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

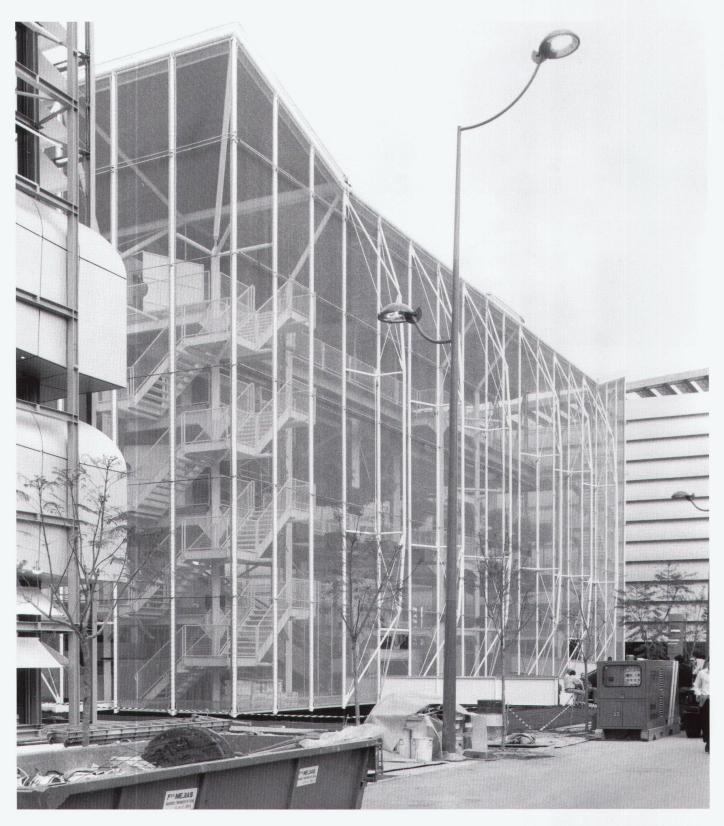
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 29.11.2025

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





Innenperspektive Perspective intérieure Interior perspective

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

Schnitt Nord-Süd Section north-south

Situation

1 Eingang / Entrée / Entrance 2 Ausgang / Sortie / Exit 3 Rolltreppe nach unten Escalier mécanique descendant / Escalator down 4 (Holland Square) 6 Eingang VIP-Raum / Entrée local / 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 Technik / Local technique / Technical facilities 12 Garderobe und Toiletten / Vestiaire et toilettes / Pantry and

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 tüllähnlichem 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.

13 Sicherheitsraum und Toiletten / Local de sûreté et toilettes / ecurity 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 / Raidisseur de façade / Façade upright 22 24 31 Fussgängerbrücken / Passerelles / Foot brigdes

25 Ausstellungsfläche / Aire d'exposition / Exhibition floor 27 Luftkissendach / Toiture pneumatigue / 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 Irländischer Pavillon / Pavillon irlandais / Pavilion Ireland 35 Luxemburgischer Pavillon / Pavillon luxembourgois / Pavilion Luxembura 37 Anlieferung / Livraison /

