

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 60 (1973)
Heft: 1: Israel

Artikel: Standard-Kindergarten : Architekten Adam Eyal und Zwi Astlein
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-87471>

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: 31.07.2025

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



Standard-Kindergarten

Architekten: Adam Eyal und Zwi Astlein

Bauweise: «Binyanshell - System» (zwischen verstärkte und am Bauplatz fixierte Neoprenhäute wird Beton gegossen und durch Pressluft gewölbt. Die Membranen stehen nach dem Loslösen zur weiteren Verwendung zur Verfügung.

Der Kindergarten (30 m Durchmesser, 10 m hoch) ist für 50 bis 60 Kinder berechnet. Er wurde 1970 für Dimona entwickelt und seither in über 20 Exemplaren gebaut (in Tel Aviv, Abu Kabir, 6 in Beer Sheba usw.).

F

Système de construction: «Binyanshell - System» (sur le chantier, du béton est coulé dans des membranes de Néoprène fixées sur place, et mis en forme par air comprimé; les membranes peuvent être réutilisées).

Le jardin d'enfants (30 m de diamètre, 10 m de haut) est conçu pour 50–60 enfants. Il a été construit en plus de 20 exemplaires.

E

Construction system: Binyanshell System (between reinforced neoprene skins set up on the site concrete is poured and then inflated by compressed air. The membranes after release from the concrete can be used again.

The kindergarten (diameter 30 m, height 10 m) is designed for 50 to 60 children.

