

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift
Herausgeber: Bauen + Wohnen
Band: 8 (1954)
Heft: 2

Werbung

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: 17.01.2026

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

Der Anstrich Ihres Schwimmbades ist Vertrauenssache **ICOSIT-Spezial-SP**

die leuchtende
Unterwasserfarbe
in seegrün und
in wasserblau

Eine Beratung kostet Sie nichts.
Ersparen Sie sich darum einen
Misserfolg und verlangen Sie
den Besuch unseres Spezial-
Chemikers. Er wird vorerst fest-
stellen, ob die Voraussetzun-
gen für einen dauerhaften An-
strich überhaupt gegeben sind.

Wallisellen (Zch.)
Tel. (051) 93 32 32

BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED
keller co

Paillard

Yverdon und Ste-Croix,
älteste Fabrik für Feinmechanik
in Europa, bringt:

Die neue

HERMES
2000

Für Architekten, Ingenieure und weitere
technische Berufe die ideale Schreib-
maschine. Sie eignet sich vorzüglich
fürs Büro, läßt sich aber wiederum so
bequem transportieren, daß man sie
auf den Bauplatz oder nach Hause mit-
nehmen kann. «Hermes 2000» wird auf
Wunsch mit verschiedenen Spezial-
zeichen der entsprechenden Berufs-

gattung versehen. Verlangen Sie das
neue Modell mit seinen exklusiven Vor-
teilen einmal zur Probe. Das kostet Sie
nichts und verpflichtet Sie zu nichts,
zeigt Ihnen aber am besten, was diese
Maschine leistet und wie vorteilhaft sie
sich in Ihrem Betriebe auswirken könnte.

Preis inkl. Koffer Fr. 470.—



HERMAG

Hermes-Schreibmaschinen AG.
Zürich, Waisenhausstr. 2, Tel. 25 66 98
Generalvertretung
für die deutsche Schweiz

Ausführung sämtlicher
Innenausbauarbeiten



für Wohnbauten:

Türen jeder Art
Schränke + Küchenausbauten
Fensterausbauten

für Geschäftsbauten:

Täfer + Decken
schalldichte Konstruktionen
Trennwände + Verschalungen

komplette Ladeneinrichtungen:

für alle Branchen
Einzelmöbel, Vitrinen
Schaufensterausbauten

für das Gastgewerbe:

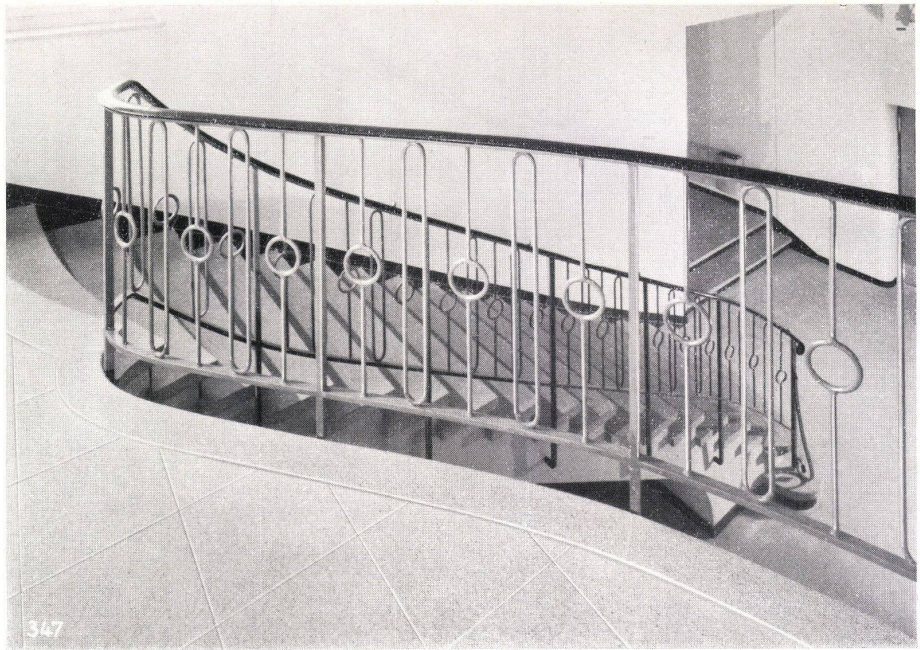
moderne Buffetanlagen
Bar- + Kühlkorpusse
Einbau-Sitzgruppen
Tische + Bestuhlungen

Karl Steiner Bauschreinerei Fenster- + Möbelfabrik Ladenausbau

Zürich 11 / 50
Hagenholzstraße 60
Telefon 46 43 44

Fassaden-Verkleidungen Treppenanlagen und Bodenbeläge in Basaltolit Betonfenster

Spezialbeton AG. Staad sg Kunststeinwerke



nerationen haben sich seither mit Erfolg bemüht, das von Charles Kugler begonnene Werk fortzusetzen.

Zur Würdigung des Jubiläums hat das Unternehmen eine neue Armatur auf den Markt gebracht, den Kugloring, dessen Bau von vier Leitgedanken geprägt ist:

1. die vollständige Ausschaltung aller Stopfbüchsen,

2. eine weitgehende Standardisierung der Fabrikation,
3. die höchste Vereinfachung in der Montage der Apparate,
4. die Verbesserung der allgemeinen Form und deren Anpassung an die Bewegungen der Hand.

Die Kugler-Armatur vereinigt die im Laufe mancher Arbeitsjahre gesammelten Er-

fahrungen und die Ratschläge von Architekten und Sanitär-Fachleuten.

Außerdem erzeugt die Firma Kugler die während des Krieges von der U.S. Army and Navy Air Forces verwendeten Ring-Dichtungen aus synthetischem Gummi, deren Verwendung jetzt in der Industrie geläufig ist. Ihre hauptsächlichsten Vorteile sind:

1. geringe Formänderung bei Betriebstemperatur,
2. geringes oder kein Aufquellen in der Flüssigkeit,
3. weder An- noch Zusammenkleben, kein Angreifen des Metalls,
4. minimaler Verlust der ursprünglichen physikalischen Eigenschaften unter den Betriebsbedingungen,
5. höchste Scheuer- und Abnutzungsfestigkeit.

Systematische Versuche im Laboratorium zur Prüfung der Rinddichtigkeit, wobei mit O-Ring-Dichtungen versehene Armaturen 500 000 mal geöffnet und geschlossen wurden, ergaben die besten Resultate. Heute stehen bereits mehrere Tausende mit O-Ring-Dichtungen versehene Armaturen in Betrieb.

Die O-Ring-Dichtung besteht aus einem Ring mit rundem Querschnitt, der unter Einhaltung sehr knapper Toleranzen montiert wird und aus Materialien hergestellt

ist, die den abzudichtenden Flüssigkeiten genau entsprechen. Er wird in eine Nute eingelassen, die breiter ist als sein Querschnitt, was ihm erlaubt, unter der Wirkung des Druckes zu rollen. Sobald der Ring in seiner Nute sitzt, kann er keinem äußeren Druck mehr unterworfen werden; das Pressen von Stopfbüchsen ist überflüssig. Die Firma Kugler verwendet zu diesem Zweck nur erstklassige Dichtungen, deren Hersteller von den Kontrollstellen der U.S. Army zugelassen worden sind.

Diese Dichtung ist mit keinem anderen Gummiring vergleichbar. Das verwendete Material, die Qualität der Herstellung und der Kontrolle, die Genauigkeit der Stücke berechtigen zur Behauptung, daß sie heute das Beste auf dem Markte darstellen.

Halle 13 Parterre, Stand 4830

Die Firma Le Réve S.A., Kochherde und Emaillierung, in Acacias-Genf, eine Spezialfirma auf dem Gebiete der modernen Küchen-Einrichtungen, zeigt neue Modelle.

Der Wunsch der Hausfrau nach einem möglichst raumsparenden Kochherd veranlaßt Le Réve S.A. dieses Problem erneut zu prüfen. Nach eingehenden Stu-



Tisch

Modell Architekt Max Bill, Entwurf 1950. Das Geheimnis der vollendeten Form liegt in der Konstruktion aus einem Kreis, unterteilt in drei Kreise unter Verwendung ihrer Tangenten. Ausführung in Ahorn mit Linolplatte. Durchmesser 110 cm. Höhe 44 cm. Preis Fr. 230.—.

Wohnbedarf AG. SWB Zürich, Talstraße 11
Telephon 051 / 25 82 06
S. Jehle SWB Basel, Aeschenvorstadt 43
Telephon 061 / 24 02 85