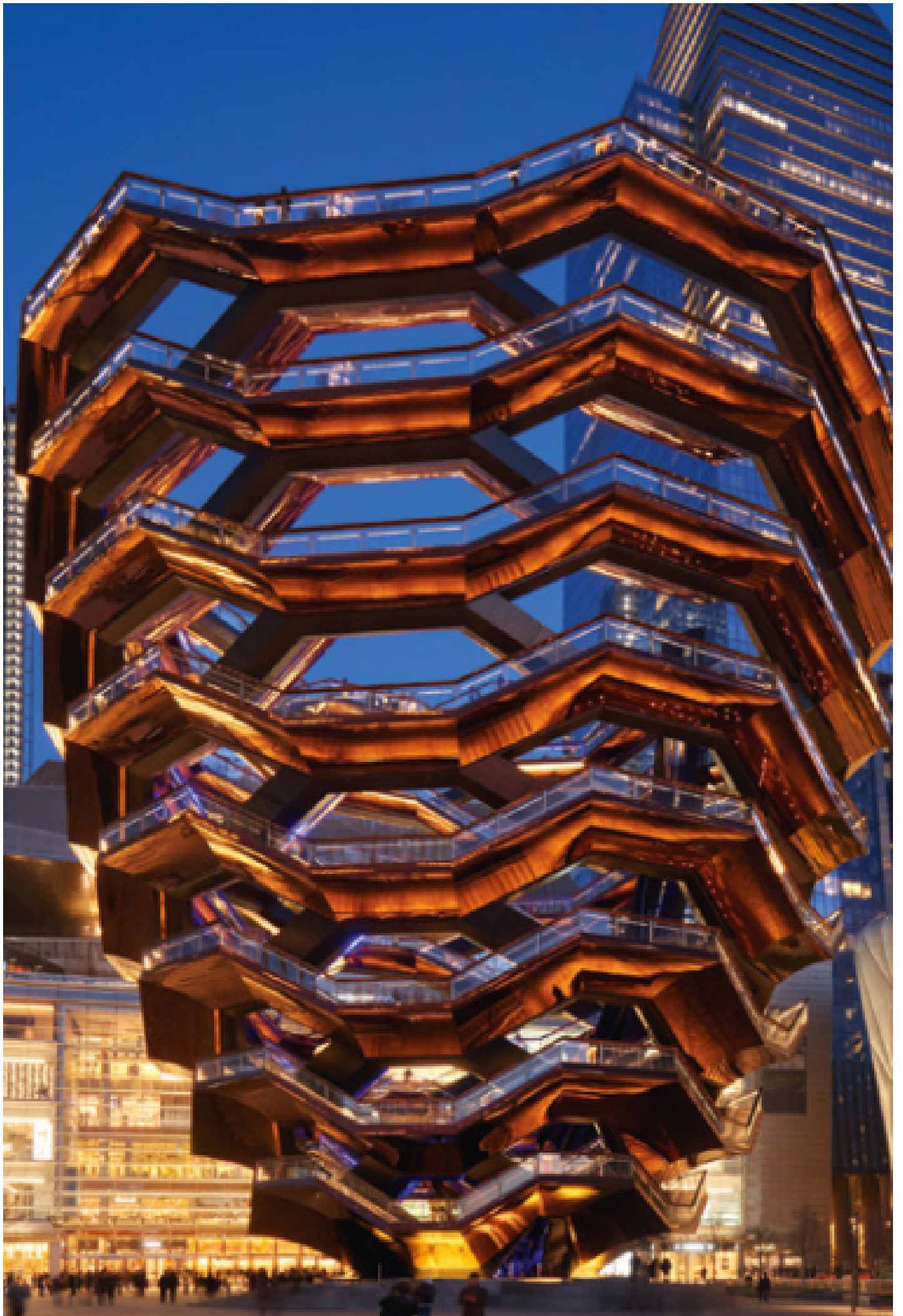
Architectonisch Icoon

De inloop-sculptuur "The Vessel, Hudson Yards" werd in maart 2019 geopend in het westen van Manhattan in New York. De geschiedenis van dit 46 meter hoge beeld gaat terug tot 2013: Brits ontwerper en kunstenaar Thomas Heatherwick werd gevraagd een algemeen toegankelijk oriëntatiepunt te ontwerpen die het hart van de nieuwe wijk in de metropool zou vormen.

Heatherwick streefde het idee na van "het creëren van een gedenkwaardige, identiteitsvormende structuur die bezoekers kunnen gebruiken en aanraken". Hij werd geïnspireerd door onder andere het beeld van de Indiase trapfonteinen. Hij bracht het ontwerp over in de gebouwde werkelijkheid door een stalen constructie bestaande uit honingraattrappen. In kubusvorm lijkt het gebouw op een bijenkorf of een mand.

154 trappen met in totaal 2.500 treden zijn verdeeld over 16 verdiepingen en verbinden 80 uitkijkplatformen met elkaar. De staalconstructie bestaat uit in totaal 75 geprefabriceerde segmenten. Elk van deze werd individueel gehesen door een bouwkraan. De segmenten werden geproduceerd in Monfalcone, Italië, en over

zee naar New York City getransporteerd.



De trap naar nergens in The Vessel is een levendige ervaring die een verbluffend uitzicht biedt van de bouw, de mensen en de stad. 9.000 vierkante meter glazen balustrades in **DIAMANT** garanderen de bezoeker een veilig verblijf en omdat ze nauwelijks als zodanig aanzien worden, leggen ze de nadruk op het sculpturale karakter van deze walk-in landmark.

## Credits

Architect : Heatherwick Studio, London, United Kingdom

Glassverwerker : Formator, Rijeka, Croatia

Gevelbouwer : Permasteelisa Group, Vittorio Veneto, Italy

Foto's : © brunocoelho / Shutterstock

# Uniek glas voor unieke projecten

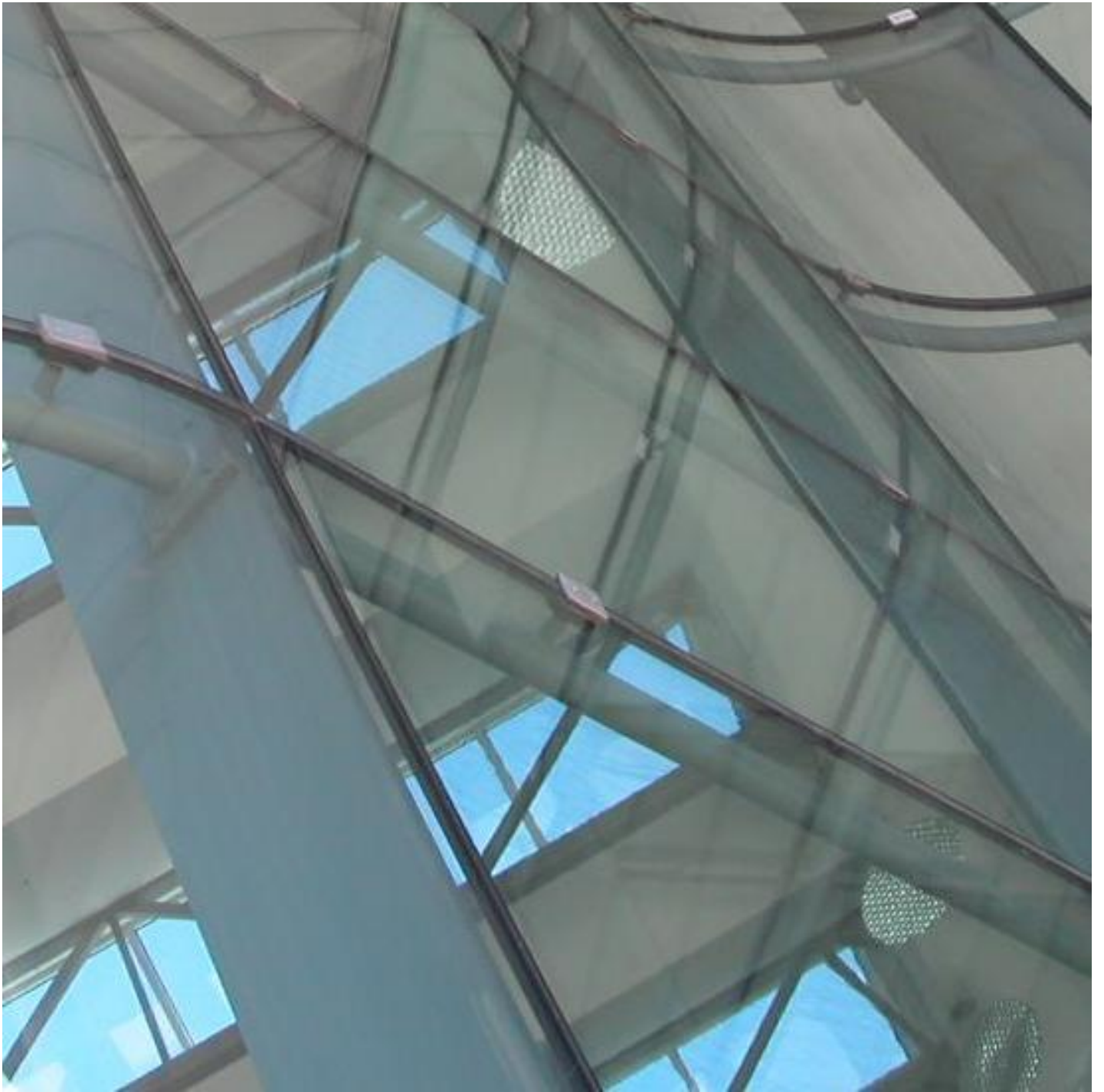
Saint-Gobain Building Glass



BALUSTRADE CONCEPT



STADIP BUILDER



CONTOUR



CANOPY CONCEPT





OVERLENGTH

[Vind een verdeler](#)



[Extra Helder Glas](#)

## **DIAMANT**

DIAMANT is een uniek extra helder glas dat enorm gewaardeerd wordt omwille van het mooie aanzicht en zijn optische kwaliteiten. Het lage ijzeroxidegehalte zorgt voor een h...