

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 29

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: 17.02.2026

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

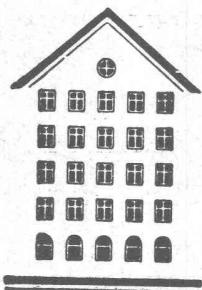
SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR 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
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZURICH

Gegründet 1878 Telephon 25 16 33
Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

AUFZÜGE
für Personen - Waren
Speisen - Akten
mit und ohne Feineinstellung

gebauer
ZÜRICH
Birmensdorferstr. 273
Telephon 33 21 66

In Verwaltungsgebäuden, Büros, Labors,
Spitäler, Schulen und Fabriken

demontierbare, schalldämmende

KOLLER WANDE

Rasches Montieren oder Auswechseln
von festen und verglasten Wänden so-
wie von Türelementen.

In- und Auslandspatent

METALLBAU KOLLER AG. BASEL

Telephon (061) 8 29 77



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	Ausland	Schweiz	Ausland	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 ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Schattenwurf von Gebäuden. Von H. Marti	407*
Wasserkräfte Westdeutschlands	410
Energiegewinnung aus niedrigen Naturpotentialen. Von G. Martin	412

NEKROLOGE

H. Hafner. A. Meier. O. Burckhardt	416*
P. Roth. J. Flückiger	417

MITTEILUNGEN

American Institute of Architects. Neue Pumpen in Birmingham. Elektrische Lokomotiven für Spanien. Kabelbagger Rapier W 1400	417*
Persönliches. Eidg. Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz	418

LITERATUR

Schweizer Architektur, von H. Volkart	418
Handbuch der Hausinstallationen, von K. Brandt. Fluoreszenzbeleuchtung, von C. Zwickner. Wärme- und Kälteschutz, von J. S. Cammerer. Edelstähle, von F. Rapatz	419
Neuerscheinungen. Sonderdrucke der SBZ	420

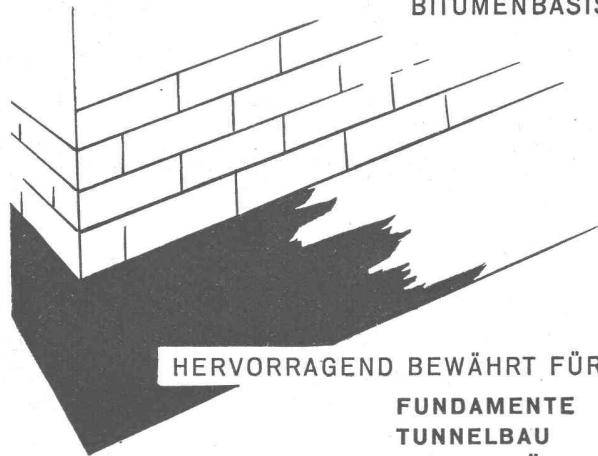
WETTBEWERBE

Teilbebauungsplan von Turku (Finnland). Zürcher Stadion-Wettbewerb. Friedhof Madretsch, Biel. Uhrenfabrik Langendorf	420
--	-----

VEREINE

S. I. A. 75 Jahre Sektion Waldstätte	420
--------------------------------------	-----

VORTRAGSKALENDER	420
------------------	-----

SCHEKOL*Abdichtungslack*AUF ASPHALT
BITUMENBASIS

HERVORRAGEND BEWÄHRT FÜR:

FUNDAMENTE
TUNNELBAU
CEMENTRÖHREN
ABWÄSSER
SILOS ETC.

Unterwasserbeständig - Säure- und alkaliest

SCHEKOLIN A.-G. SCHAAN

SPEZIALFABRIK HOCHWERTIGER LACKE U. FARBEN



IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRÜBEN CARRIÈRES D'ARGILES EN SUISSE ET À L'ÉTRANGER

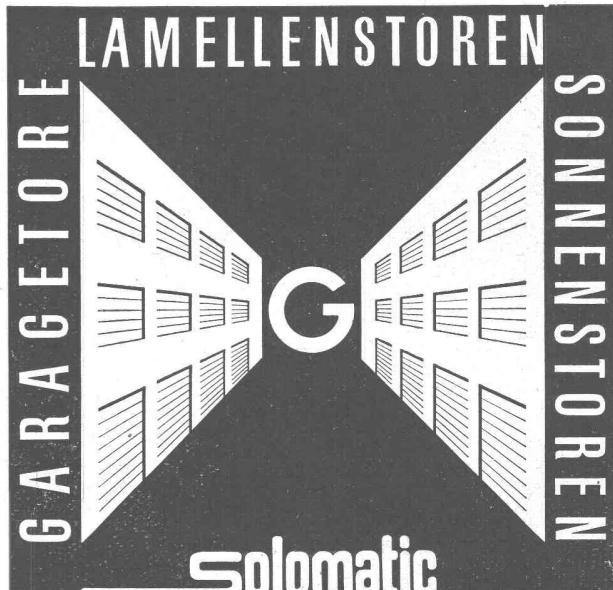
AG

Steinzeugbodenplatten
Schamotte
Korund
Karborundum
Säurefeste Steine
Isoliersteine

TONWERK LAUSEN AG

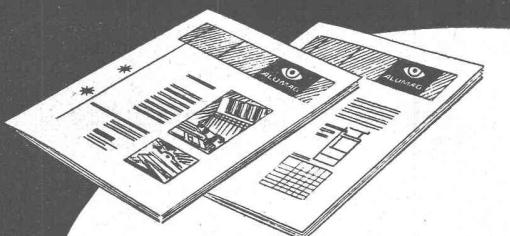
LAUSEN BLD.

K. Jordi

STEINERBauschreinerei
Möbelfabrik**STEINER**Spezialfabrik für Laden- und
Schaufensterausbau**STEINER**Zürich 50
Hagenholzstrasse 60**STEINER**Telefon
46 43 44**STEINER**Verlangen Sie
unverbindliche Beratung**STEINER**Beste Referenzen
stehen Ihnen zur Verfügung**STEINER****ROLLADENFABRIK A. GRIESSER AG**

AADORF-Thg. Tel. (052) 4 7112		VERTRETUNGEN:	
BASEL	Tel. (061) 5 63 63	CHAUX-DE-FONDS	MM. Moccand, Tel. (039) 2 2026
BERN	Tel. (031) 2 92 61	DELEMONT	Schmid S. A., Tel. (066) 2 1609
GENÈVE	Tel. (022) 2 53 84	LOCARNO-Muraito	M. Gherra, Tel. (093) 730 89
LAUSANNE	Tel. (021) 26 18 40	OLTEN	A. Spring, Arch., Tel. (062) 5 25 85
LUZERN	Tel. (041) 2 72 42	SCHAFFHAUSEN	J. Mettler, Tel. (053) 6 00 08
ST. GALLEN	Tel. (071) 3 14 76	THUN	H. Meier, Tel. (033) 2 25 25
ZÜRICH	Tel. (051) 23 73 98	ZUG	J. Rust, Tel. (042) 4 04 18

MD



Unsere lichttechnische Hauszeitschrift

orientiert mit vielen praktischen Beispielen über alle Beleuchtungsfragen in lichttechnischer, ökonomischer und ästhetischer Hinsicht.

Wissen Sie, wie man eine Lichtverteilungskurve liest? Kennen Sie die Eigenschaften der verschiedenen Lichtquellen? Interessieren Sie sich für Schaufenster- und Ladenbeleuchtung, für Straßenbeleuchtung oder blendungsfreie Arbeitsplatzbeleuchtung in Büros od. Werkstätten?

Wir sind bereit, jedem Interessenten unsere Hauszeitschrift **gratis** zuzustellen. Unsere Lichttechniker gestalten sie immer aktuell und rücken so alle Lichtfragen

ins rechte Licht



Aluminium-Licht AG Zürich
Uraniastr. 16 Tel. (051) 237733

GRATIS-BON einzusenden an
Aluminium-Licht AG, Postfach Zürich F 1
Senden Sie bitte gratis Ihre Hauszeitschrift an

Name _____
Firma _____
Beruf _____
Branche _____
Adresse _____
Ort _____



Schützen Sie Beton und Eisen mit
ICOSIT
Chlorkautschukfarbe
wasser-, säure- u. laugenbeständig

Wallisellen (Zch.)
Tel. (051) 93 2114
BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED
keller.co

Ablaufröhren aus Stahl

«GEKA»

für sanitäre Abwasser

Normalware.
Spezialausführungen
nach Zeichnung.



839

Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG, Gerlafingen

Tiefbauunternehmungen

Gebrüder Meier AG.

Brugg und Olten

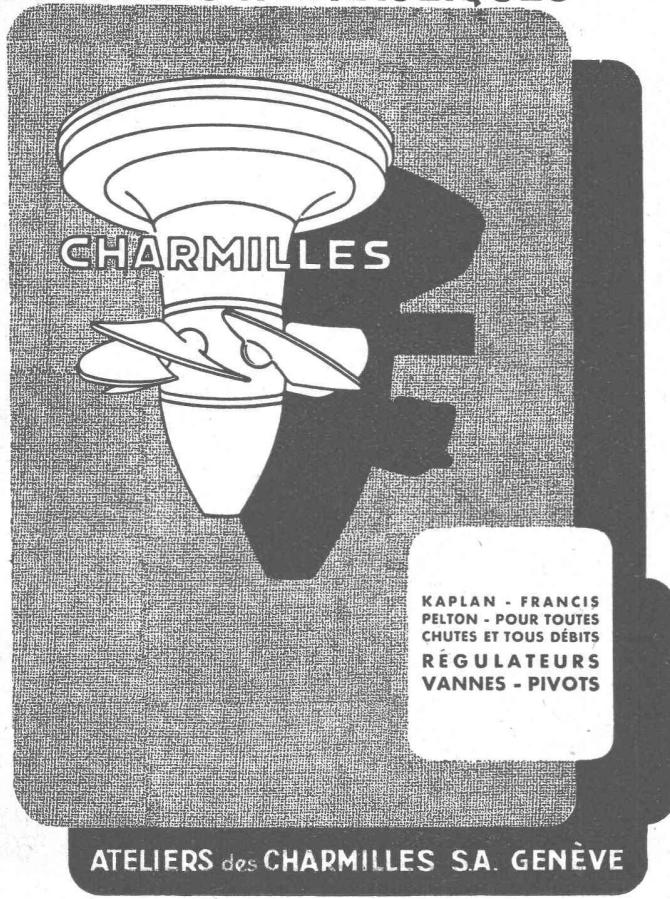
Sondierbohrungen

Grundwasserfassungen

Wasserversorgungsanlagen

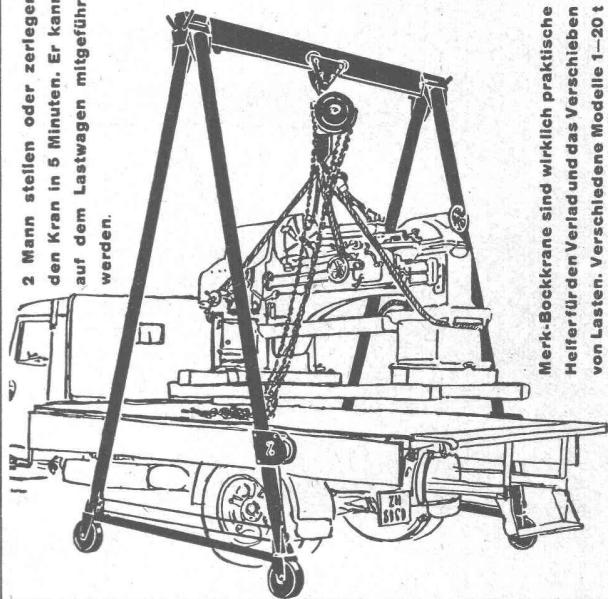
Über 50jährige Erfahrungen
Unverbindliche Kostenvoranschläge

TURBINES HYDRAULIQUES



Zerlegbare Bock-Krane!

2 Mann stellen oder zerlegen den Kran in 5 Minuten. Er kann auf dem Lastwagen mitgeführt werden.



HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik, DIETIKON-ZÜRICH

TELEPHON (051) 91 91 21

Merk-Bockkrane sind wirklich praktische Heifer für den Verlad und das Verschieben von Lasten. Verschiedene Modelle 1-20 t Tragkraft verschiedener Höhen und Breiten. Verlangen Sie nähere Angaben.

Kully Glasdächer seit 1898

KULLY

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten

Tel. (062) 539 01/02



Zweck und Form sind im Feller-Installationsmaterial in unübertroffener Weise vereinigt
Adolf Feller AG. Horgen

Elektro-Fahrzeuge für Industrie u. Gewerbe

SIG

Ein Beispiel aus unserem vielseitigen Fabrikationsprogramm — Plattformwagen für Werk und Straße, Nutzlast 2 Tonnen, Anhängelast 5 Tonnen, 1 Tonnen-km kostet ca. 15 Rappen — kurzfristig lieferbar.

Schweizerische Industrie-Gesellschaft
Neuhausen am Rheinfall

FLACHBEDACHUNGEN

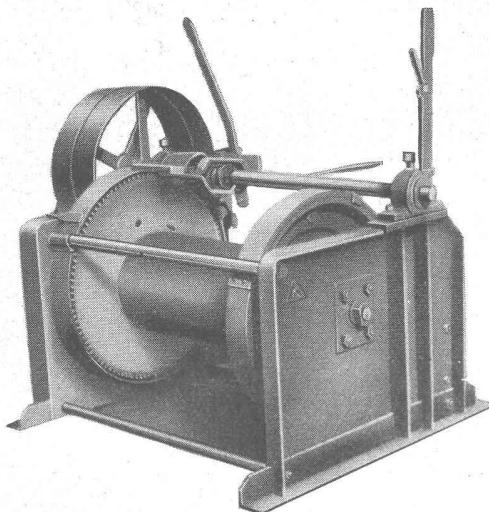
MEYNADIER

Zürich (051) 52 22 11
Bern (031) 2 90 51

die Spezialisten

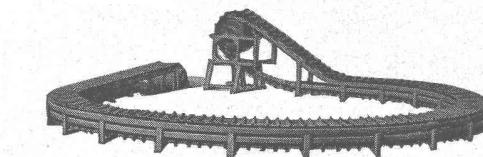
Seilbahnen und Seilwinden

sind unser Spezialgebiet



Seilwinde KS 23/70 mit gefrästem Stirnradgetriebe

L+E. Küpfer Maschinenfabrik
Steffisburg



„STÜBBE“-Faltenbänder

kurvengängige Transportbänder für jedes
Transportgut und jede Belastung

Verlangen Sie Prospekte durch die General-Vertretung

GUMMI-BÜGLER AG. ZÜRICH 39

Telephon 27 72 33

Brandschenkestrasse 31

ALIMIL

Die patent. **ALIMIL-Rillentäfer** und **ALIMIL-Decken**
werden von führenden Architekten für öffentliche und
private Bauten gewählt.

Erste Referenzen + Verschiedene Profile + Vide Prospekt

Fabrikation und Anschlag durch
A. J. Eggstein Söhne & Cie. Luzern.

ALIMIL-WERK + LUZERN

Tribschentstrasse 57 + Tel. (041) 20604



PLEUGER

Unterwasserpumpen für

Grundwasserfassungen
und
tiefe Bohrbrunnen

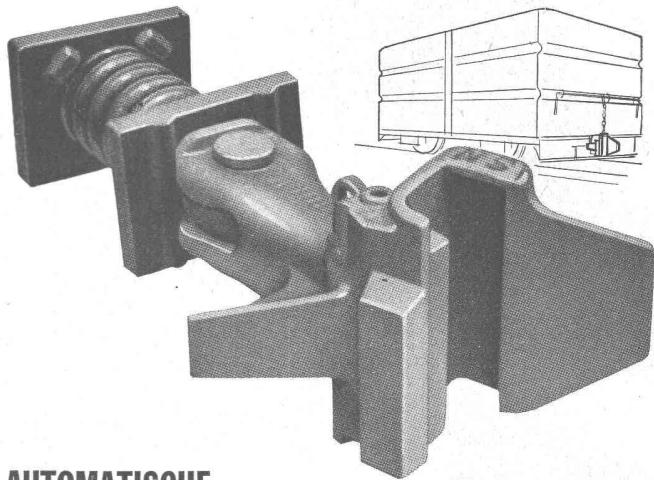
Abteufungen

Verlangen Sie Prospekte
und Leistungstabellen

Theo Noerdlinger, Ing., Zürich 8

Feldegstrasse 42

Telephon 24 35 61



AUTOMATISCHE ESC-WILLISON- KUPPLUNGEN

verringern die Kupplungszeiten und erhöhen die
Betriebssicherheit. Höhere Leistungen bei geringeren Auf-
wendungen.

Lieferung ab Lager Basel

Alleinvertretung:

A. SCHUBARTH & CO., BASEL

Elisabethenstrasse 85

Telephon (061) 2 36 50