

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 70 (1952)
Heft: 38

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: 05.04.2026

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

**Zeichentische
Zeichenpapiere
Zeichenmaterial**

Früher und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus

Scholl

Gebrüder Scholl AG an der Poststrasse
in Zürich seit 1865 - Tl. (051) 23 76 80

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

**Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmanlagen**

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZÜRICH 4 Badenerstr. 444 Tel. 52 23 50/51

Durisol

**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

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
A	66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
B	60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50
C	50.—	56.—	25.—	28.—	12.50	14.—
D	36.—	42.—	18.—	21.—	9.—	10.50

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 ETH (bei Be-
stellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalen-
dermonat begonnen werden. Die Katego-
rien B, C und D gelten nur für direkte
Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Spannungsoptische Untersuchung elastischer Platten, Von <i>M. Kufner</i>	545*
Schulhausanlage Uelikon/Stäfa . . .	549*
Wettbewerb Primarschulhaus Her- giswil	549*
Ausbau der Wasserkräfte im Ober- hasli. Von <i>H. Juillard</i>	554*

MITTEILUNGEN

Fluoreszenzbeleuchtung von Eisen- bahnwagen	556
«Schweizer Technik». Kraftwerke Gougna AG.	557

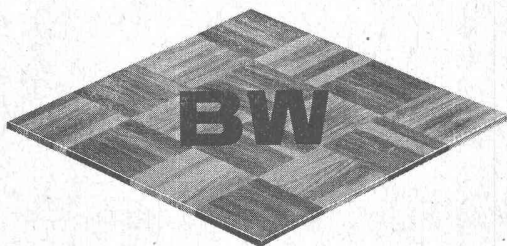
LITERATUR

Wirtschaftlicher Städtebau, von <i>M. Wagner</i> . Bau- und Verkehrsprobleme der Wasserstrassen, vom <i>Deutschen Bundesverkehrsministerium</i>	557
Elektrische Heizeinrichtungen, von <i>W. Schulz</i>	558
Design of Steel Buildings, by <i>H. D. Hauf</i> . Neuerscheinungen	558

WETTBEWERBE

Sekundarschulhaus Bülach. Kultu- relles Zentrum in Basel	558
---	-----

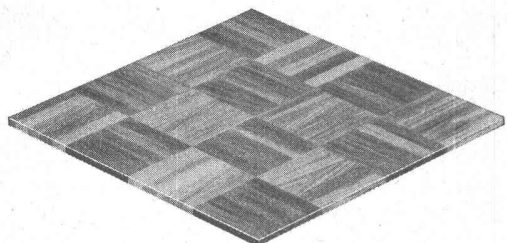
VORTRAGSKALENDER	558
----------------------------	-----



Holzmosaik-Parkett

Inbegriff des modernen Parketts

schön
praktisch
unverwüstlich
rasch verlegbar



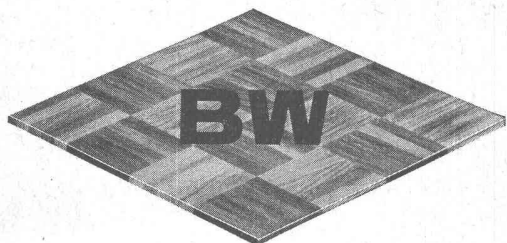
BW Holzmosaik-Parkett

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.



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

Auskunft und Prospekt durch

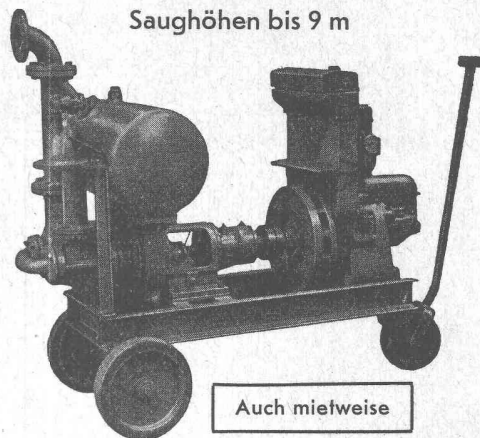
BAUWERK AG ST. MARGRETHEN/SG 071.73733

Selbstansaugende ventillose

Baupumpen

System «Lauchener»

Saughöhen bis 9 m



Leistungen 1—500 l/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 **störungsfrei** auch bei **Schlamm-, Sand- und Kiesförderung**.

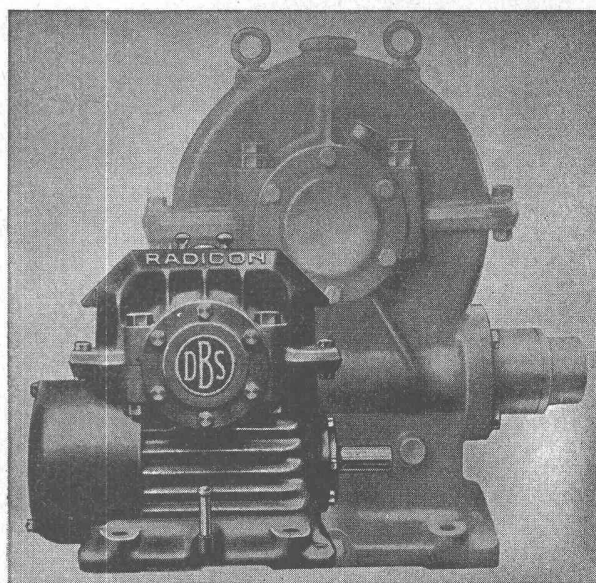
Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich

Gegründet 1871

Telephon (051) 23 35 14

Verwenden Sie

DAVID BROWN RADICON SCHNECKENGETRIEBE

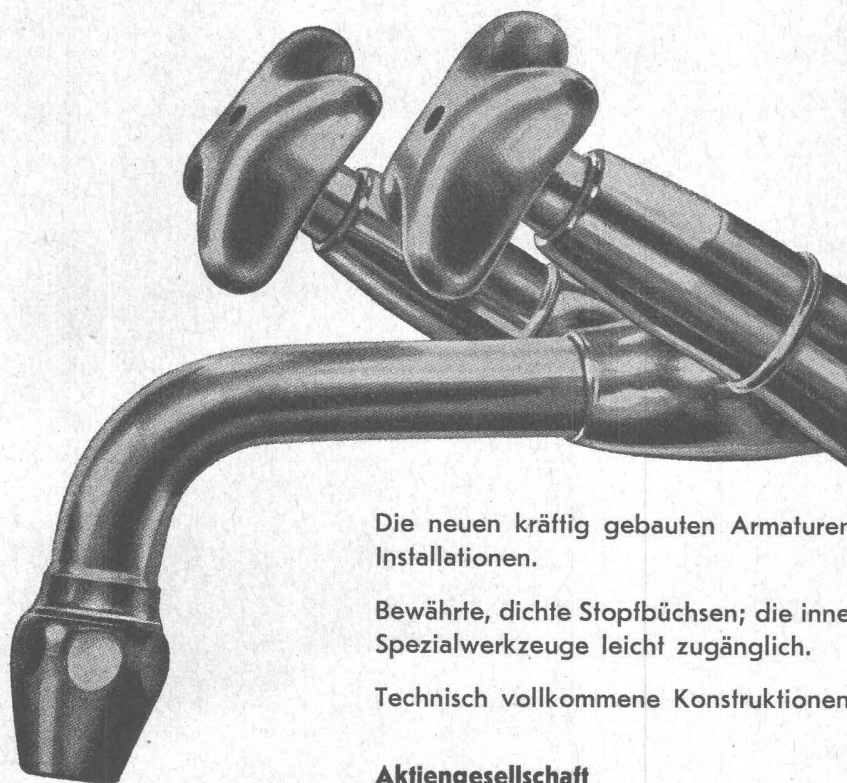


Sonderkühlung, Öelumlaufschmierung für Getriebe und Lager, David Brown Schneckenform, hohe Leistung und Wirkungsgrad bei kleinsten Abmessungen, niedrigerer Preis als für gewöhnliche Schneckengetriebe gleicher Leistung, zuverlässig, geräuschlos.

Gangbarste Grössen und Übersetzungen ab Lager des Vertreters:

W. EMIL KUNZ POSTFACH ZÜRICH 21

Gotthardstrasse 21 — Tel. (051) 25 29 10



Sämtliche Armaturen für die sanitären Installationen werden nach den V-Modellen ausgeführt.

Die neuen kräftig gebauten Armaturen für die neuzeitlichen sanitären Installationen.

Bewährte, dichte Stopfbüchsen; die innern Teile der Armaturen sind ohne Spezialwerkzeuge leicht zugänglich.

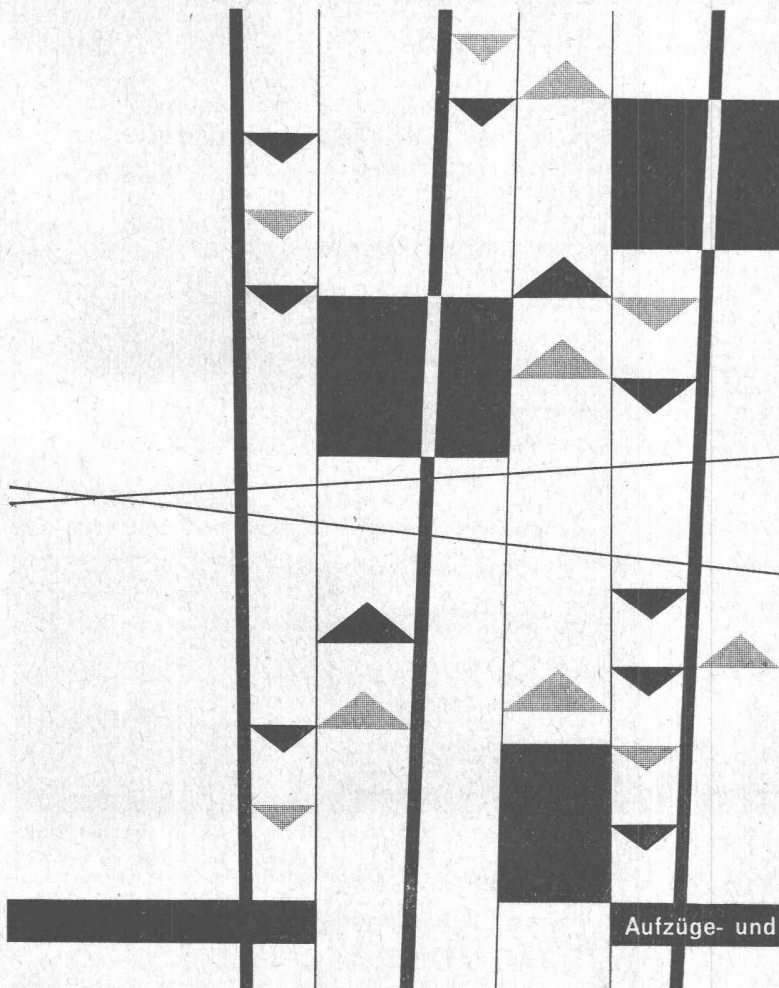
Technisch vollkommene Konstruktionen.

Aktiengesellschaft

OEDERLIN & CIE. BADEN

Armaturenfabrik und Metallgiessereien

Telephon (056) 2 41 41

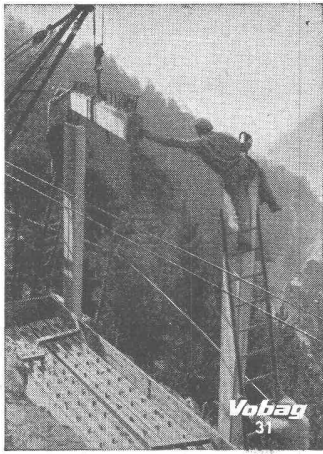


Schindler Aufzüge

schnell
sicher
bequem



Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler + Cie. AG. Luzern



Vobag

**AG. für vorgespannten Beton
und Zementwarenfabrik**

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren
für alle Zwecke

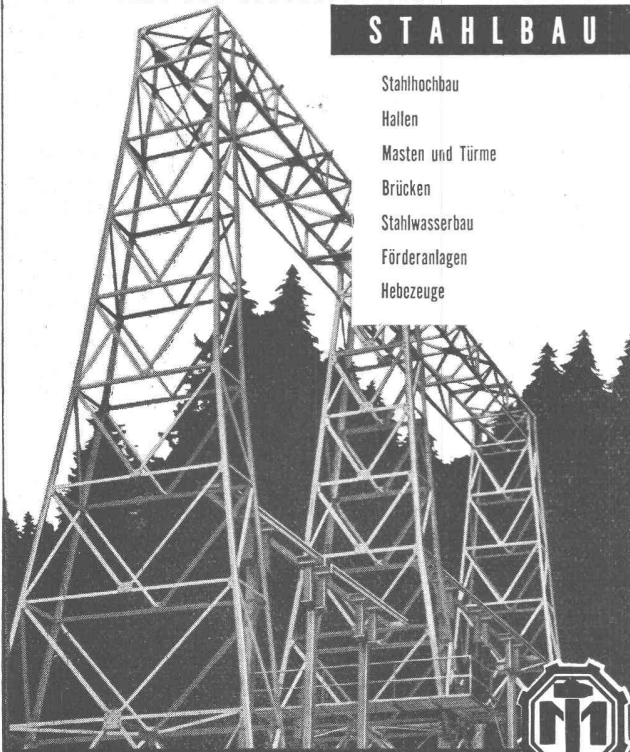
Büros, Fabrik und Lager in Adliswil-Zürich
Tel. (051) 91 68 44

Montage von Vorspannbetonelementen im Gebirge

APPARATEBAU UND KESSELSCHMIEDE — WAGGONBAU

STAHLBAU

- Stahlhochbau
- Hallen
- Masten und Türme
- Brücken
- Stahlwasserbau
- Förderanlagen
- Hebezeuge



AKTIENGESELLSCHAFT
JOSEF MEYER

Eisen- und Waggonbau
M Ö H L I N
Tel. 061/68241

STEINER

Bauschreinerei
Möbelfabrik

STEINER

Spezialfabrik für Laden- und
Schaufensterausbau

STEINER

Zürich 50
Hagenholzstrasse 60

STEINER

Telefon
46 43 44

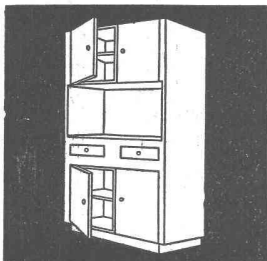
STEINER

Verlangen Sie
unverbindliche Beratung

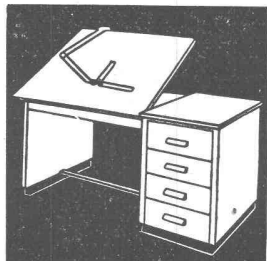
STEINER

Beste Referenzen
stehen Ihnen zur Verfügung

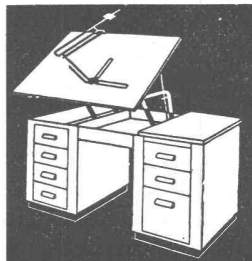
STEINER



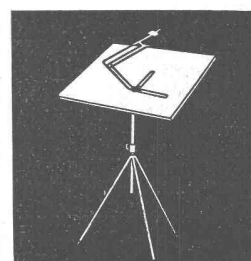
NORM-KÜCHENMÖBEL
Türen und allgemeine
Bauschreinerearbeiten



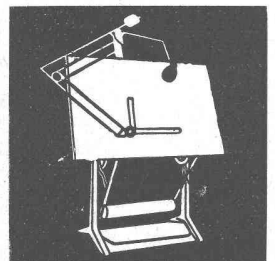
RWD-ARCHITEKT
18 Typen Pulte
vertikal ab Fr. 185.—



RWD-HOVEKO
vertikal und horizontal
8 Typen ab Fr. 510.—
+ Patent +



RWD-REX und PERFEKT
Ständer REX Fr. 68.—
Zeichenmaschinen ab Fr. 75.—
Reissbrett 65x95 cm Fr. 26.50



RWD-EXACTA
Zeichenmaschine Fr. 320.—
Reissbrett 100/150 cm „ 78.—
Zeichenständer „ 800.—
In- u. ausländische Patente

Giesserei,
Maschinen- und Möbelfabrik

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (Schweiz) Telefon 91 81 03

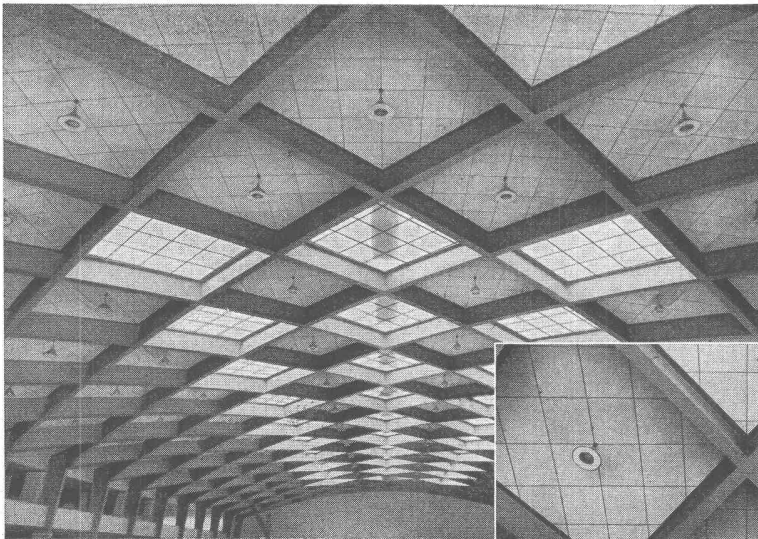


Elektro-Fahrzeuge für Industrie u. Gewerbe

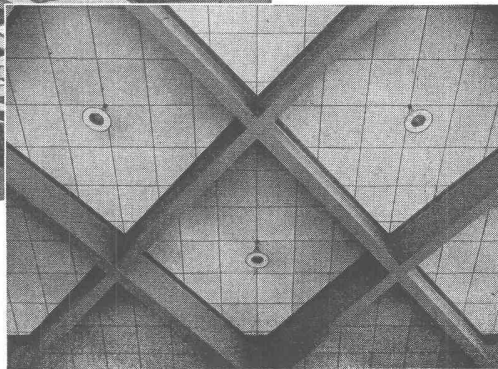


Ein Beispiel aus unserem vielseitigen Fabrikationsprogramm — Plattformwagen für Werk und Straße, Nutzlast 2 Tonnen, Anhängelast 5 Tonnen, 1 Tonnen-km kostet ca. 15 Rappen — kurzfristig lieferbar.

Schweizerische Industrie-Gesellschaft
Neuhausen am Rheinflall



Neue Halle des Comptoir Suisse, Lausanne
Decke mit VETROFLEX-PLATTEN ausgeführt
4000 m²



VETROFLEX

Wärme-Isolierung
Schallabsorption
und Feuerschutz
durch
**VETROFLEX-
PLATTEN**

GLASFASERN AG.

VERKAUFSBÜRO: ZÜRICH, Nüscherstrasse 30, Telephon (051) 27 17 15



Wir bringen ein komplettes Sortiment der kuranten Armaturen in Glas, Porzellan, Majolika, Bakelit, um unserer Kundschaft auch hierin zu dienen. Verlangen Sie «Glasleuchtenkatalog» Nr. 323.

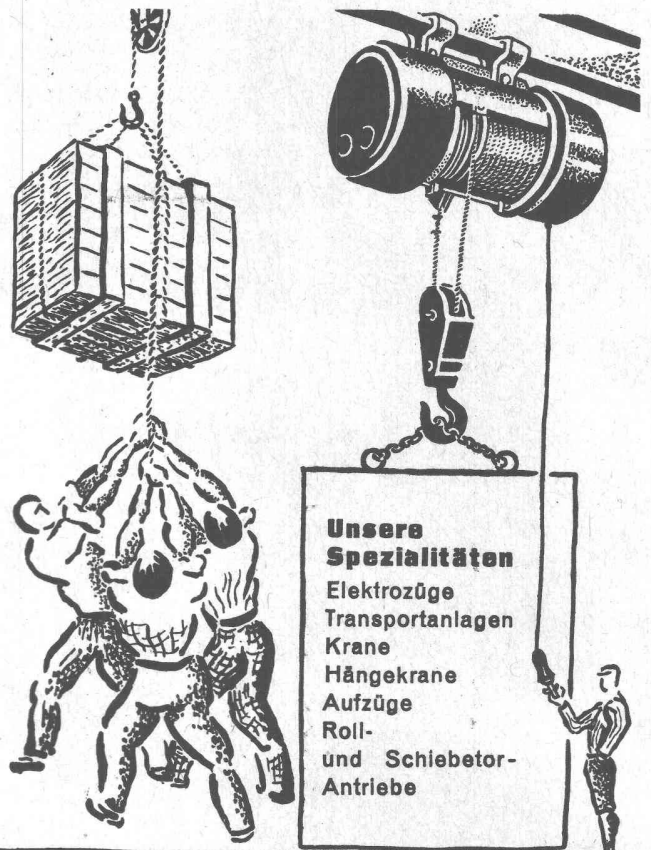
Auch im Keller, Treppenhaus, Küche und Badezimmer rücken Sie alles

ins rechte Licht
durch



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

MD



Unsere Spezialitäten
Elektrozüge
Transportanlagen
Krane
Hängekrane
Aufzüge
Roll- und Schiebeter-Antriebe

UTO AUFZUG-u.KRANFABRIK A.G.
ZÜRICH-ALTSTETTEN TEL. 525310



**Schaufenster-
Anlagen**

GEBR. TUCHSCHMID AG.
FRAUENFELD

FRAUENFELD TEL. (054) 72471
ZÜRICH TEL. (051) 232301

Austrocknungen von

Neu- und Umbauten in kürzester Frist

Trocknungsmaschinen
Trocknungsöfen
Elektro-Flecktrockner
Exsikkatoren
Infrarot-Trockenstrahler

Max Roth-Kippe & Co., Zürich 45

Bauaustrocknungen Uetlibergstrasse 191 Tel. 33 15 35

Zwei interessante Entdeckungen

Als während mehrerer Jahre auf breiter Basis ARBEZOL-SUPER als vorbeugender Imprägnierungsstoff gegen tierische Schädlinge und Fäulnispilze in Holzfassaden und Hobelwaren ausprobiert wurde, machte man zwei interessante Entdeckungen:

Die behandelten Holzfassaden wurden nicht mehr grau.

Das Wachsen, Schwinden und Werfen neuer Fensterrahmen, Türen, Täfer, Treppen, Böden usw. wurde sozusagen aufgehoben. Vergleichsmessungen ergaben eine durchschnittliche Verminderung des «Schaffens» um volle 60 bis 70 %.

Der Hauptzweck von ARBEZOL-SUPER (Geigy-Fabrikat) bleibt natürlich die dauernde insektizide Wirkung, also der dauernd zuverlässige Schutz der Schreinerarbeit gegen tierische Holzschädlinge. Dies ändert nichts daran, dass das Produkt von Schreibern, die es einmal probiert haben, ebenso sehr wegen seiner zweiten Nebenwirkung gekauft wird.

Das Präparat wird als gebrauchsfertige Lösung auf Oelbasis geliefert, ist farblos, unschädlich und nur für trockenes Holz verwendbar. Es wird durch die Holzkonservierungsfirma A. Benz & Cie., Albisstrasse 28, Zürich 2/38, in Kannen von 5, 10 und 25 Litern zum Preise von Fr. 4.20 per Liter abgegeben.



Transformatoren
Anlass- und Regulier-Widerstände
Signalglocken

HANS GLOOR / FABRIK ELEKTRISCHER APPARATE / ZÜRICH 50 (OERLIKON)
Telephon (051) 46 83 50

URINOIRS



Zweckmässig
Frostsicher
Schlagfest
Geruchlos
Haltbar

HILBERT & CO. ZÜRICH 3
Zentralstr. 77 - Tel. (051) 33 71 05

OLMA - Halle 14, Stand 1414

GRUNDWASSER-ISOLIERUNGEN

MEYNADIER

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

die Spezialisten

**Seilbahnen
Seilwinden
Transport-
Anlagen**
für jeden Zweck

L. E. Küpfer Maschinenfabrik **STEFFISBURG**

- norm• Gitter- und Stabschuhroste
- norm• Kellerfenster
- norm• Brief- und Milchkasten
- norm• Kohleneinwürfe

METALLBAU AG ZÜRICH 9

norm

Bauteile

Telephon (051) 52 13 00

AW

ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH TRALGUTTSTR. 6 • TEL. 23 08 17

CLICHÉS

AW

MAMMUT

Asphalt-Emulsion & Zürich

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11

TURICUM
Teerfreie Dachpappe

Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen