**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 72 (1954)

**Heft:** 11

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:** 04.12.2025

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



Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 25 16 33 Bahnhofstrasse 31 Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN

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

demontierbare, schalldämmende

KOLLER

WANDE

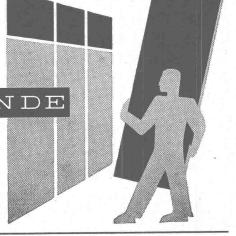
72. Jahrgang

Rasches Montieren oder Auswechseln von festen und verglasten Wänden sowie von Türelementen.

In- und Auslandpatent

METALLBAU KOLLER AG. BASEL

Telephon (061) 38 29 77



Nr. 11

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 und der EPUL ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

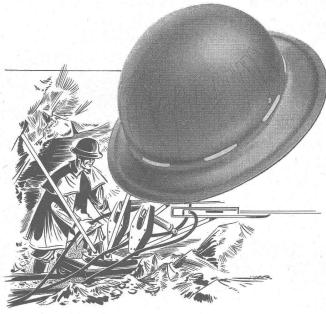
Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

#### INHALT

Wasserturbinen-Regler. Von T. Stein Kunstgewerbeschule Zürich. Von	
Peter Meyer	141
Wettbewerb Kantonsschule Wetzi-	
kon	143*
MITTEILUNGEN	
75 Jahre Beton-Christen, Muttenz .	147
EKZ. Klothoide im Strassenbau.	
Oesterr. Betontag. Holzfachliche	
Entwicklungsarbeiten an der Mu-	
stermesse Basel. Persönliches.	
Klappbrücken aus Aluminiumlegie-	
rung. Exposition Technique et Industrielle, Charleroi	149
dustriene, Charlerof	170
NEKROLOGE	
E. Amsler. J. Bolliger. J. Crastan.	
E. Feiss	149
BUCHBESPRECHUNGEN	
Eisenbahnbrücken aus Spannbeton,	
von Bührer	149
Neuerscheinungen	150
WETTBEWERBE	
Schulhaus Kirchberg (SG)	150
Schumaus Kirchberg (5G)	200
VEREINE	
S. I. A. Bern. Vortrag Ed. Imhof .	150
SEV: Tagungen. Energieübertra-	400
gung mit Höchstspannung	<b>15</b> 0
VORTRACSKALENDER	150

Seiten 137-150

Zürich, 13. März 1954



#### Schutzhelme Marke «Paramount»

A P Z

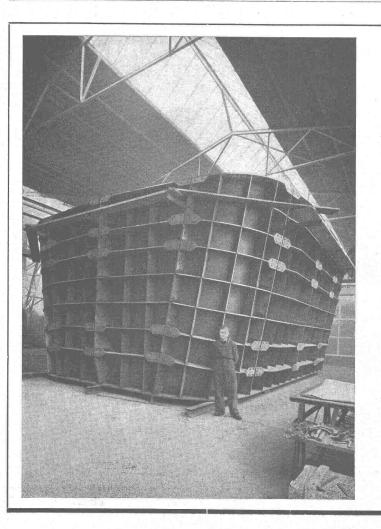
für Mineure, Bau- und Stollenarbeiter haben sich bewährt. Hergestellt aus bestem Kunstharz mit Drahtgeflechteinlagen, in einem Stück gepresst, sehr leicht, mit Innenauskleidung aus Leder, verstellbar für Grössen 56—64, bieten diese Helme vorzüglichen Schutz gegen herabfallende Gegenstände in Gruben, Stollen, bei Kraftwerkbauten, gegen Steinschlag usw. Diese bewährten Schutzhelme sind ebenso beständig gegen Wasser wie Säuren, weitgehendst gegen Feuer, Kälte und Sonnenbestrahlung sowie gegen Spannungen von 2000—5000 Volt. Weitere Ausführungen mit Lampenhalter zum Anbringen von Stollenbeleuchtung und am Gürtel bequem tragbarer Batterie.

Verlangen Sie Muster und Offerte.

Angst & Pfister A/G.

ZÜRICH 6/35 Stampfenbachstrasse 144 Tel. (051) 269701

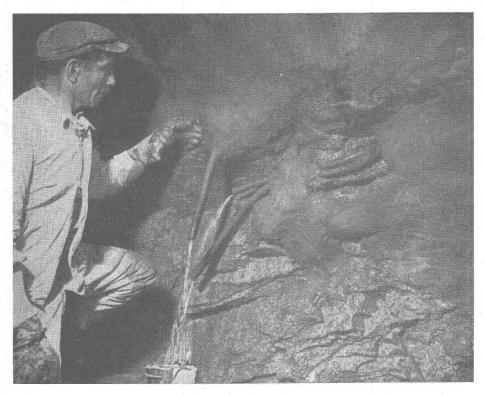
Genf, 5, Rue Petitot, Tel. (022) 5 86 70



Ponts
Charpentes
Chaudronnerie
Mécanique
Serrurerie

CUVE EXTÉRIEURE DE FOUR ÉLECTRIQUE POIDS 100 TONNES

## GIOVANOLA MONTHEY



SIKA-Abdichtung im Kraftwerk Oberhasli nach der von uns entwickelten Methode

## **SIKA-Produkte**

### in aller Welt

### SIKA-Abdichtungen

#### Einige neuere Referenzen:

Maggia-Werke, Kraftwerk Mauvoisin, Kraftwerk Birsfelden, Kraftwerk Grande Dixence, Kraftwerk Ernen, Kraftwerk Marmorera, Kraftwerk Oberhasli, Kraftwerk Chatelot, Sustentunnels, SBB-Tunnel bei Göschenen, Semmeringtunnel (Oesterr. Bundesbahn), Kohgauer Tunnel (OeBB), Tauernkraftwerke, Weissee-Kraftwerk, Kraftwerk Jochenstein, Kraftwerk Brutz-Imst, Kampkraftwerke (Oesterreich), Stollenbauten von Bordes L'Arvan, Aussois, Passy, Chappieux, Coumély etc., Tunnel von Tigne, Rouen, Nancy, Merlebach, La Motte-d'Aveillans etc. (Frankreich), Kraftwerksgesellschaft von Rom, Isarco, Barbellino, Sizilien, Mediterranea Marmore, Tridentina, Adria, Veneta, Sila, Turin etc. (Italien) und zahlreiche weitere Objekte in allen europäischen Staaten, USA, Kanada, Süd-Amerika, Afrika, Japan, Philippinen, Australien etc. etc.



### Kaspar Winkler & Co.

Fabrik für chemische Baustoffe Telephon 525343 Zürich 48



## Baukork-Fassadensteine

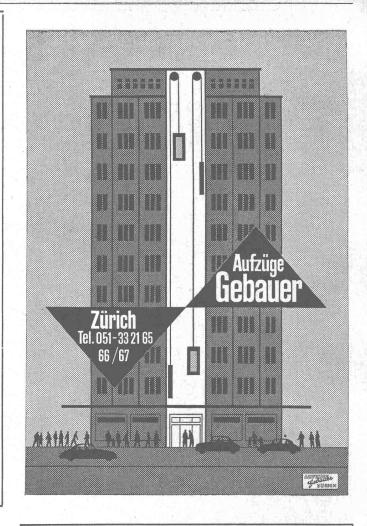
Marke «Baukornat»

bieten hohe Isolierung und grossen Raumgewinn

Verlangen Sie unseren Prospekt!

Baukork s.g.

Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61 Tel. (051) 23 80 12 und 23 92 10





### KULLADENFABKIK A GRIES

 Basel
 Tel. (051) 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 1476

 Zürich
 Tel. (051) 23 73 98

Vertreter

#### Platzmonteure

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

## BORSARI

Heizöl- und Benzin-Tanks

aus Eisenbeton mit Glasauskleidung in jeder Grösse für Handel, Industrie-, Ein- und Mehrfamilienhäuser

50 Jahre Erfahrung Erstklassige Referenzen Keine Korrosion Kein Unterhalt

#### BORSARI & CO.

Zollikon-Zürich Telephon (051) 24 96 18

Gegr. 1873

# verhüten



TEUER EINBRUCH UEBERFAU SCHADEN Unbedingte Zuverlässigkeit hat den Ruf der Securitas begründet. Wir kennen auch für unsere Alarmanlagen keine Halbheiten.

Robust, netzunabhängig, sabotagefest, sich selbst kontrollierend, so sind unsere Anlagen, für die wir unbeschränkt Garantie leisten.

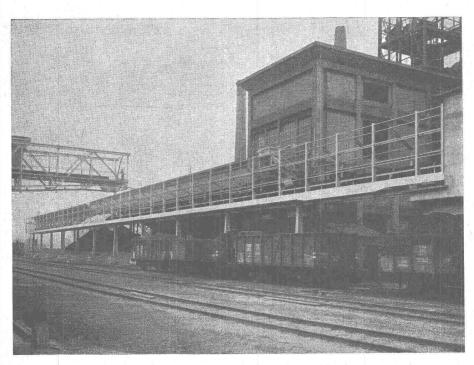
alarmieren

Nähere Auskunft durch die nächste SECURITAS-Filiale



### **HUBSCHER & CO., SCHAFFHAUSEN**

MASCHINEN- UND STAHLBAU



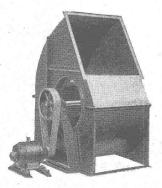
Förderband-Passerelle Länge 115 m





geräuschlose

### Ventilatoren



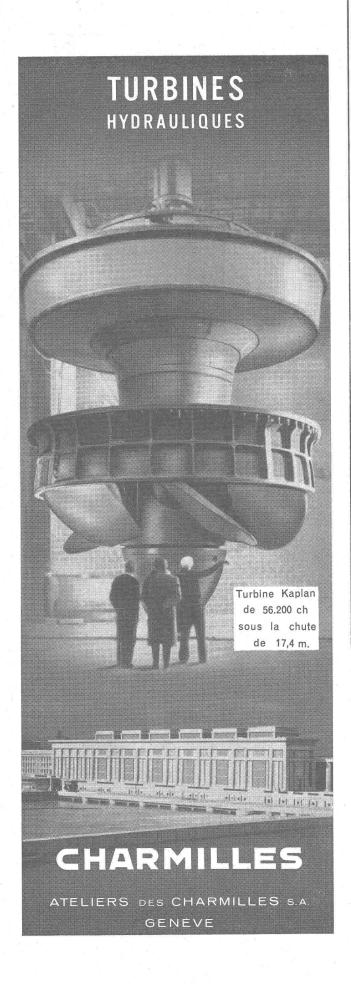
Zentrifugal- und Schrauben-Ventilatoren für alle Anwendungsgebiete. — Elektromotoren in jeder Bauform.



G. Meidinger & Cie., Basel 4

Telephon (061) 2 97 65







Die Erfahrungen mit den bisher üblichen Leuchten brachten ihn zu dieser Entscheidung.

Immer mehr Betriebsleiter, auch im Ausland, schenken dem Faktor Staub die nötige Beachtung.

Was nützt die schönste Beleuchtungsanlage, wenn sie schon nach wenigen Monaten bis zu 50 % weniger Licht auf die Arbeitsplätze strahlt?

Die Fluora-Antistaubleuchten für Industrie, Werkstatt und Büro helfen diesem Übelstand ab. Sie sind punkto Reinigung anspruchslos und garantieren eine dauernd maximale Lichtleistung. Dürfen wir Sie beraten?



Spezialfabrik für Fluoreszenzlampen-Beleuchtungskörper - Herisau Tel. (071) 52363

## Wissenswertes für Architekten über Glasbaustein-Konstruktionen

Der Fachmann kennt bereits die grossen Vorzüge, welche die Glasbausteine infolge ihrer hohen Lichtdurchlässigkeit und Isolierfähigkeit in sich vereinigen. Glasbausteine ermöglichen die Erstellung ganzer Fassadenpartien, Laden- und Hauseingänge. Weniger bekannt sind die Möglichkeiten des Einbaues von Lüftungsflügeln und Türzargen in Glasbausteinwände. Die damit verbundenen Probleme der Anschlüsse an Mauern, Stürzen und Zargen und das Auffangen der Erschütterungen durch die Türen sind einwandfrei gelöst. Wenn Sie derartige Anlagen projektieren, geben Sie uns skizzenhaft die Abmessungen und Ihre Wünsche bekannt, worauf wir Ihnen unverbindlich einen Kostenvoranschlag inklusive Lieferung und Einbau der Flügel, Türén und sonstigen Anschlussprofilen unterbreiten. Diese vielen ineinandergreifenden Konstruktionsdetails fallen für Sie weg; die ganze Ausführung aus einer Hand ist schlussendlich billiger, und wir garantieren für das einwandfreie Funktionieren der Anlage.

Kostenberechnungen und Vertreterbesuch für Sie unverbindlich.

#### RUPPERT, SINGER & CIE. AG ZÜRICH

**Tafelglas en gros und Spiegelglasmanufaktur**Gegründet 1884 Telephon (051) 52 53 53
Briefadresse: Zürich 48, Altstetten



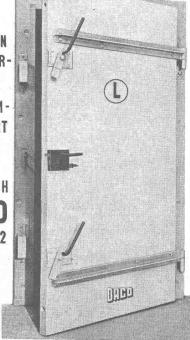
## LUFTSCHUTZ - TÜRE EMPA GEPRÜFT & EMPFOHLEN

FÜR INNERN & ÄUSSERN ANSCHLAG OHNE QUER-BALKEN

KANN VON JEDEM ZIM-Mermann Ausgeführt Werden

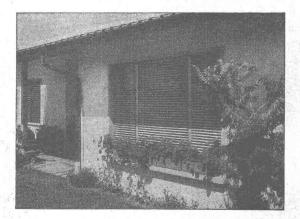
PROSPEKT & PREISE DURCH

DANGEL&CO MUTSCHELLENSTR.152 ZÜRICH 2



ALLEINVERTRIEB DER BESCHLÄGE BARTH & CO SCHÜTZENGASSE 31 ZÜRICH 1

## 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

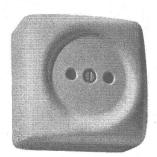
Luzern Lausanne Tel. (061) 2 93 81 Tel. (041) 2 99 68 Tel. (021) 23 45 47

Lugano

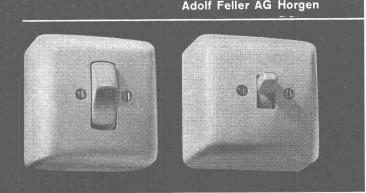
Tel. (091) 2 22 13







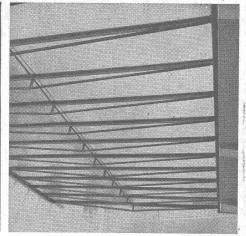
Schalter und Steckdose für trockene Räume, in viereckiger Form für einheitlichen Zusammenbau Adolf Feller AG Horgen





Kully Glasdächer seit 1898

A.Kully A.G. Glasdachwerke Olten Tel. (062) 5 39 01/02











Stahlberatungsstelle der Schweiz Zürich 39 Schanzengraben 25 Tel. (051) 25 35 40

Stahlbauten sind von unerreichter Anpassungsfähigkeit und eignen sich für jedes Bauvorhaben.