

Projet

MUSÉE MARITIME NÉERLANDAIS

Architectes

NEY & PARTNERS

Adresse

Amsterdam

Programme

Etude complète d'une verrière suite à un concours restreint d'architecture entre 5 bureaux d'études de niveau international.

À propos

Objet:

La verrière au-dessus de la cour intérieure du Musée de la Marine d'Amsterdam devait offrir une plus-value à ce bâtiment historique. Basé sur les roses des vents des anciennes cartes maritimes, la structure en acier se développe sur 30m x 30m. Cette géométrie a été cintrée légèrement, de manière à ne plus transmettre que des efforts verticaux sur les murs existants du musée. La structure en acier devient en outre un élément scénographique par l'introduction d'éclairage Led aux différents nœuds de la structure.

Particularités:

Optimisation de la structure afin d'éviter des réactions horizontales. Intégration complète de l'éclairage, du câblage, de la fixation des vitrages et de l'étanchéité à l'eau et à l'air en un seul détail.

Distinctions

Concours sur invitation 1er prix 2004; 1er prix 'Amsterdamse Architectuur Prijs 2012'; 1er prix 'Prix National Néerlandais de l'Acier 2012': catégorie Structures Spéciales en Acier

Typologie

Culture

Statut

Construit

conception

2004

livraison

2011

Maître d'ouvrage

Rijksdienst voor Gebouwen

Chaussée de la Hulpe 181
1170 Bruxelles

Tél : 02 643 21 80
Fax : 02 643 21 90

ney@ney.be
<http://www.ney.partners>

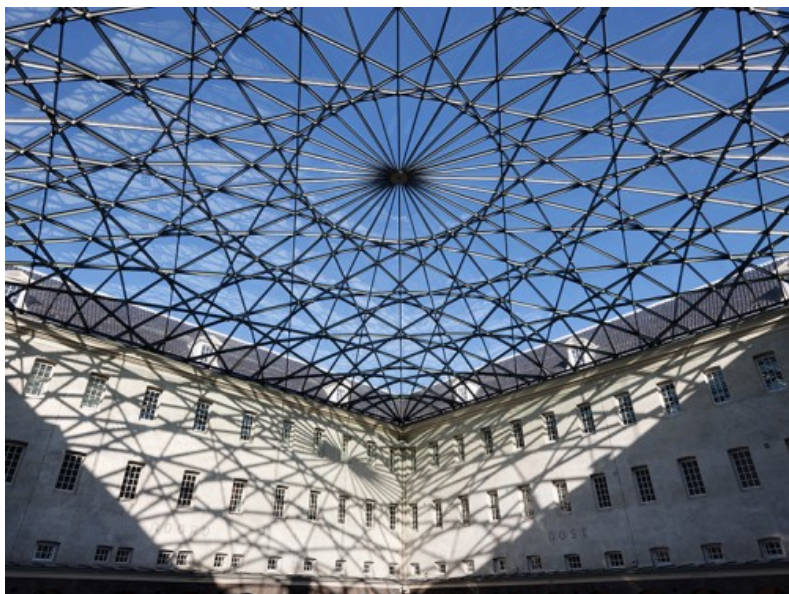
AUTRES PROJETS :

Passerelle d'Esch
- 2007-2008 2009
- Esch-sur-Alzette

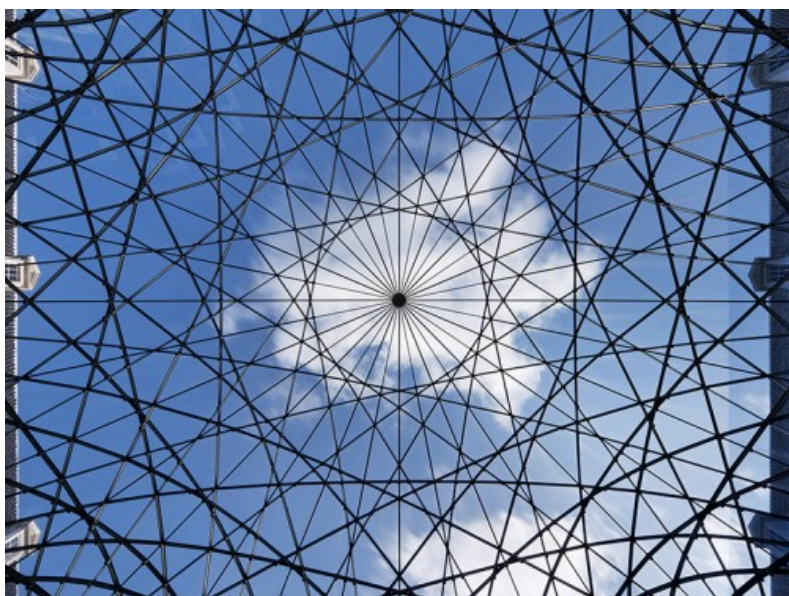
Belliard
- 2006 2009
- Bruxelles

Smedenpoort à Bruges
- 2009-2010 2011-2012
- Brugge

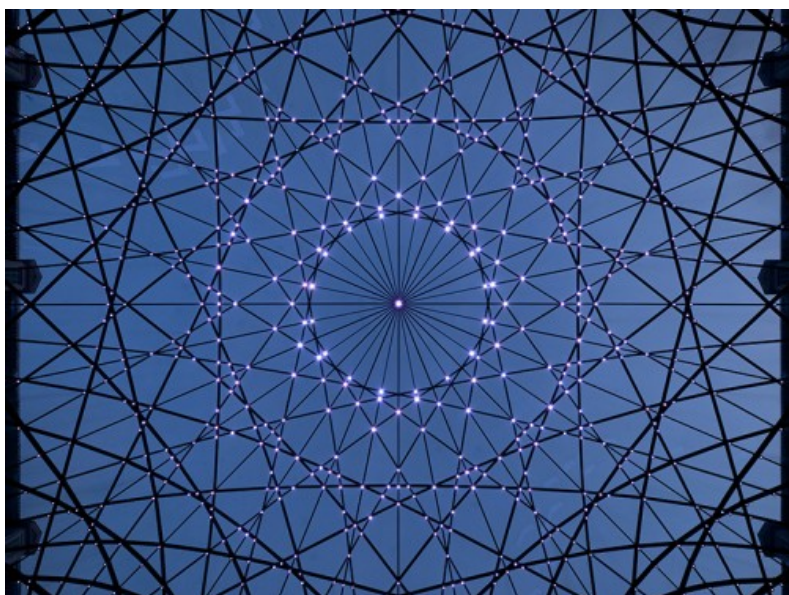
Passerelle Vluchthaven IJDock
- 2010-2011 2012
- Amsterdam



Musée Maritime Néerlandais, Amsterdam, Ney & Partners
© Jean-Luc Deru



Musée Maritime Néerlandais, Amsterdam, Ney & Partners
© Jean-Luc Deru



Musée Maritime Néerlandais, Amsterdam, Ney & Partners
© Jean-Luc Deru



Musée Maritime Néerlandais, Amsterdam, Ney & Partners
© BRS Building Systems BV



Musée Maritime Néerlandais, Amsterdam, Ney & Partners
© Ney & Partners