

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 14 (1960)

Heft: 4: Reihen- und Mehrfamilienhäuser = Maisons en rangée et immeubles locatifs = Row and apartment houses

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.03.2025

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

KIEFER

ROLLADEN

JALOUSIEN

OTELFINGEN

QUALITÄT

Zürich Basel Bern Luzern Chur
St. Gallen Solothurn Genf Sion Lugano

BRUGGMANN



Leisten Sie sich den Waschautomaten, der Ihren persönlichen Wünschen und Bedürfnissen entspricht — die WYSS-Mirella.

Mod. DELUXE mit der genialen Drucktastenbedienung.

Mod. UNIVERSAL mit der einfachen, übersichtlichen Einknopfbedienung.

Mod. STANDARD der bevorzugte Typ.

Verlangen Sie noch heute den ausführlichen Prospekt unserer neuen Modelle.

GEBRÜDER WYSS, WASCHMASCHINENFABRIK BÜRON / LU TEL. 045 / 3 84 84

Mitteilungen aus der Industrie

«Ultralight»-Großlichtkuppeln – ein neues Bauelement

Ultralight-Kuppeln werden aus hochtransparentem, glasfaserarmiertem Kunstharz in einem Stück gegossen. Sie haben gegenüber den bisherigen, aus organischem Glas hergestellten Oberlichtkuppeln den großen Vorteil, daß sie in jeder gewünschten Größe hergestellt werden können. Durch das neuartige Gießverfahren ist man nicht an eine Plattengröße gebunden. Dank diesem Vorteil kann zum Beispiel ein Industriebau mit wenigen Kuppeln genügend Tageslicht erhalten, wodurch die Dachkonstruktion vereinfacht wird.

Ultralight-Kuppeln werden in den Größen 100, 130, 160, 200, 250, 300, 350, 400, 450 und 500 cm und mehr, rund und quadratisch, hergestellt. Bis zu Größen von 6 m sind sie auf der Straße transportierbar, größere Oberlichter sind entweder zusammenzusetzen oder an Ort und Stelle zu gießen. Es wurden schon mehrere Kuppeln von 5,5 m per Lastwagen transportiert und das größte zusammenhängende Stück hatte eine Abmessung von 3,2 x 12 m.

Das Gießverfahren erlaubt es, auch Kuppeln für beliebige Grundrißformen herzustellen. Neben runden und rechteckigen Kuppeln ist es auch möglich, Kuppeln für einen freien Grundriß oder nach Maß über bestehende Lichtschächte anzufertigen, gleichgültig ob diese recht- oder schiefwinklig sind. Im Interesse einer Standardisierung und damit der Verbilligung sollten jedoch, wenn immer möglich, normierte Formen Verwendung finden.

1

Fabrikation der Großlichtkuppeln, System Isler, in den Werkstätten der Firma Eschmann AG, Thun.

2

Großlichtkuppeln im Treppenhaus.

3

Großlichtkuppeln im Fabrikbau.

