**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 67 (1949)

**Heft:** 11

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:** 12.12.2025

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

# WEIZERISCHE BAUZEITUN

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

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZURICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05



Reflektoren und Leuchten in Reinst-Aluminium, elektrolytisch veredelt, korrosions- und hitzebeständig; dauernd hoher Wirkungsgrad

Verlangen Sie unsere unverbindliche Lichtberatung



UMINIUM LICHT AG. ZÜRICH URANIASTR. 16 TEL. (051) 25 89 88

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 Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

#### Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 Abonnements: 12 Monate 6 Monate 3 Monate Schweiz Ausland Schweiz Ausland Schweiz Ausland Kategorie 60. - 66. - 30. - 33. -15.- 16.50 В 54. – 60. – 27. – 30. – 13.50 15. – 46. – 52. – 23. – 26. – 11.50 13. – 34. – 40. – 17. – 20. – 8.50 10. – C D

A Normaler Preis.

B für Mitglieder Schweiz. Techn, Verband
C für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P.
D für Mitglieder S. I. A. oder G. E. P., die
weniger als 30 Jahre alt sind, sowie
für Studierende der E. T. H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

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

#### INHALT

Réalisations belges en béton pré- contraint. Par G. Steinmann	155*
Der Convair-Liner. Von R. Wild .	158*
Druckkissen im Bauwesen	160*
Der Adiabaten-Exponent für Gase und Dämpfe. Von $C$ , $Kelher$	161*
Wettbewerb Kantonalbank Solothurn	161*
LITERATUR	
Tests with circular plates, by A. Holmberg. Die Dissertationen der ETH, von W. Mikulaschek. Das Unfassbare, von O. Huppert	166
	168
MITTEILUNGEN	
ETH, Schülerwettbewerb für Landesplanung, Meilen heute und morgen, Fernflüge der «Swissair», Persönliches, Kraftwerk Flix am Ebro.	
Technikum Winterthur	168
NEKROLOGE	
E. Meier, H. Muret, K. Jenny	168
VORTRAGSKALENDER	168

Schweiz. Bauzeitung

67. Jahrgang

Nr. 11

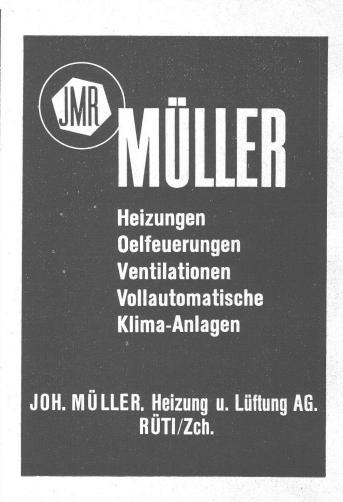
Seiten 155-168

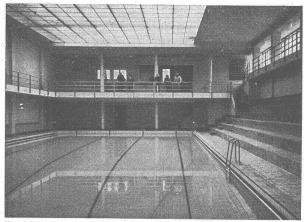
\* Bilder

Zürich, 12. März 1949









Neues Hallenschwimmbad Sommerleist, Bern, v. Sinner & Beyeler, Arch., Bern

## **BERNHARD HITZ + USTER**

Fugenlose SPRAY LIMPET ASBEST-Akustik- und Schallschluckbeläge Akustikplatten für Decken- und Wandbeläge

SPRAY LIMPET ASBEST-Akustikbeläge an den Decken — 310 m² — im neuen und alten Hallenschwimmbad fugenlos aufgespritzt



Die neuen «Nash»-Lastwagen sind das Ergebnis 35jähriger Erfahrung und verfügen über hohe Qualitätsmerkmale in der Konstruktion von Motor, Chassis und

Hohe Leistung - rasch - wendig - sparsam - aussergewöhnlich guter Radeinschlag - grosse Ladefläche - günstige Preise,

Lieferbar auch mit Wirz-Kipper, Nutzlast 2,5 m3.

#### OFFIZIELLE VERTRETUNGEN:

Chassis. Doppelbereifung hinten. Hydraulische Brem-

sen. Obengesteuerter 6-Zyl. - Ambassador - Motor. Fahrzeugmasse über alles: Länge 6,95 m, Breite

Chur: Delsberg: Frauenfeld: Freiburg:

Genf:

Grenchen:

2,20 m, Höhe 2,15 m.

Baden-Wettingen: F. Knibiehler, Garage
Basel: Krähenbühl & Co., Hardstrasse 21
Bern: Gebr. Hänni AG., Länggasstrasse 95
Biel/Nidau: A. Burger, Schulgasse 4, Nidau
Buchs (St. G.): A. Sulser, Garage
Cham: J. Dogwiler, Sinserstrasse M. Comminot, Masanerstrasse 62 Le Ticle SA., Rte. de Bâle Martin Bührer, Kreuz-Garage Daler frères, Garage Capitole Desjacques & Maillard, 4—6 rue du Lac Hermann Fasler, Garage

Lausanne: Lugano: Luzern-Kriens: Neuenburg: Oensingen: Winterthur:

R. Mettraux, Garage Red Star SA, Garage Bodmer & Co. AG. Lienhard & Bossert AG., Kriens JL. Segessemann fils A. Ackermann, Garage Rheinfelden: Gebr. Grell, Kaiserstrasse 492
Romanshorn: A. Müller, Garage Helvetia
W. Zollikofer, Notkerstrasse 157
Schaffhausen: Kd. Moser, Garage Tivoli
Stein a. Rhein: U. Rickenmann, Garage
Schönenwerd: Paul Kaufmann, Garage
Tagelswangen: Gehr. Morkwolder Tagelswangen: Gebr. Markwalder H. Kunz, Kreuz-Garage



## AUTOMOBILWERKE FRANZ AG. ZÜRICH

Badenerstrasse 313 Telephon (051) 27 27 55 Automobil-Salon in Genf v. 17.—27. März 1949 Nash-Lastwagen Stand Nr. 225 Nash-Personenwagen Stand Nr. 75







## "ROBUR"

die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.

Stampfenbachplatz 1 ZÜRICH 6 Telephon 28 43 63

## BAUBESCHLÄGE MÖBELBESCHLÄGE WERKZEUGE

Besichtigen Sie bitte meine Ausstellung in der Baumuster-Centrale, Talstrasse 9

# F.Bender. ZURICH, Oberdorfstrasse 9 und 10, Tel. 32 71 92

Eisenbetonfachwerk - Montagefertig

vorteile: Kurze Bauzeit - Minimaler Unterhalt
Wirtschaftlichkeit



AG. für vorgespannten Beton Zürich
Telephon (051) 2864 74

Spezialfirma für die Lieferung von Bauelementen aus Vorspannbeton u. Eisenbeton Achszahnrad mit auswechselbarem Kranz

Sauter/Bachmann & Cie ZAHNRÄDERFABRIK Netstal/GI.

# MINERALOL-TANKS AUS EISENBETON

SYSTEM BORSARI

STEHEN SEIT 40 JAHREN UNUNTERBROCHEN IM GEBRAUCH
KEIN KORRODIEREN KEIN ROSTEN

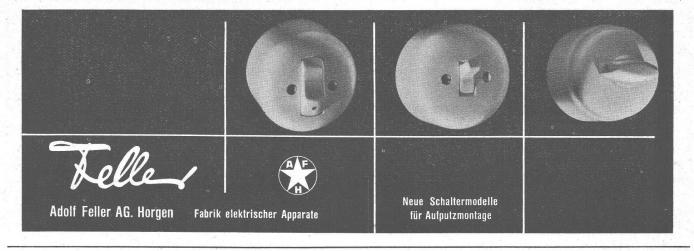
## HEIZOL-TANKANLAGEN

FÜR HANDEL, INDUSTRIE, GESCHÄFTSHÄUSER, VILLEN

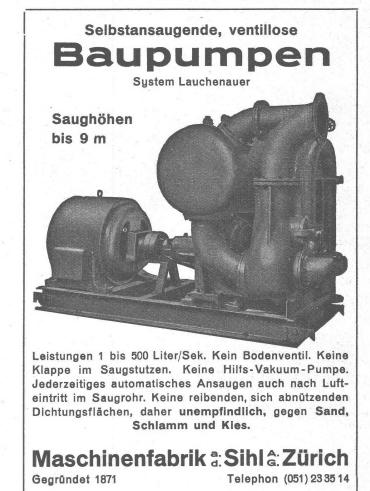
TEL. (051) 24 96 18

BORSARI & Co. ZOLLIKON-ZURICH

GEGR. 1873











Ventilations-Anlagen

nach eigenen Entwicklungen. Sämtliche lufttechnischen AnlagenfürIndustrie und Gewerbe. Verlangen Sie unseren Besuch, wir beraten Sie gerne. Luftheizungen Klima-Anlagen



**Abdichtung und Bautenschutz** 

## ING.PELLASCIO

Ohmstrasse 16 - Tel. 46 63 73 ZÜRICH-OERLIKON

## • 25 Jahre Facherfahrung •

Normal- und schnellbindende Zementzusätze Bituminöse Anstrichmittel und Fugenkitte

Schwierigste Abdichtungen unter Garantie

Prospekte • Referenzen • Ingenieurbesuch



## W. KUNZ, Zürich

Isolierungen gegen Wärme- und Kälteverluste Akustik, Lärmbekämpfung, Schall-Isolationen



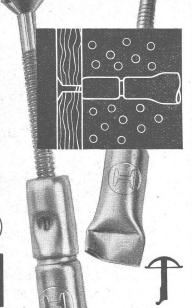
Albisstrasse 8

## Hülsen-Steinschraube «Abel»

zur Befestigung von Fensterrahmen, Türrahmen etc.

Anwendung: Schraube in die eingemauerte Hülse stossen. Nach zwei Umdrehungen mit dem Schraubenzieher sitzen Schraube und Rahmen unverrückbar fest. Enorme Zeitersparnis.

Sogar bei schlecht versetzten Rahmen kann die Schraube schräg eingestossen werden. Ausführung: 60 mm Hülse mit Schrauben von 55, 65 und 80 mm Länge



Pumpen

zur Dosierung von Trinatriumphosphat direkt in die Kessel bis 100 Atu

#### Vorzüge:

Keine Störungen in den Speisepumpen, genaue Dosierungsmöglichkeit, geringe Abschlämmverluste

Keine Sauerstoffeinbrüche und daher auch keine Korrosionen in den Kesseln

JATOLIT-Phosphatpumpen beseitigen einen längst fühlbaren Mangel im Kesselhausbetrieb

Verlangen Sie unsere Vorschläge

## Jacques Tobler AG. Luzern

Schweiz. Unternehmen für Wasseraufbereitung
Telephon 21266



Drahtzieherei, Metallwaren-und Nagelfabrik · Pilgersteg, Rüti Zch. Tel. (055) 2 35 22

# KLINKER

braun, rot, gelb für Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

Telefon (061) 7 24 04

Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZURICH, TALSTR. 9, BÖRSENBLOCK (Eintritt frei)



**Asphalt-Emulsion & Zürich** 

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen