Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 72 (1954)

Heft: 9

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: 14.12.2025

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



Liefertermin auf Anfrage :

Garagetore
Zählerschranktüren
Fensterzargen
Fensterbänke
Rolladenkasten
Türzargen
Lamellenstoren

Verlangen Sie unsere Spezialprospekte!

Metalibau AG

Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstr. 40 Tel. (051) 521300

Verlag

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

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

THILL CO.	Tere T. I.	. 1.00	_	Aboune	ments.
12 Monate Schweiz Ausland		6 Monate Schweiz Ausland		3 Monate Schweiz Ausland	
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Sandtrennung bei Staumauerbeton. Von O. Frey-Bär und M. Kohn	107*
Elektrische Triebfahrzeuge. Von O. Herrmann	110
O. Herrmann	110
Gut, Zürich-Wiedikon	112*
Unterirdische Grossgarage in Los Angeles	115
MITTEILUNGEN	
100 000 kW-Anlage im Dampfkraftwerk Simmering. Synthetische Spra-	
che. Stockwell-Grossgarage in London. Persönliches. Holztagung 1954	
in Luzern und Biel	120*
leitung Brauweiler-Rheinau. Utrech-	
ter Frühjahrsmesse. VDI-Tagung «Leichtbau». Aufruf wegen Fluo-	
reszenzlampen-Beleuchtung. Persön-	
liches. Luftreibungsverluste von Freistrahlturbinenläufern, Berich-	
tigung	121
NEKROLOGE	
A. Peter. E. Altenburger E. Hunziker. E. Charlon	121* 122
BUCHBESPRECHUNGEN	
Holztreppen, von U. Reitmayer. Traité de béton armé, par A. Guerrin	
Gesetzmässigkeiten kombinatorischer	122
Technik, von A. Nasvytis. Autographien der Bauingenieur-Abteilung der	
ETH. Neuerscheinungen	123
WETTBEWERBE	
Quartierschulhaus Meierhöfli, Emmen. Kantonsschule auf dem Freu-	
denbergareal, Zürich. Sekundarschul- haus Uster	123
VEREINE	120
S. I. A. Zürich. Vortrag E. Schu-	
macher	123
SVMT Generalversammlung. Oberflächenhärteverfahren	124
VORTRAGSKALENDER	124

METALLBAU

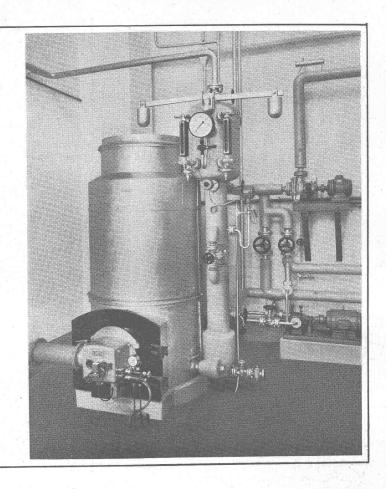
ŒRTLI

Moderne, geräuschlose Industrieölfeuerungen

für Schweröl an:

Dampfkesseln Rösttrommeln Trockenanlagen Schmelzöfen Glühöfen

Ing. W. OERTLI AG. ZÜRICH Automat. Feuerungen Beustweg 12 Tel. 341011/12/13





 Aadorf-Thy
 Tel. (052)
 4 71 12

 Basel
 Tel. (061)
 34 63 63

 Bern
 Tel. (031)
 2 92 61

 Genève
 Tél. (022)
 3 82 04

 Lausanne
 Tél. (021)
 26 18 40

 Luzern
 Tel. (041)
 2 72 42

 St. Gallen
 Tel. (071)
 3 14 76

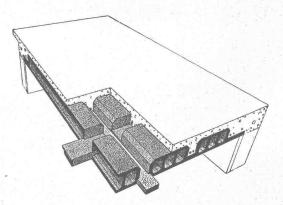
 Zürich
 Tel. (051)
 23 73 98

Platzmonteure

Winterthur R. Fantoni, Turmhaldenstr. 12 (052) 2 61 05 Schaffhausen A. Klingler, Kohlfirststr. 54 (053) 5 66 36

Die fugensichere Korkisolierdecke

mit Deckensteinen Marke Baukornat



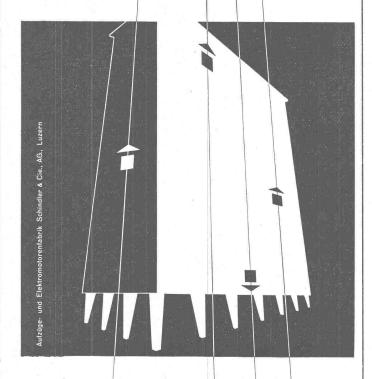
Hervorragend geeignet als oberste Betondecke unter Steildach und als Flachdach

Verlangen Sie unseren Prospekt

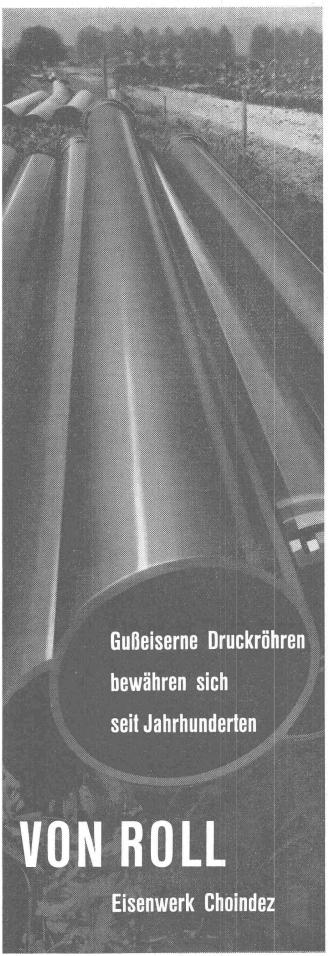
Baukork 1.g.

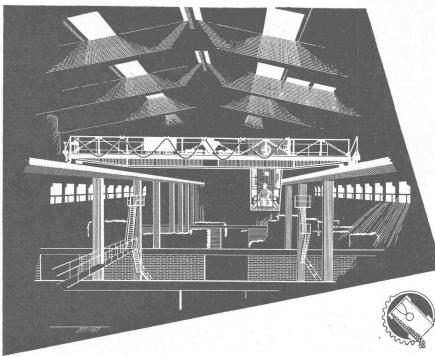
Verkaufsbürg Zürich, Gotthardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12

Schindler Aufzüge







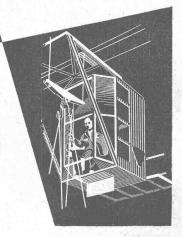


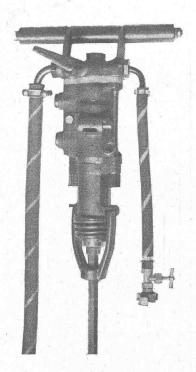
Schweiz. Reederei Basel Laufkran im Umschlaghof Tragkraft 3000 kg Spannweite 15 m Schützensteuerung

Katzfahren: 40 m/min Kranfahren: Umlauf - Getriebe 70-205-275 m/min Hubwerk: 15-60 m/min



EBNATSTRASSE 131 TEL. (053) 5 35 19 / 5 53 42







Pressluftwerkzeuge

für die Gesteins- und Metallbearbeitung

Bohrhämmer 6 - 18 - 21 - 28 kg
Abbauhämmer 18 - 28 - 36 kg
Spitzhämmer 4 - 6 - 9 kg
Rammwerkzeuge
Bohrknechte 60 - 100 - 130 cm. Hub
Vibratoren Nadel-Durchmesser
Meissel- und Niethämmer
Boden- und Bankstampfer 4 - 12 kg

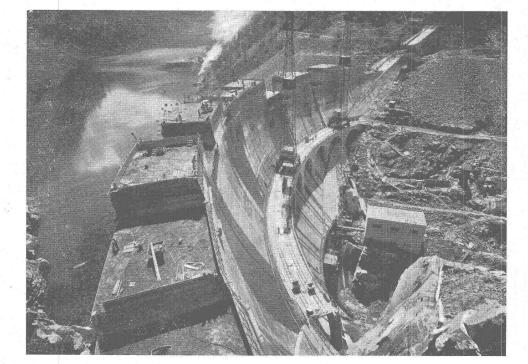
Vertretung für die Schweiz:

W. Röthlisberger, Zürich

Nüschelersfrasse 31

Telephon (051) 23 80 14

Schweizerische Industrie-Gesellschaft + Neuhausen am Rheinfall



Sperre Forte Buso

SIKA-Produkte

in aller Welt

Staumauern:

mit FRIOPLAST:

Electricité de France: Zwillingssperre Aussois, Bioge, Couesque, Goul, Gréziolles, Séchilienne, Arly, Pannessière, Luzech, Bort. Ponts et Chaussées, Nord-Afrika: Kourigba. Tauernkraftwerke Kaprun-Salzburg: Margaritzensperre, Möllsperre, Mooserbodensperre. Oesterr. Bundesbahnen: Weissee-Südsperre, Weissee-Nordsperre. NEWAG, Wien: Dobra-Krumau, Thurnberg-Wegscheid. SADE, Venedig: Valle sul Boite, Barcis. STE, Bozen: Pezzé di Moena. SIAT, Florenz: Gramolazzo. Falck, Mailand: Publino. SIAF, Udine: Ausgleichsbecken Plezzut. SIIA, Feltre: Del Corlo Senaiga. AEM, Turin: Val Soera. Smirell, Feltre: Forte Buso. Verschiedene andere Staumauern sind gegenwärtig im Bau.

mit Fro-Be:

Kraftwerk Oberhasli: Staumauern Mattenalp und Totensee, sowie Kawernen- und Stollenanlagen.

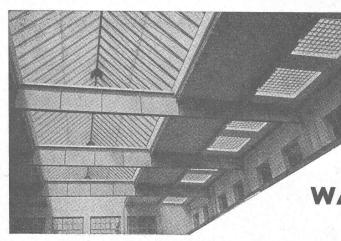
mit PLASTIMENT:

Schweiz: Verbois, Gampel III, Illsee-Turtmann, Lucendro und Sella, Mels-Plons. TKW, Oesterreich: Limbergsperre. Ponts et Chaussées, Nord-Afrika: Bou-Hanifia, Foum-El-Gueiss, Oued Ksob, Bakhadda. Electricity Supply Board, Irland: Liffey Power, Leixlip Scheme, Loch Erne Hydro-Electric Scheme. SADE, Venedig: Pieve di Cadore, Val Gallina. Energieversorgung Ost-Bayern: Tausnitz, Reisach-Rabenleite. Zahlreiche weitere Staumauern mit Zusatz von PLASTIMENT und PLASTOCRETE.



Kaspar Winkler & Co.

Fabrik für chemische Baustoffe Telephon 525343 Zürich 48



Kittlose

Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

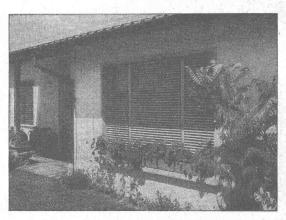
Glasbaustein-Wände

WALTHER & MÜLLER * BERN

Telephon (031) 2 49 12



Schenker Foren



Lamellenrollstore System



Storenfabrik Emil Schenker AG. Schönenwerd

Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen:

 Zürich
 Tel. (051)
 32 65 60

 Basel
 Tel. (061)
 2 93 81

 Luzern
 Tel. (041)
 2 99 68

Luzern Tel. (041) 2 99 68 Lausanne Tel. (021) 23 45 47 Lugano Tel. (091) 2 22 13



Sekundarschulhaus Henau-Niederuzwil 1952

Qualitäts-Fabrikate

n Basaltolit-Quarzit

Treppenanlagen Bodenplatten

hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen Farben. Nach Wahl gleitfest gerauht oder geschliffen

25/25/2 cm

30/30/2 cm

Standard-Formate: 35/35/2,5 cm

40/40/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

SPEZIALBETON AG. STAAD (St.G.)



ALBIS-TELEPHON-ANLAGEN

für jeden Betrieb



Schnurlose Vermittlungseinrichtung für Tasten-Bedienung in einer Grossbank.

Anstelle des Nummernschalters dient ein Zahlengeber, bestehend aus 10 Drucktasten, zum Einstellen der Telephon-Nummern.

Die Tasten können dabei in beliebig rascher Reihenfolge gedrückt werden, was besonders das Wählen von vielstelligen Nummern sehr erleichtert.

Telephon-Anlage bei der Börsen/Devisen-Abteilung. Diese Einrichtung erlaubt die Herstellung direkter Gesprächsverbindungen zu anderen Abteilungen, durch einfachen Tastendruck. Jederzeitiges Eintreten auf jede beliebige Börsen- und Devisenleitung von allen Stationen aus. — Automatisches Halten der Leitungen — Eindeutige Signalisierung der Verbindungen durch Signallampen - Trennung der Leitungen durch Tastendruck.

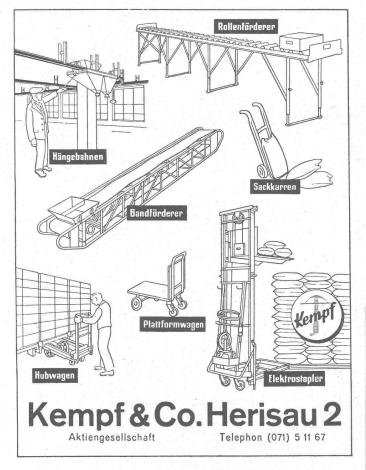


Aus unserem Fabrikations-Programm:

Telephon-Anlagen • Chef-Stationen • Lichtruf-Anlagen • Fernsteuerungen • Verkehrssignal-Einrichtungen • Fernschreib-Zentralen • Elektrische Prüf- u. Messgeräte

ALBISWERK ZURICH AG. ZURICH 47 TELEPHON (051) 52 54 00









SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri

Bureau in Liestal: Telephon (061) 72433 Telegramme: Cheddite Liestal

TE QUEDDITE DVNAMIT

LSIIE - CHEDDIIE - DYNAMIII

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

Generalvertretung für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel S. A. Neuchâtel





Stahltreppen
Stahltüren
Kipptore
Schaufensteranlagen
Behälterbau
Stahlblechkonstruktionen

GEBR. DEMUTH & CO.

Baden, Telephon (056) 2 54 44

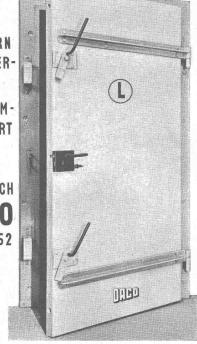
LUFTSCHUTZ - TÜRE EMPA GEPRÜFT & EMPFOHLEN

FÜR INNERN & ÄUSSERN ANSCHLAG OHNE QUER-BALKEN

KANN VON JEDEM ZIM-MERMANN AUSGEFÜHRT WERDEN

PROSPEKT & PREISE DURCH

DANGEL&CO MUTSCHELLENSTR.152 ZÜRICH 2

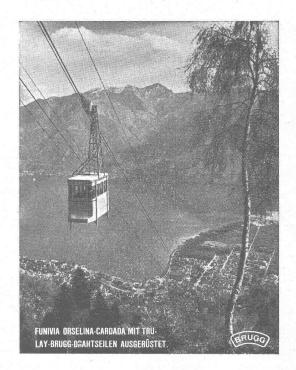


ALLEINVERTRIEB DER BESCHLÄGE BARTH & CO SCHÜTZENGASSE 31 ZÜRICH 1

KABELWERKE BRUGG AG.

BLEIKABEL aller Art TRU-LAY-BRUGG-DRAHTSEILE

für Stark- und Schwachstrom für alle Anwendungsgebiete



SIEGWART-GLAS

Schweiz. Glasindustrie

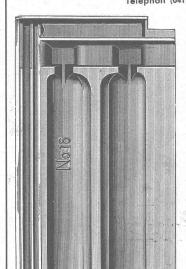
Siegwart & Co. A.-G.

Küssnacht



am Rigi

Telephon (041) 8113 33



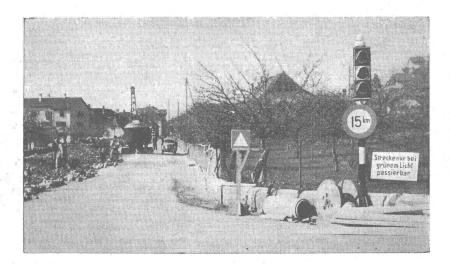
Glasziegel

aller Art

Glasbausteine

System Falconnier





Strassenbau und Verkehr

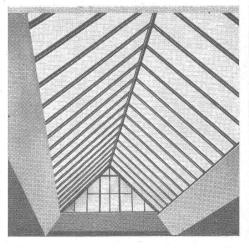
vertragen sich in den seltensten Fällen. Unternehmer und Fahrzeuglenker leiden gleichermassen unter den bei den Bauarbeiten entstehenden unbefriedigenden Verkehrsverhältnissen. Hier können die transportablen Signalanlagen, die den Strassenverkehr bei Baustellen automatisch zur Zufriedenheit aller regeln, sehr gute Dienste leisten. Wir beraten Sie gerne und senden Ihnen auf Wunsch eine orientierende Broschüre.

Hasler4 Bern

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten Tel. (062) 53901/02









des schweizerischen Exportes!

Nicht nur durch Ihre Arbeit, sondern auch durch Bedachtsamkeit beim Einkauf importierter Erzeugnisse können Sie zur Entfaltung unserer Warenausfuhr und dadurch zur Hebung unseres Lebensniveaus beitragen.

dadurch zur Hebung unseres Lebensniveaus beitragen. Erwägen Sie auch beim Einkauf von Bleistiften: wenn Sie nur tschechoslowakische Bleistifte KOH-I-NOOR L. & C. HARDTMUTH kauten, die wir als Gegenwert unserer nach der Tschechoslowakei gelieferten Waren einführen, tragen Sie indirekt zur Entfaltung unseres Exportes nach der Tschechoslowakei bei.

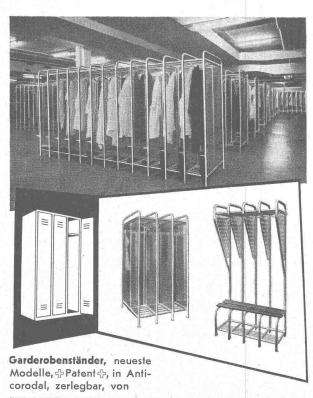
BLEISTIFTE KOH-I-NOOR L. & C. HARDTMUTH

geniessen besten Ruf auf der ganzen Welt. Auch Sie werden mit ihnen gut arbeiten und durch ihren Ankauf gleichzeitig den schweizerischen Export nach der Tschechoslowakei fördern.

Vertreter für die Schweiz:
Papyria A. G., Rausistrasse 11 · Zürich
PRAGOEXPORT · PRAHA · TSCHECHOSLOWAKEI



KOH-I-NOOR * 1500 * HB



HARTMANN

HARTMANN & CO. AG. BIEL

ROLLADENFABRIK UND METALLBAU - TEL. (032) 2 77 37

