Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 67 (1949)

Heft: 39

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: 02.10.2025

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

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

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

Eisenbaugesellschaft Zürich

Ingenieurbureau

Stahlbau

Kranbau

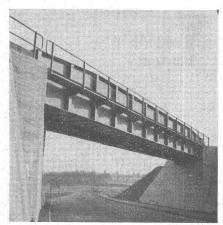
Wehrbau

Unsere Abteilung Stahlbau projektiert und konstruiert: Fabrikbauten, Werkbauten, Eisenhochbauten, Hallen, Brücken, Türme, Maste, Silos, Tanks

Unsere Abteilung Hebezeuge projektiert und erstellt betriebsfertige Hebezeuge Bauart "Oerlikon", wie: Laufkrane, Bockkrane, Verladebrücken, Krane mit Greiferausrüstung, Hebeböcke, Drehkrane, Schiebebühnen, Baukrane und Transportanlagen + Revisionen auch im Abonnement

Unsere Abteilung Wehrbau projektiert und erstellt: Windwerke, Schützen, Dammbalken usw. für alle Wehrtypen

Wir verfügen über eigene Patente



Eisenbahnbrücke über die Zufahrtstrasse zum Flughafen Kloten



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

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT Der Deckeneinsturz in Birsfelden . 553*

Zur Gestaltung eines Verwaltungs-	
gebäudes in Basel. Von H. Baur .	554
Modellversuche zur Bemessung von	
Baukonstruktionen. Von E. Schmidt	555*
MITTEILUNGEN	
Flugtriebwerk «Python». Staumauer	
am Porsuk	561
Rollmaterial der Appenzellerbahn. Helikopter für Leitungskontrolle.	
ETH, Landesplanung	562
Generalversammlung des S. I. A.	502
Kantonsspital Zürich. Abendkurse	
Bernet. Summitbrücke in Maryland.	
Wasserströmung in Kurven. Ein-	
sturz eines Deckenfeldes in New York. «Der Bauingenieur». Persön-	
liches	563
LITERATUR	
Hochbauliche Qualitätsarbeit, von	
J. Duhm/H. Jenny-Dürst	563
Neuerscheinungen	564
NEKROLOGE	
E. Blanz. E. Rupp	564
WETTBEWERBE	
Schulhaus in Kilchberg	564
VEREINE	
S. I. A. Fall Brodtbeck & Bohny .	564
T. P. Versterbene Mitglieder	504

Schweiz. Bauzeitung

67. Jahrgang

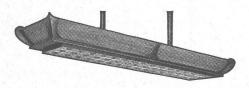
Nr. 39

Seiten 553 - 564

VORTRAGSKALENDER

Zürich, 24. Sept. 1949





Bei einer

guten Fluoreszenz-Beleuchtung

tragen die

Armaturen, Vorschaltgeräte und Lampen

stets die Marke

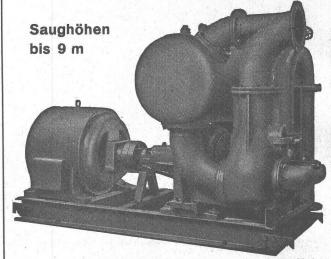


SAXON COMPONENTS LTD.

Pelikanstr. 19 **ZÜRICH 1** Tel. 23 99 20 Fabrik für Fluoreszenz - Beleuchtung Selbstansaugende, ventillose

Baupumpen

System Lauchenauer



Leistungen 1 bis 500 Liter/Sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Lufteintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher unempfindlich, gegen Sand, Schlamm und Kies.

Maschinenfabrik a Sihla Zürich

Gegründet 1871

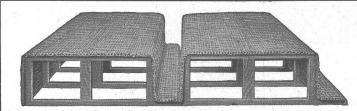
Telephon (051) 23 35 14

wetterfest, isolierend, vorzüglicher Kondenswasserschutz

Durisol A.G. für Leichtbaustoffe Dietikon Tel. 051 - 91 86 65

Durisol,





"ROBUR"

die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.

Stampfenbachplatz 1 ZÜRICH 6 Telephon 28 43 63

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

geflammt und uni für Böden, Cheminées, Fassaden

Telefon (061) 72404

Feuerfestes Material - Glasierte Verblender und Baukeramik - Steinzeug für Kanalisation - Säurefeste Steine und Platten

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

HANDBOHRMASCHINE

Fr. 148 .- (inkl. Bohrfutter)

1 Jahr Garantie

Handbohrmaschinen Bohrleistungen in Stahl 6, 10 und 18 mm in Holz 8, 18 und 30 mm Handschleifmaschinen Support-Schleifmaschinen Tischschleifmaschinen

Wir fabrizieren

Elektrohammer Blechscheren Poliermaschinen Kurzschlußanker-Motoren Kollektor-Motoren für Einbau Nähmaschinenmotoren Spezialmotoren

Bohrleistung: in Stahl 6 mm in Holz 8 mm Geschwindigkeit: 1500 U/Min. bei Vollast Aufgenommene Leistung 100 W Anschluss an Gleich- und Wechselstrom

REPARATUR ALLER ELEKTRO-APPARATE

ERSTE UND LANGJÄHRIGE SCHWEIZERISCHE SPEZIAL-FABRIK FÜR ELEKTROWERKZEUGE UND KLEINMOTOREN

ELEKTROMOTORENFABRIK AG. PIETERLEN TELEPHON (032) 77206



-enster

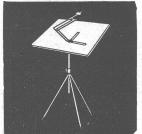
vorteilhaft durch

FENSTERFABRIK ALBISRIEDEN AG.

Tel. 270691 ZÜRICH 9 Fellenbergstrasse 245



HOVEKO-Zeichenpulte Reissbretter, horizontal und vertikal verstellbar, 4 Typen



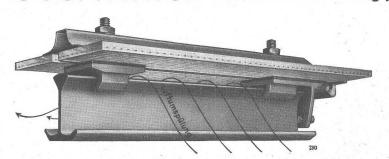
REX-Zeichenständer mit Reissbrettern - Perfekt-Klein-zeichenmaschinen für Reissbretter 50×65 und 75×105

Verkauf durch Fachgeschäfte

REPPISCH-WERK AG., DIETIKON-ZURICH

Tel. 91 81 03

Oberlichter mit der idealen Einstegsprosse



BUSS AG. BASEL

ABT. STAHLHOCHBAU

TEL. (061) 6 04 41

«Perfekta»



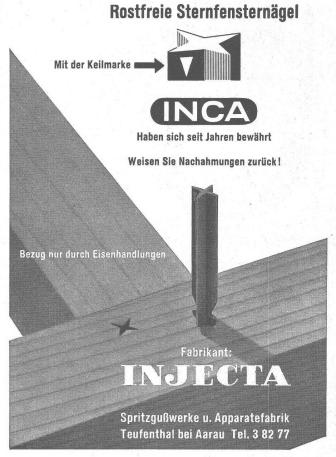
Verminderte äussere Kälteeinwirkung, Schwitz-

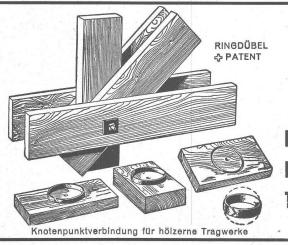
wasserbildung und Rostung.
Spannungsfreie Punktallagerung des Glases vermindert Bruchgefahr und sichert ungehinderte
Ausdehnung der Materialien bei Temperaturwechsel.

Wasserdichte, schwitzwasserabführende weitgehendst staubdichte Eindeckung.











R. RIGLING & CO.

Holzkonstruktionen

Hallen Fabrikbauten Treppenbau

Zürich-Oerlikon

Telephon (051) 46 82 25

GLASD'A'CHER in kittlosem System "KULLY"

GLASDACHWERKE OLTEN
A. KULLY, Dipl.-lng., OLTEN
GEGRÜNDET 1854
TEL. 539 01 und 02



ABDICHTUNG

von Kellern, Terrassen, Fassaden, Fundamenten, Reservoirs, Stollen, Tunnels etc., gegen Grundwasser, Erdfeuchtigkeit, Schlagregen, Wasserverluste usw. vermittelst Zementzusatz BARRA



Zürich Vulkanstr. 110 Telephon 25 52 57 Bern Murtenstrasse 36 Telephon 290 51



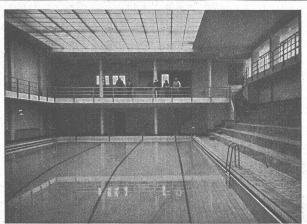




Ventilations-Anlagen

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





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

BERNHARD HITZ + USTER

Fugenlose SPRAY LIMPET ASBEST-Akustik- und Schallschluckbeläge Feuerschutzbeläge Kondensations-Verhütungsbeläge

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

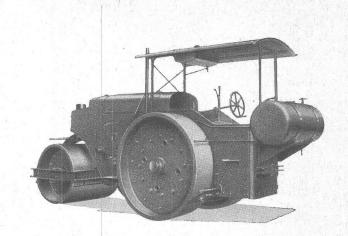
KAELBLE Dieselmotor-Strassenwalzen in alter Güte

Wenn schon über die Vorkriegswalzen nur eine Meinung besteht, ist es erfreulich festzustellen, dass auch die neuen Lieferungen qualitativ denselben in nichts nachstehen. Vielmehr werden deren materielle Güte und die letzten Vervollkommnungen ihre zuverlässige Arbeitsweise und die lange Lebensdauer erneut bestätigen.

KAELBLE-WALZEN sind Original-Konstruktionen, durch jahrzehntelange Pionierarbeit zu der heutigen Vollkommenheit entwickelt.

Mit fester und mit beweglicher Hinterachse. Fabrikationsgrössen 3-15 Tonnen.

In grosser Anzahl auch in der Schweiz im Betrieb. Beste Referenzen. - Viele Nachbestellungen.



Alleinverkauf und umfassender Ersatzteil-Service

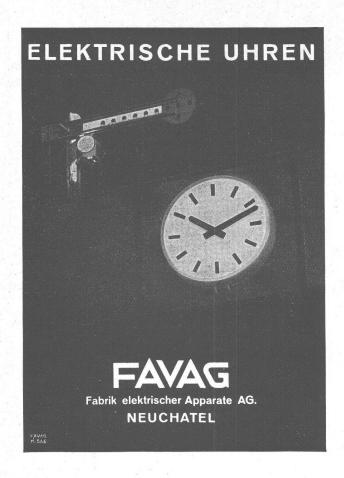
Robert Aebi & Gie AG Zürich

Maschinenfabrik Gegründet 1881 Telephon (051) 23 17 50





KASPAR WINKLER & CIE ZUERICH-ALTSTETTEN





Ob für

guten Innenausbau oder anspruchsvolle Möbelteile

Novopan ist immer voran



Ladeneinrichtung aus Novopan Nussbaum furniert Entwurf: W. Calame, dipl. Arch. ETH. Ausführung: Möbelfabrik Aarau AG.

Novopan

das ideal abgesperrte Holz mit dem anerkannt

guten Stehvermögen

Verlangen Sie unseren technischen Dienst

Novopan AG. Klingnau

Tel. (056) 51335/36