Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **70 (1952)**

Heft 10

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

70. JAHRGANG NR. 10 8. MÄRZ 1952

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

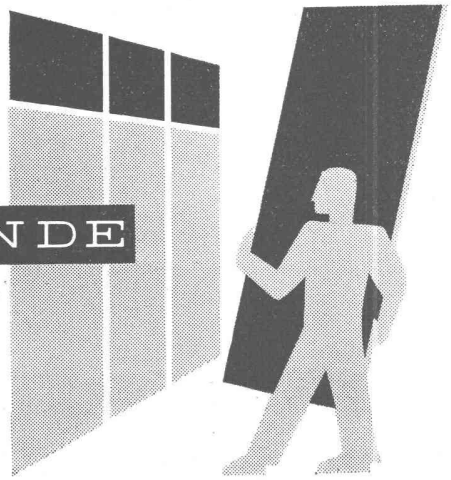
ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

GÖHNER
TÜREN + FENSTER
NORMEN
die beste Garantie für Qualität
ERNST GÖHNER AG ZÜRICH
BERN BASEL ST. GALLEN ZUG BIEL GENÈVE LUGANO

Wissen Sie schon von der technischen Neuheit: der Kuhlmann-
Perspektiv-Zeichenmaschine?
Wertvolle Arbeitsvorteile - zuverlässige Präzision - einfache Handhabung
Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus
Scholl
Gebrüder Scholl AG an der Poststrasse in Zürich seit 1865 - Tf. (051) 23 76 80

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH
Gegründet 1878 Telephon 25 16 33
Bahnhofstrasse 31
Anmeldung von Erfindungen
Fabrik- und Handelsmarken
Gutachten, Prozessberatung

In Verwaltungsgebäuden, Büros, Labors, Spitälern, Schulen und Fabriken
demontierbare, schalldämmende
KOLLER WÄNDE
Rasches Montieren oder Auswechseln von festen und verglasten Wänden sowie von Türelementen.
In- und Auslandpatent
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 Schweiz	12 Monate Ausland	6 Monate Schweiz	6 Monate Ausland	3 Monate Schweiz	3 Monate 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-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

75 Jahre Maschinenfabrik Oerlikon 137

Wasserfassungen an Wildbächen. Von *E. Stambach* 137*

Ausbildung in Apparatebau und Kältetechnik. Von *P. Grassmann* . 141

Trans-Andenbahn 143

Wohnhaus in Zumikon. Von *K. Lichtenstein* 145*

MITTEILUNGEN

Kaplanturbinen des Kraftwerkes Neu-Oetting. SVMT 146
Güterwagen-Leichtbaukonstruktion. Drakelow-A-Dampfkraftwerk. ETH 147

NEKROLOGE

T. Frey 147*

WETTBEWERBE

Realschulhaus Flawil. Bureau- und Lagerhaus H. Wild AG. Abdankungshalle auf dem Friedhof Madretsch 147
Sekundarschulhaus Romanshorn . 148

LITERATUR

Scienza delle Costruzioni, von *O. Belluzzi*. Holzschutz, von *F. K. Geiger*. Technische Thermodynamik, von *A. Pischinger* 148
Eisenbahnanlagen und Fahrdynamik, von *W. Müller*. Garage-Handbuch, von *W. F. Pauk*. Neuerscheinungen 149

VEREINE

IVBH, vierter Kongress . . . 149

VORTRAGSKALENDER . . . 150

BW

Holzmosaik-Parkett

Inbegriff des modernen Parketts

schön

praktisch

unverwüstlich

rasch verlegbar

BW

Holzmosaik-Parkett

erhältlich in Holzarten und Qualitäten
der verschiedensten Preisklassen;
in allen Preisklassen aber:

fugenlos

warm

bequem zu reinigen

Ein besonderer Vorteil:

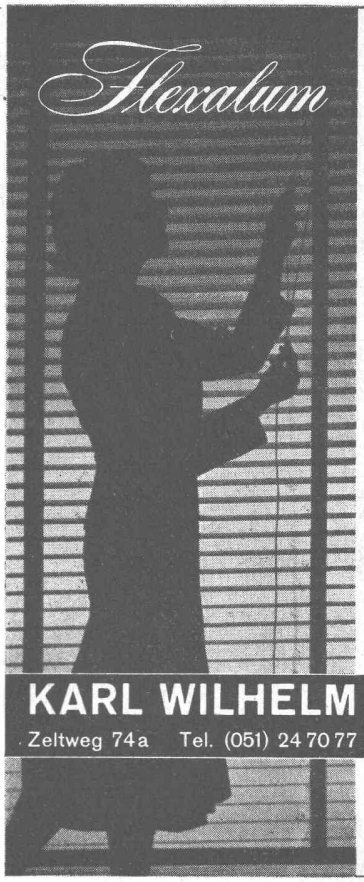
Bei Beschädigungen lassen sich die einzelnen Klötzchen leicht und schnell auswechseln; solche Ausbesserungen sind mit nur geringen Kosten verbunden und nicht auffällig.

BW

Modernste Fabrikationseinrichtungen
und langjährige Erfahrung bürgen für
die Qualität der BW Parkettsorten.

Auskunft und Prospekt durch

BAUWERK AG. ST. MARGRETHEN TEL. (071) 73733



JALOUSIEN

Tageslicht
ohne Blendung

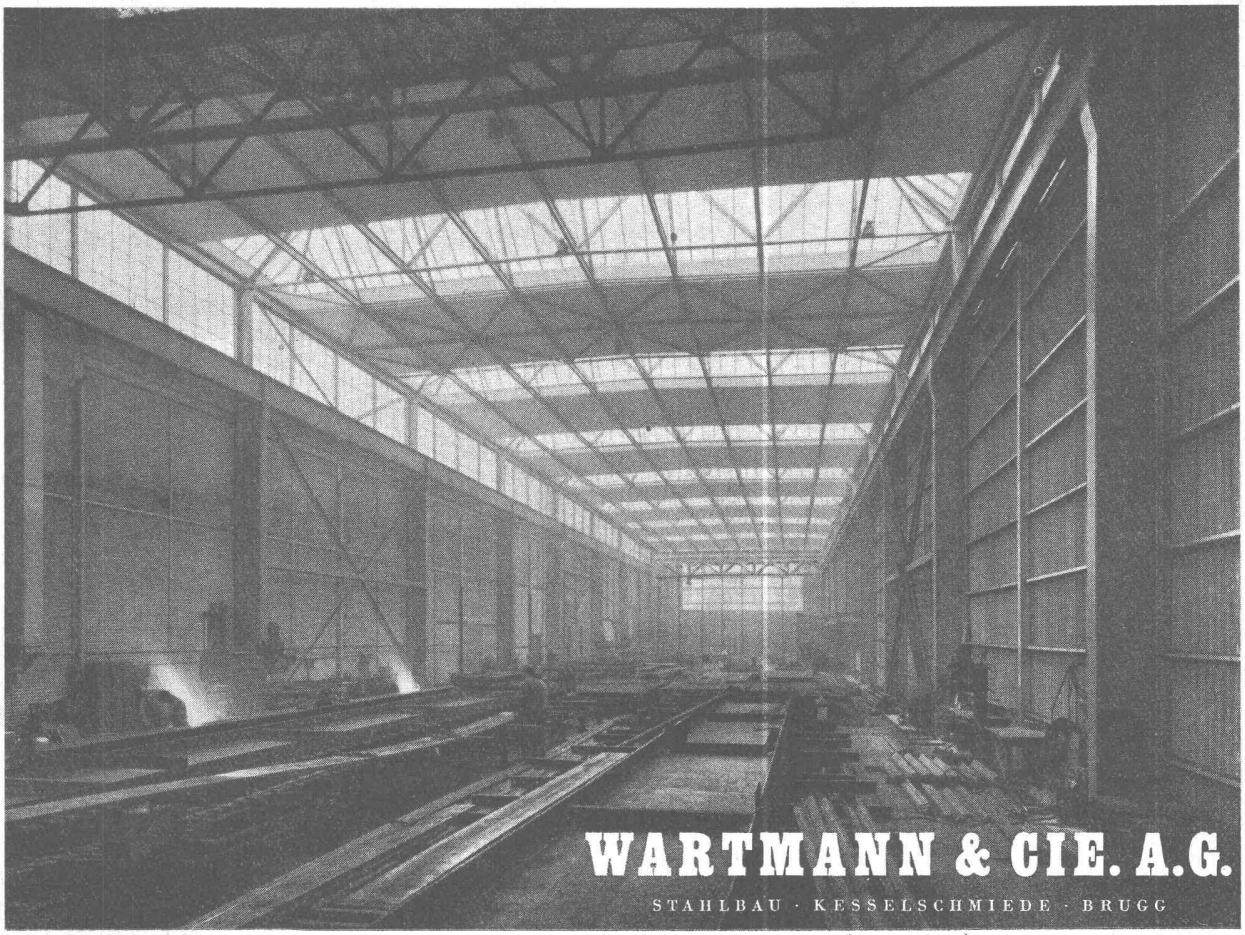
Sonnenlicht
ohne Hitze

ROLLADEN
JALOUSIEN
SONNEN-
STOREN

KARL WILHELM
Zeltweg 74a Tel. (051) 24 70 77
ZÜRICH 7

In der ganzen Schweiz werden ZENT-Fabrikate montiert. ZENT baut in bewährter Qualität auch Boiler, Tanks und elektrothermische Apparate.

ZENT AG BERN

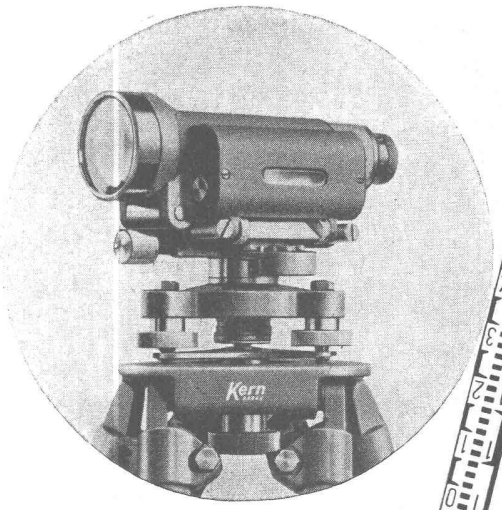


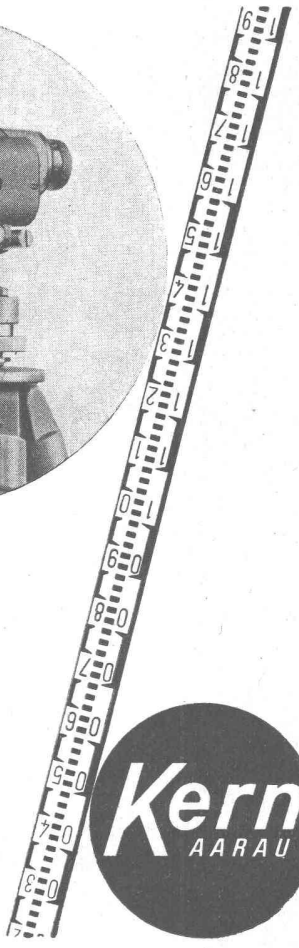
Unsere grosse Stahlbau-Halle

Blech-Arbeiten Schweiss-Konstruktionen Presswerk

GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD

FRAUENFELD TEL. (054) 7 24 71
ZÜRICH TEL. (051) 23 23 01





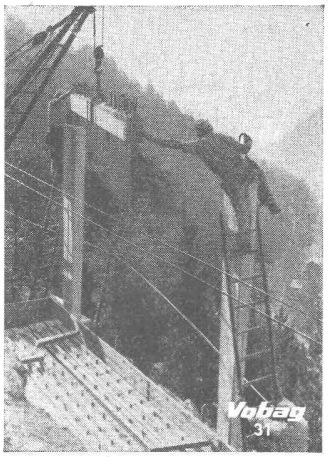
Kern Nivellier-Instrumente NK

Kleinstes Gewicht, kleinste Dimensionen — und doch ein Maximum an Präzision und Wirtschaftlichkeit der Vermessungsarbeiten.

Verlangen Sie
Prospekt NK 393

Kern AARAU

Schweizer Mustermesse Basel. Halle IIIb, 2. Stock, Stand 2610



Montage von Vorspannbetonelementen im Gebirge

Vobag

AG. für vorgespannten Beton und Zementwarenfabrik

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren für alle Zwecke

Büros, Fabrik und Lager in Adliswil-Zürich
Tel. (051) 91 68 44

Allgemeine Wärmetechnik

Zeitschrift für Wärme- und Kältetechnik

Patronat: o. Prof. Dr.-Ing. E. h. **W. Nusselt,** Technische Hochschule München
Unter Mitwirkung von o. Prof. Dr.-Ing. **W. Koeniger** (Vorstandsmitglied der Dechema), Technische Universität Berlin; Dr.-Ing. habil. **J. Boehm,** Dozent für Chem. Apparatebau an der ehem. Dt. Techn. Hochschule Prag (Wärmewirtschaft und Verfahrenstechnik); Dr.-Ing. **J. H. Dannies** (Kältetechnik); Ob. Reg.-Rat Dr.-Ing. **W. Fritz,** Physik. Techn. Anstalt (Wärme- und Dampftechnik); Dr.-Ing. **E. Raisch,** Forschungsheim für Wärmeschutz (Wärme- und Kälteschutz); herausgegeben durch Techn. Phys. Doz. **B. Koch** (Wärme- und Kältetechnik).

*

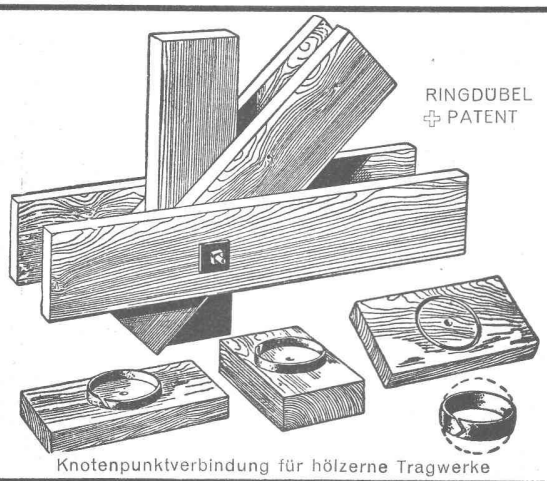
Die Zeitschrift behandelt das gesamte Gebiet der Wärmetechnik in Praxis und Forschung (Feuerungstechnik, Dampfkessel- und Wärmewirtschaft, Wärmeaustausch und Wärme- u. Kälteschutztechnik; Heizung, Lüftung, Kühlung, Klimatechnik und Trockentechnik; Kältetechnik; Chemische Ingenieurtechnik).

Bezugspreis: Vierteljährlich DM 7.50, Einzelheft DM 3.—

Monatlich erscheint ein Heft. Format DIN A 4
Umfang 24 Seiten

Zu beziehen durch jede Buchhandlung oder direkt von

Verlagsanstalt H. Beucke & Söhne
[23] Dissen, Teutoburger Wald



Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke

Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau

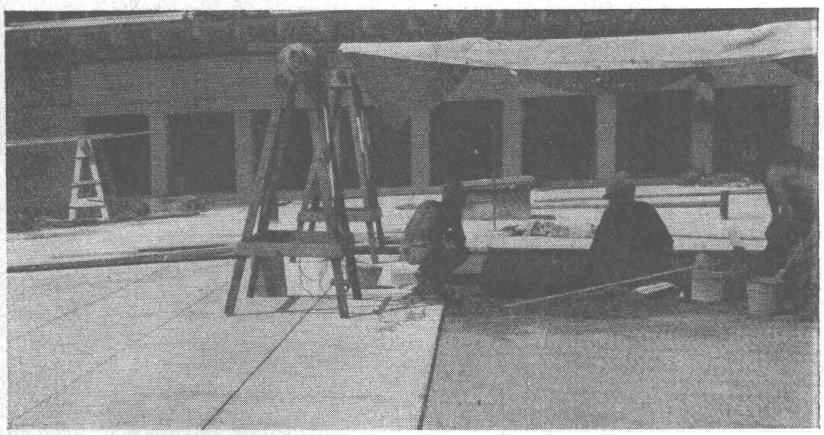
R. RIGLING & CO.

Holzkonstruktionen

Zürich - Oerlikon
Leutschenbachstr. 44
Telephon (051) 46 82 25
Briefadresse: Postfach Zürich 50

PRODICHT hält dicht!

Der neuzeitliche bequeme und zuverlässige Mörtel- und Betonzusatz



a) Prodicht-Pulver Normalbinder

Mörtel- und Betondichtungsmittel von höchster Konzentration und Wirksamkeit. Prodicht-Pulver bewirkt keine Veränderung der Abbindezeiten, keine Verminderung der Festigkeiten. Prodicht ist mit jedem Zement zu verarbeiten. Es ist ferner **frostbeständig,** greift Eisen nicht an und ist bei **trockener Lagerung unbegrenzt haltbar.**

Prodicht-Pulver wird direkt dem trockenen Zement-Sand-Gemisch beigegeben. Bedarf: 1 kg Prodicht-Pulver auf 1 Sack Zement à 50 kg.

b) Prodicht-Schnellbinder, flüssig

eignet sich für rasches Abdichten von starken Wassereinbrüchen, für Flächenputz bei Wasserandrang, auch bei Unterwasserarbeiten, zum Torkretieren und zum sofortigen Verankern von Maschinen. Der Prodicht-Schnellbinder greift Eisen nicht an! Bedarfsmengen siehe Gebrauchsanweisung.

CTW MUTTENZ

CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE AG., MUTTENZ-BASEL, TEL. (061) 9 30 22

GLASDÄCHER

KITTLOSE

mit Bleibanden oder Aluminium-profilen.

Vordächer, Satteldächer, Sheddächer, senkrechte Verglasungen an großen wie kleinen Objekten.

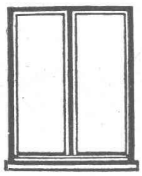
Korrosionssichere Konstruktion mit spannungsfreier Fassung der Gläser.

Ausführung auf Holz, Eisen und Beton.

Umdecken bestehender, gekitteter Glasdächer.

JAKOB SCHERRER SÖHNE

Zürich 2, Allmendstrasse 7
Tel. (051) 25 79 80



Fenster

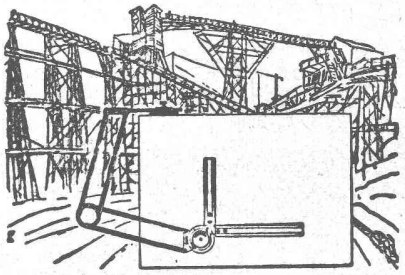
vorteilhaft durch

FENSTERFABRIK ALBISRIEDEN AG.

ZÜRICH 9/47 Fellenbergweg 15 Tel. 52 11 45

MUSTERMESSE BASEL
Halle X Stand 3824

PLANEN + BAUEN



mit den bewährten

G+W Zeichengeräten
Zeichenmaschinen
Zeichentische
Planschränke, Hocker

G+W Messgeräten
Nivellierinstrumente
Theodolite
Jalons, Messlatten
Bandmasse usw.

vom Fachgeschäft mit der einzigartig grossen Auswahl und den vorteilhaften Preisen

GRAB & WILDI AG. ZÜRICH/URDORF

Ausstellung und Verkauf: Zürich, Seilergraben 59, Telephon 24 35 88

Unterwasser-Pumpen

K. RÜTSCHI & CO.
BRUGG
Pumpenbau

Fabrik für alle Drahtgeflechte

Birmensdorferstrasse 55
Telephon (051) 23 65 42

Zweigbetrieb in Basel
Ob. Rebgasse 40
Telephon (061) 4 58 92

Lichtpauspapiere
Pauspapiere
Zeichenpapiere

liefert seit 75 Jahren

A. MESSERLI ZÜRICH

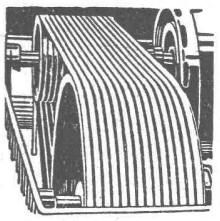
A. MESSERLI, ZÜRICH 2
Tel. (051) 25 68 90/91
Fabrik technischer Papiere

St. Margrether-Sandstein

Kennen Sie die Vorzüge meines Materials? Jegliche Steinhauerarbeiten, Tür- u. Fenstereinfassungen, Cheminées etc.

Verlangen Sie unverbindlich Offerte oder Vertreterbesuch.

STEINBRUCH- UND STEINMETZGESCHÄFT
E. GAUTSCHI St. Margrethen Tel. 7 84 86



Industrie-Artikel

Treibriemen Transportbänder
Keilriemen Riemenverbinder
Dichtungsmaterial Gummischläuche

Adolf Schlatter A.G. Zürich
Tel. (051) 26 17 86 Stampfenbachstr. 73

UTO-Aufzüge

Moderne Ausführung
Geräuschloser Lauf
Grösste Unfallsicherheit

UTO
Aufzug- und Kranfabrik A.-G.
ZÜRICH 9

MAMMUT
Spezialität für Hoch- u. Tiefbau

Asphalt-Emulsion AG Zürich

Telephon 25 88 66 erstellt zuverlässig Löwenstrasse 11

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen