Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 76 (1958)

Heft: 4

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: 09.12.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

LERCH

ZURICH 1, Oefenbachgasse 5 TELEPHON (051) 23 30 00

AUFZÜGE

für Akten, Spelsen, Waren mit Hand- und elektrischem Anfrieb

Patentanwälte

E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 251633 Bahnhofstrasse 31 Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

Dutisol

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 918665

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel, 23 45 07 / Postcheck VIII 6110 Postadresse:

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

 Einzelheft Fr. 1.65
 — Abonnements:

 | 12 Monate | 6 Monate | 3 Monate

 Schweiz | 66.—
 33.—
 16.50

 Ausland | 72.—
 36.—
 18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH, der EPUL und schweiz. staatl. Technischer Mittelschulen ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

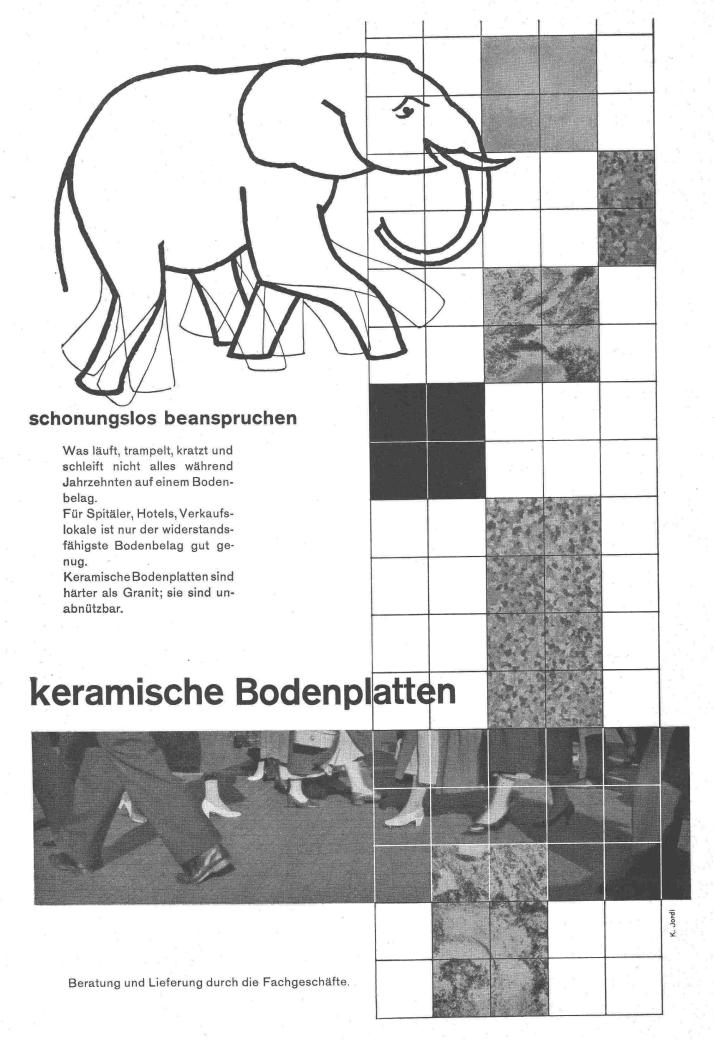
Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Trans-Europ-Express-Triebwagenzüge		
Projektierung von Fernstrassen in den USA. Radschlepper mit dieselelektrischem Antrieb. Luftreifen mit teilweiser Wasserfüllung. Persönliches. Vorgefertigte Stahlbetonhallen in Ungarn	serfaulräumen. Von Gunnar Ackerlindh Trans-Europ-Express-Triebwagenzüge Die Wasserkraftanlage Kujbyschew. Von E. Schmitter Scheune mit Offenstall zum Gutsbetrieb Sonnenhof in Ascona. Arch.	41* 47* 51
den USA. Radschlepper mit dieselelektrischem Antrieb. Luftreifen mit teilweiser Wasserfüllung. Persönliches. Vorgefertigte Stahlbetonhallen in Ungarn	Mitteilungen	
Max Guyer	den USA. Radschlepper mit diesel- elektrischem Antrieb. Luftreifen mit teilweiser Wasserfüllung. Persön- liches. Vorgefertigte Stahlbeton-	55
Kirchgemeindehaus in Winterthur- Töss. Primarschulhaus in Oster- mundigen. Schulhaus in Churwalden 56 Buchbesprechungen Hunziker-Kalender 1958	Nekrologe	
Kirchgemeindehaus in Winterthur- Töss. Primarschulhaus in Oster- mundigen. Schulhaus in Churwalden 56 Buchbesprechungen Hunziker-Kalender 1958	Max Guyer	55*
Hunziker-Kalender 1958	Kirchgemeindehaus in Winterthur- Töss. Primarschulhaus in Oster-	56
Hunziker-Kalender 1958	Buchbesprechungen	
Mitteilungen aus dem S.I.A. Fachgruppe der Ingenieure der Industrie		56
Fachgruppe der Ingenieure der Industrie	Günter Hoeland	57
dustrie	Mitteilungen aus dem S. I. A.	
Industrielle Abwässer. Kunstgewerbe- schule Zürich. Christlicher Glaube und Weltbild. Gewerblicher Rechts- schutz. Chemische Gesellschaft. Ver-	-	57
schule Zürich. Christlicher Glaube und Weltbild. Gewerblicher Rechts- schutz. Chemische Gesellschaft. Ver-	Ankündigungen	
ein Deutscher Ingenieure. vortrags-	schule Zürich. Christlicher Glaube und Weltbild. Gewerblicher Rechts-	

kalender







Wir stellen aus: Internationale Fachausstellung Wasser- und Abwasserreinigung Basel vom 25. Januar bis 2. Februar 1958 Vertretung für die Schweiz: Ing. Theo Noerdlinger, Zürich 8, Feldeggstrasse 42, Telephon (051) 24 35 61

Wir liefern:

Kalkhydrat Ca(OH)2

für Wasseraufbereitungsanlagen



Stückkalk CaO und Kalziumcarbonat CaCO3

für Säure- und Abwasser-Neutralisationen

Verlangen Sie unverbindliche, bemusterte Offerte!

Telephon (058) 5 22 06

KALKFABRIK NETSTAL AG., NETSTAL

Hydraulische Hubzylinder

bis zu den grössten Kräften und Ausmassen

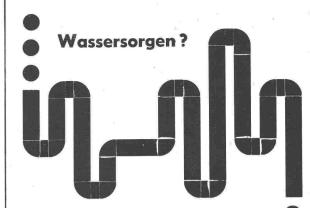
zum

PRESSEN, HEBEN, STOSSEN, ZIEHEN

dazu Druckerzeugungs- und **Steuerungsanlagen**

stationär und fahrbar

OBERHÄNSLI MASCHINENFABRIK HINWIL / ZH



Hagusta-Filterrohre

Hagusta-Vollwandrohre

Hagusta-Kiesbelagrohre (elektrophoretisch gummiert)

Hagusta-Kunststoffrohre

bieten viele Vorteile.

Hagusta GmbH.

Lassen Sie sich unverbindlich beraten. Frankfurt/Main Schaumainkai 89/91

Internationale Fachausstellung über Halle 3, Stand Nr. 67 Wasser- und Abwasserreinigung in den Hallen der Schweizer Mustermesse Basel vom 25. Januar bis 2. Februar 1958

COMMINUTOR

ABWASSER-. SIEB- UND FESTSTOFF-ZERKLEINERUNGS-MASCHINE

(Unterwasser-Desintegrator) Durchflussleistungen von 2,5-1050 L/s

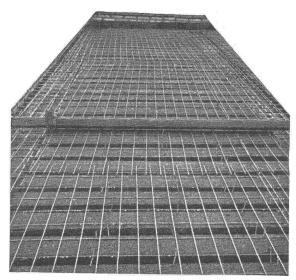


bei Abwasser-Pumpstationen und Kläranlagen

PISTA S. A. GENÈVE-JONCTION



Basel/Schweiz, Bündnerstrasse Vertretung: Max Müller,



Je besser die Isolation, umso geringer die Heizkosten. Die Ersparnisse an Heizkosten machen im Laufe der Jahre oft ein Vielfaches dessen aus, was eine gut isolierende Decke mehr kostet. Mit BAUKORK-Isolierdecken – K-Werte zwischen 0,58 und 0,68 – bauen Sie bei Wegfall von Gefällsbeton etc. sogar noch billiger!

Fragen Sie die Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

Verkaufsbüro Zurich, Gotthardstr. 61 Telephon 051/238012 - Werk in Steinhausen/Zug

Therma-Tiefkühlapparat

für die Prüfung von

Beton-, Tonwaren- und Keramik-Körpern, Baumaterialien aller Art usw.

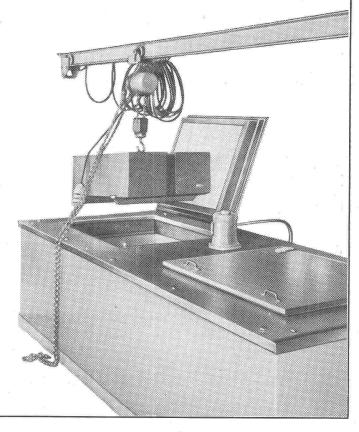
bei konstanten Tieftemperaturen oder unter Wechseltemperaturen

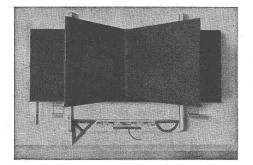
Therma baut Versuchskühlschränke, Versuchsapparate und -anlagen für Temperaturen bis —85° C

für alle Industrien

Verlangen Sie den Spezialprospekt «Kühlanlagen für Industrie und Forschung»

Therma AG., Schwanden/GI. Kältebüro Zürich 6/42, Hofwiesenstrasse 141 Telephon (051) 26 16 06





HUNZIKER SÖHNE, THALWIL

Schulmöbelfabrik

Gegründet 1880

Telephon 92 09 13

Schweiz. Spezialfabrik der Schulmöbelbranche

Lieferung kompletter Schulzimmer-Einrichtungen, Schultische, Wandtafeln • Beratung und Kostenvoranschläge kostenlos

Baue schnell und gut...



Vulkan-Baustoffe

SPRING + SÖHNE ZÜRICH UND DIETIKON Telephon (051) 52 51 55



Schalungssteine

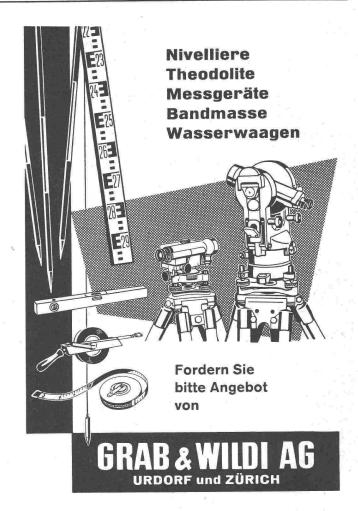


Zwischenwandsteine



soliersteine

. . baue mit SPRING-Steinen



Bessere
Arbeitsbedingungen durch
Glas-Bausteinwände und
-Oberlichter

Glasbaustein-Oberlichter und -Wände

ermöglichen bessere, blendungsfreie und gleichmässige

Beleuchtung bis in die hintersten Ecken.

Verlangen Sie Prospekt, Beratung, Berechnungen und Vorschläge durch das



Spezial-Unternehmen für Glas-Betonbau Schneider, Semadeni + Frauenknecht Zürich 4, Feldstr. 111, Tel. 051/27 45 63

Ständige Ausstellung: Schweizerische Baumusterzentrale





MAAG

Präzisions-Zahnradpumpen für alle Industriezweige

Fördermengen bis 6000 Liter / Min.
Flüssigkeitsdrücke bis 35 Atm. für Wasser
Flüssigkeitsdrücke bis 200 Atm. für Oel
Saughöhen bis 7 Meter Wassersäule
Temperaturen bis 300° C für Oel
Temperaturen bis 90° C für Wasser
Drehzahlen bis 1500 Umdrehungen / Min.

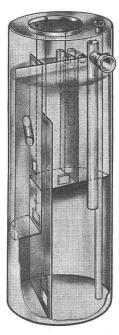
MAAG-ZAHNRÄDER AG. ZÜRICH

Neuheit auf dem Gebiete der Abwasserreinigung für Einzelkläranlagen

Reinigungseffekt in Bezug auf organische Verunreinigung 70—80 Prozent.

Ausführung aus Stahlblech, rostschutzbehandelt.

Alleinige Lizenzinhaberin für die Schweiz, Frankreich und Belgien.



Beratungen, Konstruktion und Ausführung der mech. Teile

Automatische Rechen
Rechengut- und Kehricht-Zerkleinerungsmaschinen

Mechanische Ausrüstung für Sandfänge Absetzbecken (Rund- und Rechteckbecken) Neueste amerikanische Verfahren Biologische Abwasserreinigung

Faulkammerausrüstungen

Wärmeaustauscher

Kombinierte Abwasserreinigungsanlagen für kleine Gemeinden und Institutionen Industrielle Abwasserreinigung Flotationssysteme

Oxydationsverfahren

«Röntgenbild» eines Alpha-Faulraumes System Dr. Akerlindh

Siehe Artikel von Dr. Akerlindh in dieser Nummer der SBZ

Alpha AG. Nidau/Biel

Telephon (032) 246 92

Zur «Traumküche»





Küchenventilator

Er garantiert raschen Abzug der Kochdämpfe (10bis 20mal schneller als Fenster-Entlüftung). Dadurch weitgehendste Eliminierung der fettigen Niederschläge (Reduktion der Reinigungsund Unterhaltskosten) und

als grössten Vorteil:

Nie mehr Kochgerüche in den Wohnräumen

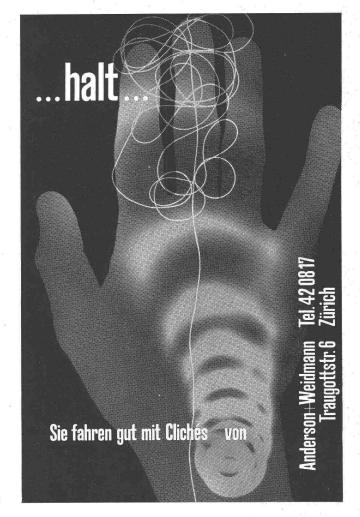
Nicht umsonst sind z.B. in 9 von 10 amerikanischen Haushaltungen Küchenventilatoren installiert.

Warum soll die Schweizer Hausfrau auf diesen Mehrkomfort verzichten?

Nähere Unterlagen durch die Generalvertretung:

Walter Widmann AG. Zürich 1

Löwenstrasse 20, Telephon (051) 27 39 96



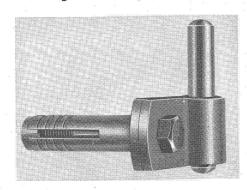




RIWO hält ohne ZEMENT

Patent angemeldet

spart viel Zeit und Geld



RIWO-

Jalousie-Kloben

Ladenrückhalter

Rohrträger

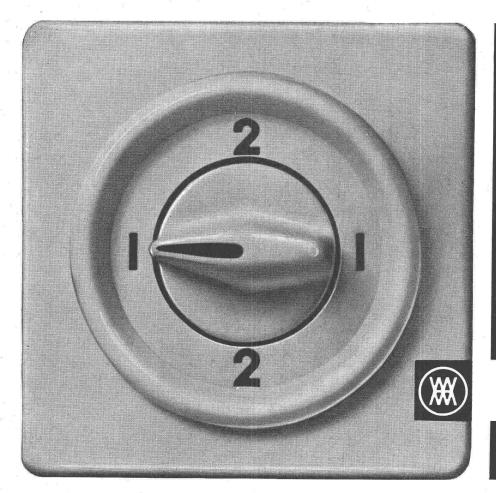
Hülsen

Prospekte durch den Fachhandel

SANER & CIE. - BÜSSERACH

Beschlägefabrik

Telephon (061) 80 11 77

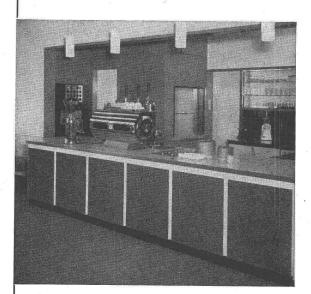


Verwenden Sie nicht nur Paketschalter . . . verwenden Sie XAMAX-Paketschalter 10 A 380 V oder PAC-X 15 A 380 V 10 A 500 V mit der angenehm elastischen und doch sehr präzisen Schaltung! Näheres darüber im neuen, praktischen Taschenkatalog. XAMAX AG Zürich 50-Oerlikon Telefon 051 / 46 64 84



Schweizer Kunststoffplatte





Buffetanlage mit KELLCO verkleidet.

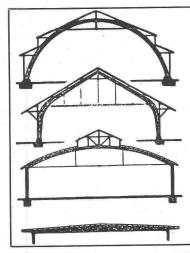
KELLCO — der neuzeitliche Belag für Tische, Korpusse und Regale, für Restaurants, Bars, Kantinen, Küchen und Magazine, für Büros, Laboratorien und Spitäler, für Werkbänke in Uhrenfabriken, Tischbeläge in Konfektion, Feinmontage und Musterzimmern, für Telefonkabinen, Waggonbau und Aufzüge etc.

KELLCO — mit der richtungslosen und porenfreien Oberfläche. 45 lichtechte harmonische Farben und Dessins. Ausserordentliche Resistenz gegenüber Chemikalien, hitzebeständig bis 150°C. Ueberdurchschnittlich widerstandsfähig gegen Abnützung.

KELLCO-Platten lieferbar durch den Fachhandel. Unentgeltlicher technischer Beratungsdienst. Verlangen Sie Farbmuster und Prospekt.

Keller & Co. AG. Klingnau Telephon (056) 5 11 77





B. ZÖLLIG

SOHNE

Holz-Konstruktionen

ARBON

Spezialität

AUSFÜHRUNG in der
HETZERBAUWEISE

FÜR LAGER-, TURN- UND FABRIKHALLEN LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN RISSFREIE SÄULEN



Patent-Aufzugtreppe

Grösste Vorteile auf kleinstem Raum

Vertreter: R. Bischoff, Kaspar-Fenner-Strasse 8, Küsnacht ZH Telephon (051) 90 47 59

FELDMANN & CO. * HOLZBAU LYSS Telephon (032) 841 84 Kt. BERN



Geschliffene Zahnräder

Sauter/Bachmann & Cie. Zahnräderfabrik Netstal Gl.

Austrocknungen vor

Neu- und Umbauten

in kürzester Frist

Trocknungsmaschinen Trocknungsöfen Elektro-Fleckentrockner Exsikkatoren Infrarot-Trockenstrahler

Max Roth-Kippe & Co., Zürich 45

Bauaustrocknungen

Uetlibergstrasse 191

Tel. 33 15 35



Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und