Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 75 (1957)

Heft: 33

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: 30.11.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITU

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

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR ZURICH 4 Badenerstrasse 444 Tel. 52 23 50/51

Dauerhafter, billiger bauen mit Bauteilen

Ab Lager lieferbar :

Brief- und Milchkasten Kohleneinwürfe Keller-Fenster und -Türen Ventilationseinsätze Stab- und Gitterroste Schuhkratzeisen Teppichrahmen Wäscheschirme Wäschehängeanlagen Teppichklopftische Kleiderschränke

Liefertermin auf Anfrage:

Garagetore Zählerschranktüren Fensterzargen Fensterbänke Rolladenkasten Türzargen Lamellenstoren

Verlangen Sie unsere Spezialprospekte!

Zürich 47 Albisrieden

Anemonenstr. 40 Tel. (051) 521300

ZÜRICH 1, Oetenbachgasse 5 TELEPHON (051) 23 30 00

für Akten, Speisen, Waren mit Hand- und elektrischem Antrieb

Nr. 33

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	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 Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigenverwaltung

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

INHALT	
Die St. Alban-Brücke über den Rhein in Basel. Von O. Oberholzer	515*
Propellerturbinen-Entwicklung in der Sowjetunion. Von F. Brandner	520*
Wettbewerb für eine Kirche in Effretikon	524*
MITTEILUNGEN	
RILEM-Symposium 1957	526
Jahre 1956. Kraftwerk Lostallo. +GF+ Elektrostahlguss für den Wasserturbinenbau. Persönliches .	527
BUCHBESPRECHUNGEN	
Mechanikus Christian Schenk, von C. Schenk und M. Pfister Selbsttätige Regelung von Klimaanlagen, von F. Wahlenmayer. Statik	527
der Tragwerke, von W. Kaufmann. Neuerscheinungen	528
NEKROLOGE Jakob Trüb. Ernst Appenzeller	Eno
Jakob Irub. Ernst Appenzener	940
WETTBEWERBE	
Sekundarschulhaus in Amriswil. Place des Nations in Genf. Schulhaus	
in Willisau-Stadt. Ev. ref. kirchli-	500
ches Zentrum in Sarnen	528

ANKÜNDIGUNGEN

20. Urgeschichtskurs, Zürich 1957. Kolloquium «Strömung und Verbrennung», Freudenstadt 1957 528

MITTEILUNGEN AUS DER G.E.P. 59 Mitgliederverzeichnis 528

61

BA

m



Spitzenleistung gegen
Schall und Feuer

Versetzbare

GREMUND-Zwischenwände und Türen auch für Tropenklima

Keine Verwendung von Faserplatten EMPA-Atteste • In-u. Ausland-PATENTE

Grosse Wirtschaftlichkeit und Beschleunigung des Bauprogrammes für Neu- und Umbauten

Der Bau wird bis zum letzten Anstrich fertig erstellt, dann erfolgt das Setzen der Wände, keine Beschädigung der Böden, Decken und Wände, und die Räume sind bezugsbereit

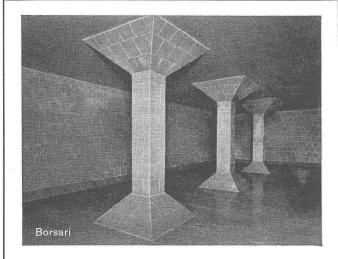
Verlangen Sie Prospekte und Referenzen

MECHANISCHE BAU- UND MÖBELSCHREINEREI

ROBERT GAUTSCHI, BERN 18

Tel. (031) 66 27 57, Privat 66 29 87 • Aehrenweg 28





BORSARI HEIZÖL- u. BENZIN-TANKS

aus Eisenbeton mit Plattenauskleidung

für jeden Bedarf

50 Jahre Erfahrung

Erstklassige Referenzen

Keine Korrosion

Kein Unterhalt

BORSARI & CO., Zollikon - Zürich

Telephon (051) 24 96 18

Gegründet 1873



Panzerschränke

schweissbrennsicher

Kassenschränke

feuer- und diebessicher

Tresoranlagen

Schalteranlagen

Stahlmöbel

Planschränke

KABA-Zylinder-

Sicherheitsschlösser

Bauer AG., Zürich 6/35 Nordstrasse 25, Telephon 28 40 03

BAUER AG



Sämtliche Spenglerarbeiten führt gewissenhaft aus:

SPENGLER-GENOSSENSCHAFT ZÜRICH

Zeughausstrasse 43 Gegr. 1907 Telephon 23 07 36

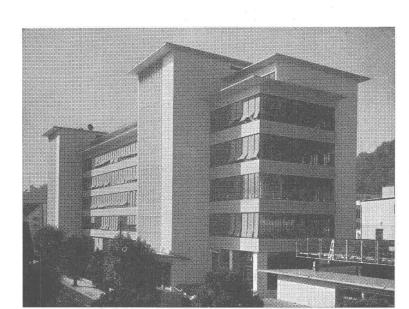
VENTILATIONEN

METALLDRÜCKEREI

Flachbedachungen

Terrassenbeläge

Grundwasserisolierungen





Anzeigenseite 3

Brown, Boveri & Cie. AG. Baden

Längsbau Bruggerstrasse Flachbedachung Hauptdach 1600 m²

Architekt: Dr. Roland Rohn, Zürich

Telephon (051) 25 88 66 Löwenstrasse 11

Asphalt-Emulsion AG Zūrich

Hesco Stop-Jalousie-Beschläge

gewährleisten müheloses Öffnen und Schließen der Fensterläden.

Einfache, sichere Rückhaltvorrichtung ohne Montage von separaten Rückhaltern.

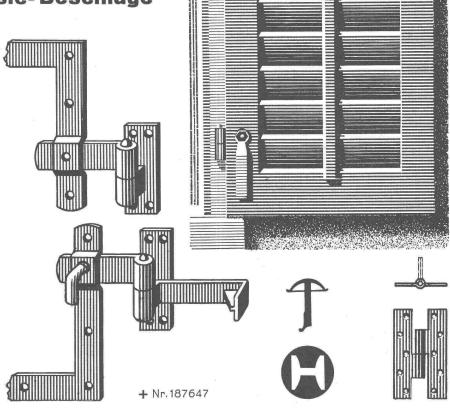
Beim Öffnen genügt ein leichter Stoß auf den Laden, wodurch der Schließhaken selbsttätig einklinkt und auch bei Wind und Wetter nicht gelockert wird.

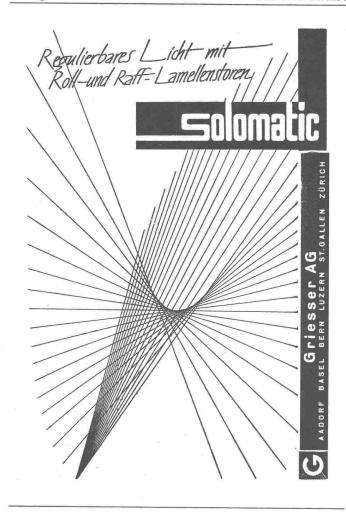
Beim Schließen ist der Hebel in Drehpunktnähe greifbar, sodaß der Laden ohne Griffwechsel zugezogen werden kann.

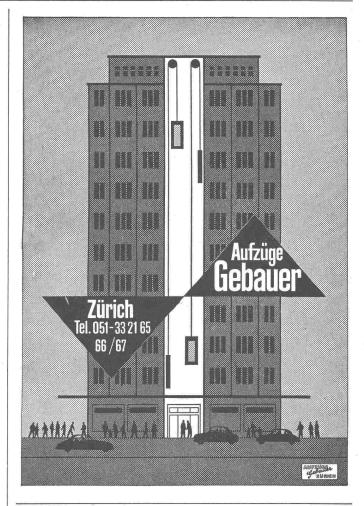
Verlangen Sie bei Ihrem Eisenwarenhändler Hess-Produkte

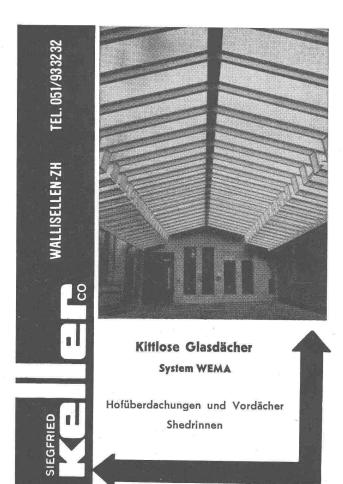


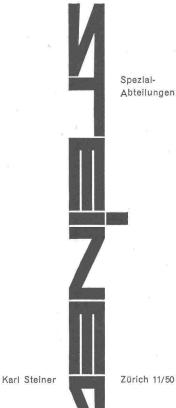
Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik - Pilgersteg, Rüti ZH. Tel. (055) 23522











Bauschreinerei + Innenausbau Coiffeureinrichtungen + Apparate Kühlmöbel + Kühlanlagen Laden- + Schaufensterausbau Spezialeinrichtungen für Selbstbedienung Metallbau

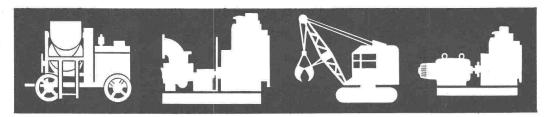
Liegenschaften + Neubauten

11/50 Hagenholzstrasse 60 Telefon 051 / 46 43 44

kraftvoll zuverlässig wirtschaftlich

MWM Dieselmotoren zeichnen sich aus durch ihre solide Konstruktion und die Qualität des Materials. Einfache, robuste Bauart, grösste Verschleissfestigkeit, sowie bewährte Einspritzverfahren, gewährleisten höchste Wirtschaftlichkeit, störungsfreien Betrieb, einfache Bedienung und lange Lebensdauer. Genau das, was es "auf dem Bau" braucht.





AG Hans Bodmer Winterthur

Spezial-Werkstätte für Diesel-Revisionen St. Gallerstrasse 346 Tel. 052/27219

für Zentralheizungen

für Zentralheizungen

K. RÜTSCHI PUMPENBAU BRUGG

BRUGG SCHWEIZ TELEPHON (056) 41331

Drei exklusive Vorteile, die Ihnen nur die PERFECTA biefet:

Die «gute Form»

das Kennzeichen der modernen PERFECTA-Pumpe

Robuste beidseitige Lagerung

des schweren Rotors bürgt für geräuschlosen Gang und lange Lebensdauer

Schauglas

für einfachste Lauf- und Drehrichtungskontrolle

Asphaltierung AG., Basel

Güterstrasse 119 Telephon (061) 34 34 56/34 96 98

Asphaltbeläge Asphaltisolationen

60 Jahre

Verzinkerei Pratteln AG.

Telephon (061) 81 50 22

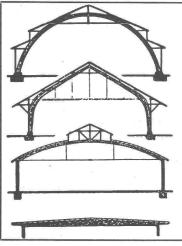
Verzinkung im Vollbad von Eisen, Guss und Blech.

Galvanische Verzinkung passiviert mit Promat und Chromix.

Isolierung aller Röhren mit Jute, Glasschleier und Asbest.

Kunststoffe: Polyaethylenrohre, weich, Farbe schwarz, nach VSM-Normen für Wasserversorgungen, Baugewerbe, Chemische Industrie.





B. ZÖLLIG

SÖHNE

Holz-Konstruktionen

ARBON

Spezialität

AUSFÜHRUNG in der HETZERBAUWEISE

FÜR LÄGER-, TURN- UND FABRIKHALLEN LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN RISSFREIE SÄULEN

Fenster - Espagnolette - Verschlüsse

GEKO

Eine Nasenlänge voraus

Weniger Montagezeit, moderne Griffform, bequeme Bedienung, nur vertikale Bewegung des Griffes ohne seitliches Schwenken, lange Lebensdauer, Empa geprüft, tausendfach bewährt, begeisterte Fachurteile.

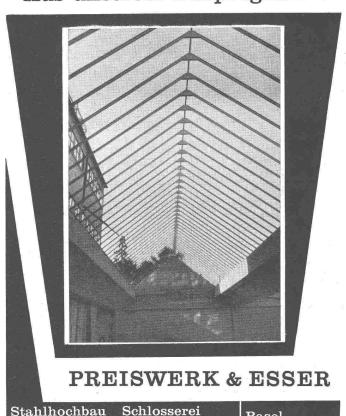
Und trotz allem noch billiger Fabrikation und Verkauf:

GEBR. EISENWAREN

Zürich 1/25

Weinfelden TG

Aus unserem Bauprogramm



Stahlhochbau Brückenbau Schlosserei Metallbau

Behälter Silos Ingenieurbureau

Basel Schönaustr. 10 Tel. (061) 32 46 88

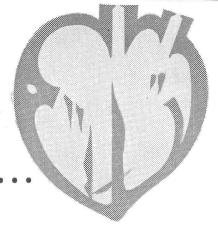
Gebr. Tuchschmid AG. Frauenfeld und Zürich



Leichtmetallfenster



Wie ein Herz...



das überbeansprucht wird, schneller verbraucht ist, hat ein Vorschaltgerät in Fluoreszenzröhren-Beleuchtungsanlagen bei hoher Betriebstemperatur eine kürzere Lebensdauer. KNOBEL-VACO-Vorschaltgeräte arbeiten mit niedrigen Betriebstemperaturen. Sie besitzen daher eine gesteigerte Lebensdauer.

Jede Fluoreszenzröhre benötigt ein Vorschaltgerät. Es ist von aussen unsichtbar - in den Beleuchtungskörper eingebaut. Dringen Sie daher beim Kauf von Beleuchtungskörpern darauf, dass diese mit dem sicher und brummfrei funktionierenden KNOBEL-VACO-Vorschaltgerät ausgerüstet sind.

KNOBEL (K)

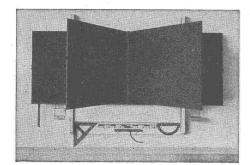


ENNENDA

Grösste und älteste Vorschaltgerätefabrik der Schweiz Vertreten durch: Ernst Scherer, Freudenbergstr. 59, Zürich 7, Telephon 051/243385 Auch das Knobel-Perfektstart-Gerät ist ein VACO-Gerät. Es

besitzt hervorragende Zündeigenschaften.

FLUORA E-Licht bei BBC 3 Faktoren entschieden für **FLUORA** Vorschlag einer Einbauleuchte, die qualitativ, lichttechnisch wie ästhetisch überzeugte Vorlage eines Prototyps innerhalb einiger Tage Angemessener Preis Auch Ihre Beleuchtungsprobleme behandeln wir rasch und sorgfältig Fluora Herisau Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten Tel. 071 / 523 63



HUNZIKER SÖHNE, THALWIL

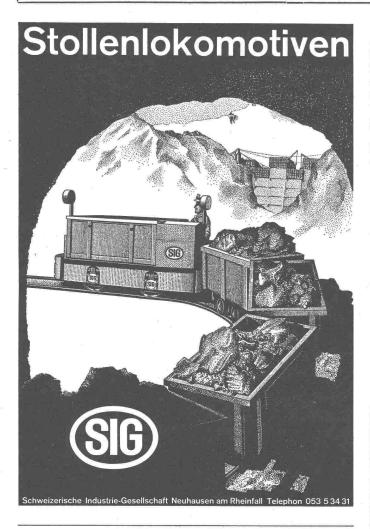
Schulmöbelfabrik

Gegründet 1880

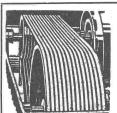
Telephon 92 09 13

Schweiz. Spezialfabrik der Schulmöbelbranche

Lieferung kompletter Schulzimmer-Einrichtungen, Schultische, Wandtafeln • Beratung und Kostenvoranschläge kostenlos







Industrie-Artikel

Treibriemen Keilriemen Dichtungsmaterial Transportbänder Riemenverbinder Gummischläuche

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



URINOIR die geruchlose.
schlagtaste trosisichere Anlage mit dem

A. HILBERT & CO. ZÜRICH 6 GUGGACHSTR. 10 TEL. (051) 26 29 39

