

Zeitschrift: Werk, Bauen + Wohnen

Herausgeber: Bund Schweizer Architekten

Band: 79 (1992)

Heft: 6: Provisorien = Constructions provisoires = Provisional architecture

Artikel: Holländischer Pavillon : Architekten : Moshe Zwarts, Rein Jansma, Abcoude ; T+ T Design

Autor: M.Z. / R.J.

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-60088>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

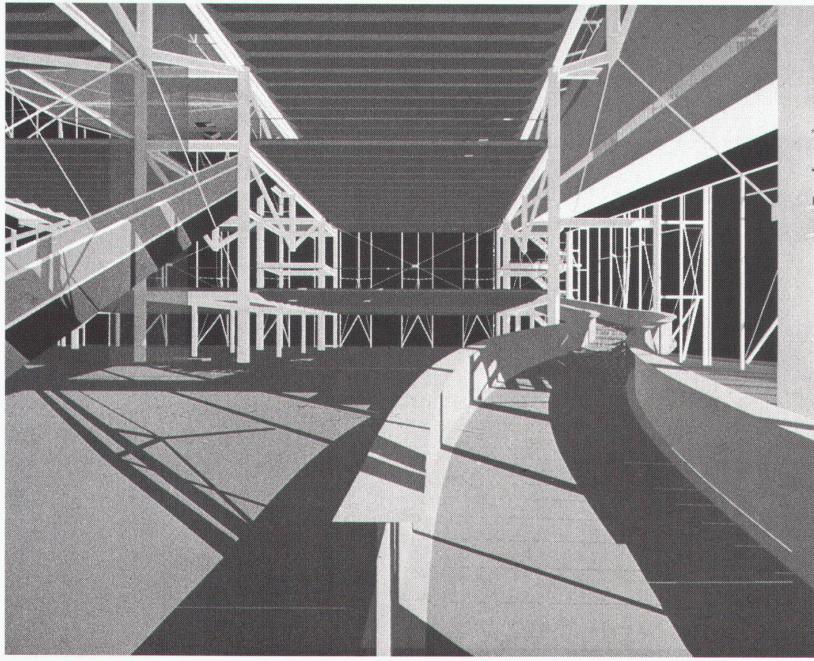
Download PDF: 14.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Holländischer Pavillon

Architekten: Moshé Zwarts, Rein Jansma, Abcoude;
T+T Design



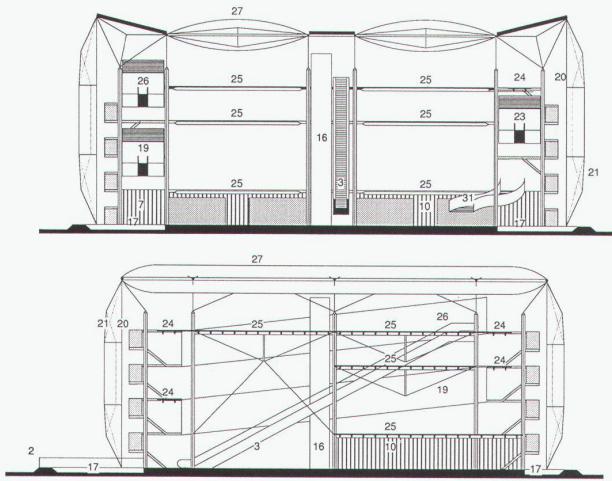


Innenperspektive
Perspective intérieure
Interior perspective

Schnitt Ost-West
Coupe est-ouest
Section east-west

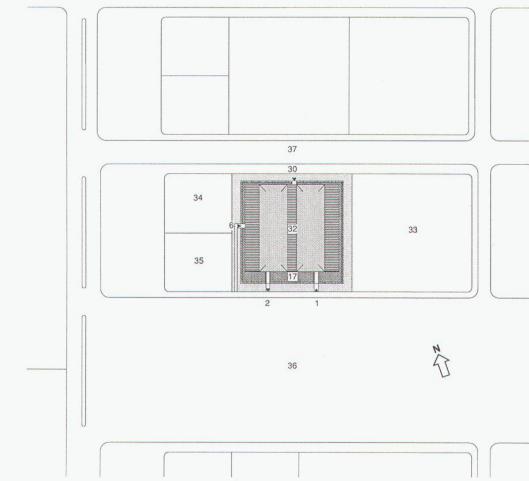
Schnitt Nord-Süd
Coupe nord-sud
Section north-south

Situation
Site



1 Eingang / Entrée / Entrance
2 Ausgang / Sortie / Exit
3 Rolltreppe nach unten / Escalier mécanique descendant / Escalator down
4 «Holland Square»
5 Bar
6 Eingang VIP-Raum / Entrée local V.I.P. / Entrance VIP room
7 VIP-Raum / Local V.I.P. / VIP room
8 Auditorium
9 Lager und Technik / Stockage et local technique / Storage and technical facilities
10 Büro / Bureau / Office
11 Technik / Local technique / Technical facilities
12 Garderobe und Toiletten / Vestiaire et toilettes / Pantry and toilets

13 Sicherheitsraum und Toiletten / Local de sûreté et toilettes / Security and toilets
14 Ankleide / Vestiaire / Dressingrooms
15 Nottreppen / Escaliers de secours / Emergency stairs
16 Lift / Ascenseur / Elevator
17 Wasser / Eau / Water
18 Ausstellungsfläche / Aire d'exposition / Exhibition floor
19 23 26 Tunnels mit Rollbändern / Tunnels avec tapis roulant / Tunnels with tapis roulant
20 Verdunstungsfassade / Façade à évaporation / Desert cooling screen
21 Fassadenträger / Raisisseur de façade / Façade upright
22 24 31 Fußgängerbrücken / Passerelles / Foot bridges
25 Ausstellungsfläche / Aire d'exposition / Exhibition floor
27 Luftkissendach / Toiture pneumatique / Air cushion roof
28 Notausgang / Sortie de secours / Emergency exit
30 Serviceeingang / Entrée de service / Service entrance
32 Holländischer Pavillon / Pavillon hollandais / Pavilion The Netherlands
33 Belgischer Pavillon / Pavillon belge / Pavilion Belgium
34 Irändischer Pavillon / Pavillon irlandais / Pavilion Ireland
35 Luxemburgischer Pavillon / Pavillon luxembourgois / Pavilion Luxembourg
36 Avenida
37 Anlieferung / Livraison / Serviceroad

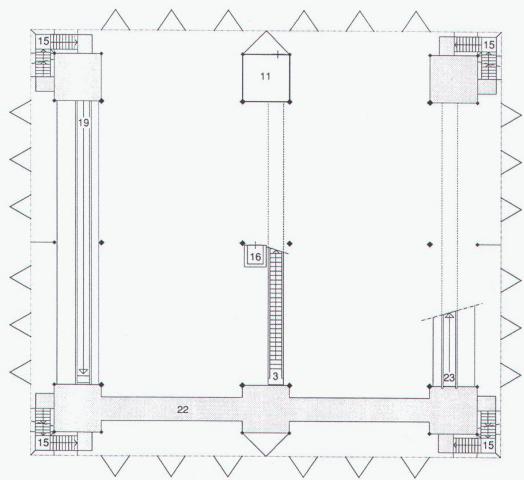
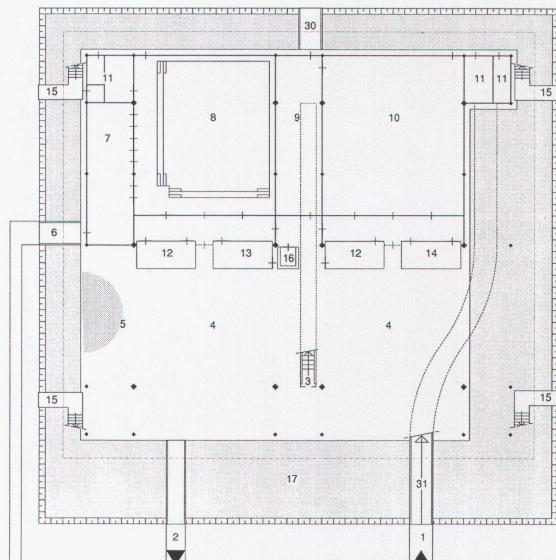
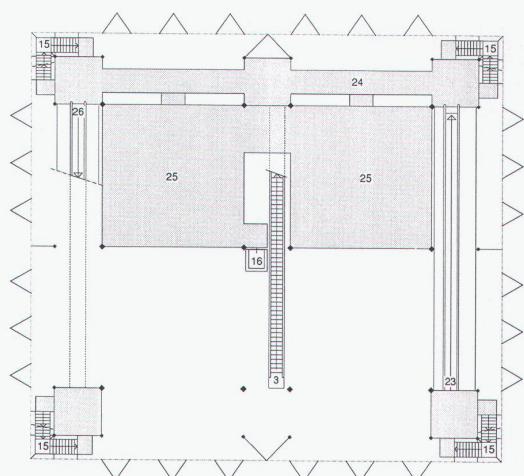
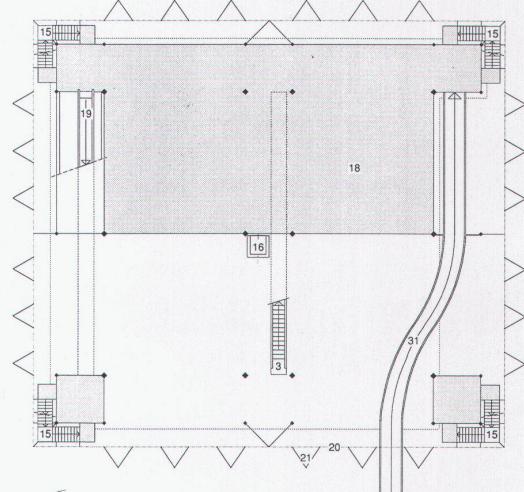
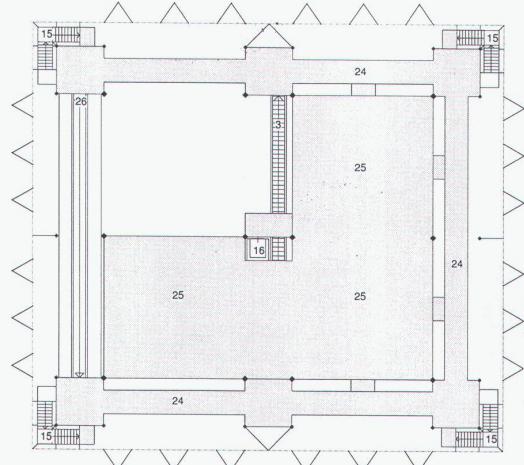


Das Projekt ging aus einem Wettbewerb unter fünf holländischen Architekturbüros hervor. Das Grundstück misst 3600 m²; der Pavillon selbst 45 × 45 Meter bei einer Höhe von 20 Metern. Der Pavillon ist praktisch transparent und von Wasser umgeben. Die Außenhülle besteht aus tückähnlichem Material, das permanent mit Wasser bestäubt wird. Diese Methode basiert auf einem von den Wüstenvölkern entwickelten, jahrhundertealten Kühlverfahren. Die Wasserverdunstung bewirkt ein Temperaturgefälle von zwischen sechs und acht Grad von aussen nach innen.

Die Stahlstruktur wurde in Holland vorfabriziert und vor Ort montiert. Die grossen Dachflächen bestehen aus Luftkissen.

Das Innere ist als «Ausstellungsmaschine» konzipiert, in der die Besucher auf Rollbändern in 20 Minuten durch das Gebäude befördert werden. In Multi-Media-Tunnels wird Holland visuell, akustisch und in Düften erlebbar gemacht. Auf den einzelnen Ausstellungsdecks gewinnt man, vermittelt durch neueste Kommunikationstechniken wie CD-I und HDTV, einen detaillierteren Einblick in typisch holländische Eigenheiten.

M.Z., R.J., Red.



4. Obergeschoss
4ème étage
4th floor

3. Obergeschoss

2. Obergeschoss
2ème étage
2nd floor

1. Obergeschoss
1er étage
1st floor

Erdgeschoss