

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 74 (1956)  
**Heft:** 7

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

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

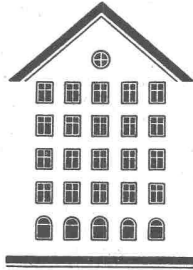
# SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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*



S.A. WALO BERTSCHINGER A.G.

**Eisenbahn  
Industrieböden  
Strassenbau  
Tiefbau**

282

## 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
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

## Anzeigenverwaltung

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

## INHALT

Kraftwerk Wildegg-Brugg . . . . .	93*
Siedlung «Herbstacker», Seuzach- Winterthur. Arch. U. J. Baumgartner	99*
Die Autobahn Zürich-Winterthur. Von H. W. Thommen . . . . .	100*

## MITTEILUNGEN

Ecole Polytechnique de l'Université de Lausanne. Eistunnel in der Arktis. Neckarwasserstrasse. Betonpfahl von 58,5 m Länge. Dampfkraftwerk Drakelow. Kunstgewerbemuseum Zü- rich . . . . .	104
---	-----

## BUCHBESPRECHUNGEN

Staatliche Kunstförderung im Kan- ton Zürich, von J. Ritzmann. Erdungen in Wechselstromanlagen, von W. Koch . . . . .	104
Das Verhalten von Mineralöl-F 12- Gemischen in Kältemaschinen, von G. Bambach . . . . .	105

## NEKROLOGE

Moritz Canner . . . . .	105
-------------------------	-----

## WETTBEWERBE

Schulhaus mit Turnhalle in Ober- helfenschwil . . . . .	105
--	-----

## MITTEILUNGEN AUS DEM S. I. A.

5. Mitgliederversammlung der Sek- tion Zürich vom 18. Jan. 1956 . . . . .	105
--	-----

## ANKÜNDIGUNGEN

Preis Ausschreiben der Denzler-Stif- tung Exposition Romande d'Architecture. Association des Ingénieurs sortis de l'Ecole de Liège, Schweiz. Vereini- gung für Dokumentation. Schweiz. Verband für die Materialprüfungen der Technik und Schweiz. National- komitee für grosse Talsperren. Vor- träge . . . . .	105
--	-----



Lieferung durch den Fachhandel

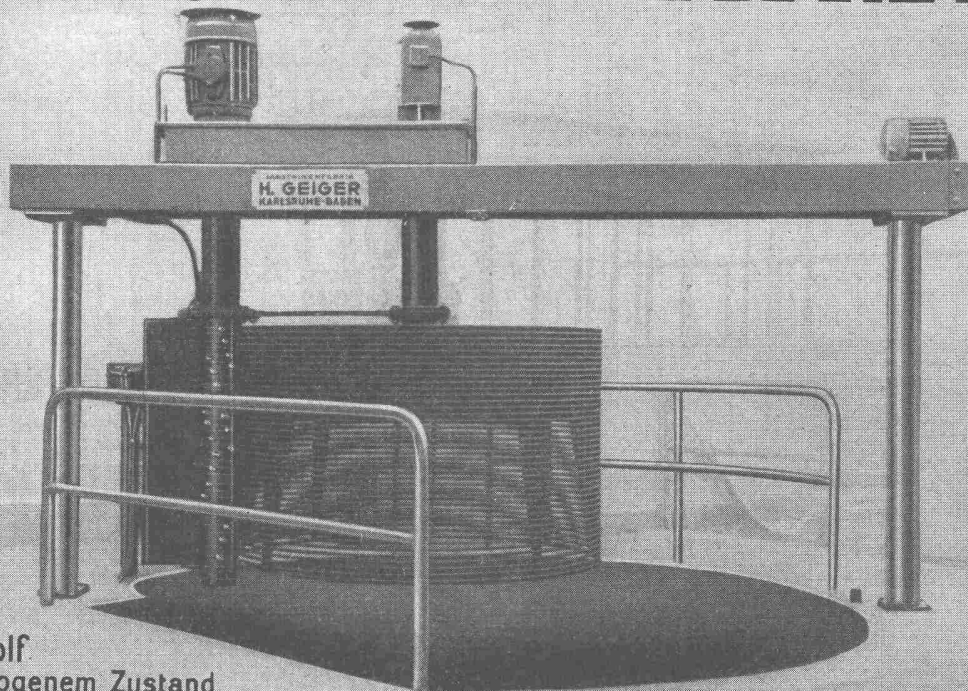
## **Gummi- Schläuche für das Baugewerbe**

Wir sind spezialisiert in der Herstellung von Hochdruck-Wasserschläuchen, Preßluftschläuchen in diversen Spezialausführungen, Industrieschläuchen, Saugschläuchen für jeden Zweck, Zement- und Betonförderschläuchen, Dampfhammerschläuchen und Abwasserleitungen etc.

*Dätwyler* A.G.

Schweizerische Draht-, Kabel- und Gummiwerke, Altdorf-Uri

# **GEIGER EINRICHTUNGEN FÜR KLÄRANLAGEN**



Rechenwolf  
in hochgezogenem Zustand

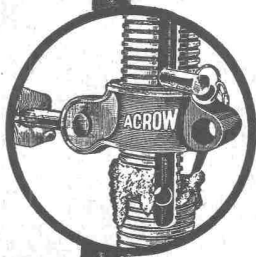
**TEIL AUSFÜHRUNG, MONTAGE UND SERVICE DURCH  
HANS ROSHARD, INGENIEUR SIA, KÜSNACHT**



**ACROW**  
BANGERTER LYSS



ACROW  
BANGERTER LYSS

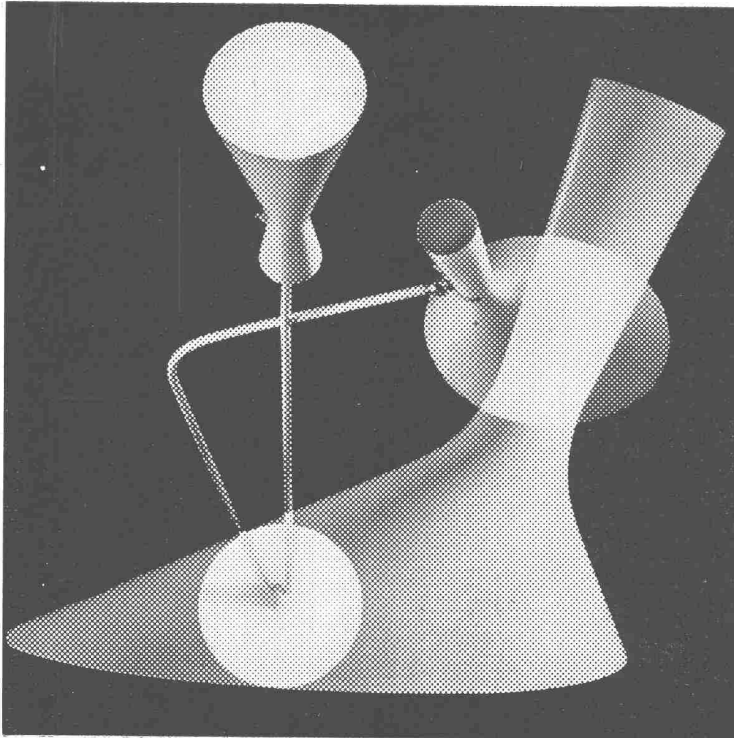


**SCHALUNGSTRÄGER  
STAHLSCHALUNGEN  
DECKENSTÜTZEN  
GRABENPRIESSEN  
STAHLROHRGERÜSTE  
H-RAHMEN-ROHRGERÜSTE**

Verlangen Sie unverbindlichen  
Vertreterbesuch

**A. BANGERTER & CIE AG LYSS** ☎ **032 84123**

Abteilung für Bauwerkzeuge    Cementwaren und Bausteinwerke



## Form + Zweck

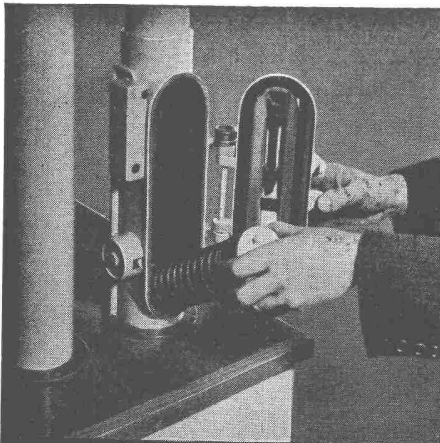
41.613 Ständerlampe, Messing matt, Fuss schwarz gespritzt, Reflektoren für direktes und indirektes Licht weiss gespritzt. Erhältlich in allen Fachgeschäften

B. A. G.-Erzeugnisse werden in Fachkreisen des In- und Auslandes, dank ihrer neuzeitlichen und lichttechnisch zweckentsprechenden Gestaltung, hoch geschätzt.

B. A. G. Bronzewarenfabrik AG Turgi  
Ausstellungs- und Verkaufsräume:  
Stampfenbachstrasse 15, Zürich 1

soland

**B A G T U R G I**



## ROHRPOST rationalisiert den Betrieb

Anwendungsgebiete:

Banken  
Versicherungsanstalten  
Druckereibetriebe  
Geschäfts- und Warenhäuser  
Industriebetriebe  
Hotels, Restaurants  
SBB Telegraphen- und Auskunftsbüros

Fördergut:

Bons und Bestellungen  
Zettel  
Telegramme, Checks  
Karten, Briefe  
Warenproben  
Manuskripte

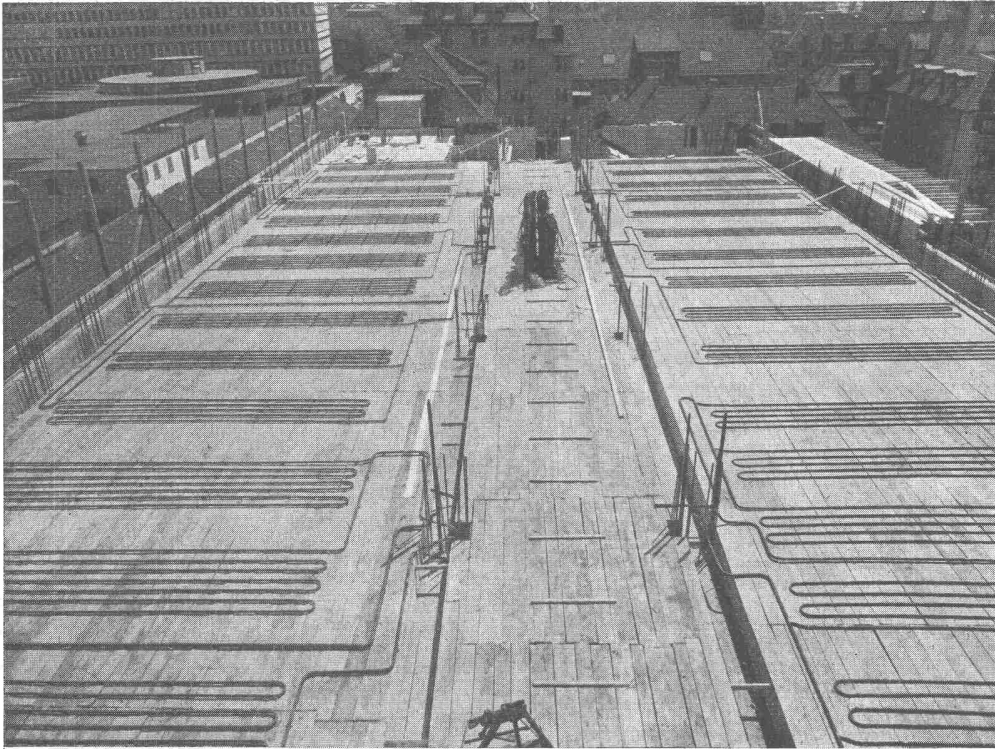


**Standard Telephon und Radio AG.**

Zürich, Seestr. 395, Postfach Zürich 38, Tel. (051) 45 28 00

Zweigniederlassung in Bern





**Pfiffner**

HEIZUNG - LÜFTUNG

Zürich Tel. (051) 52 55 32

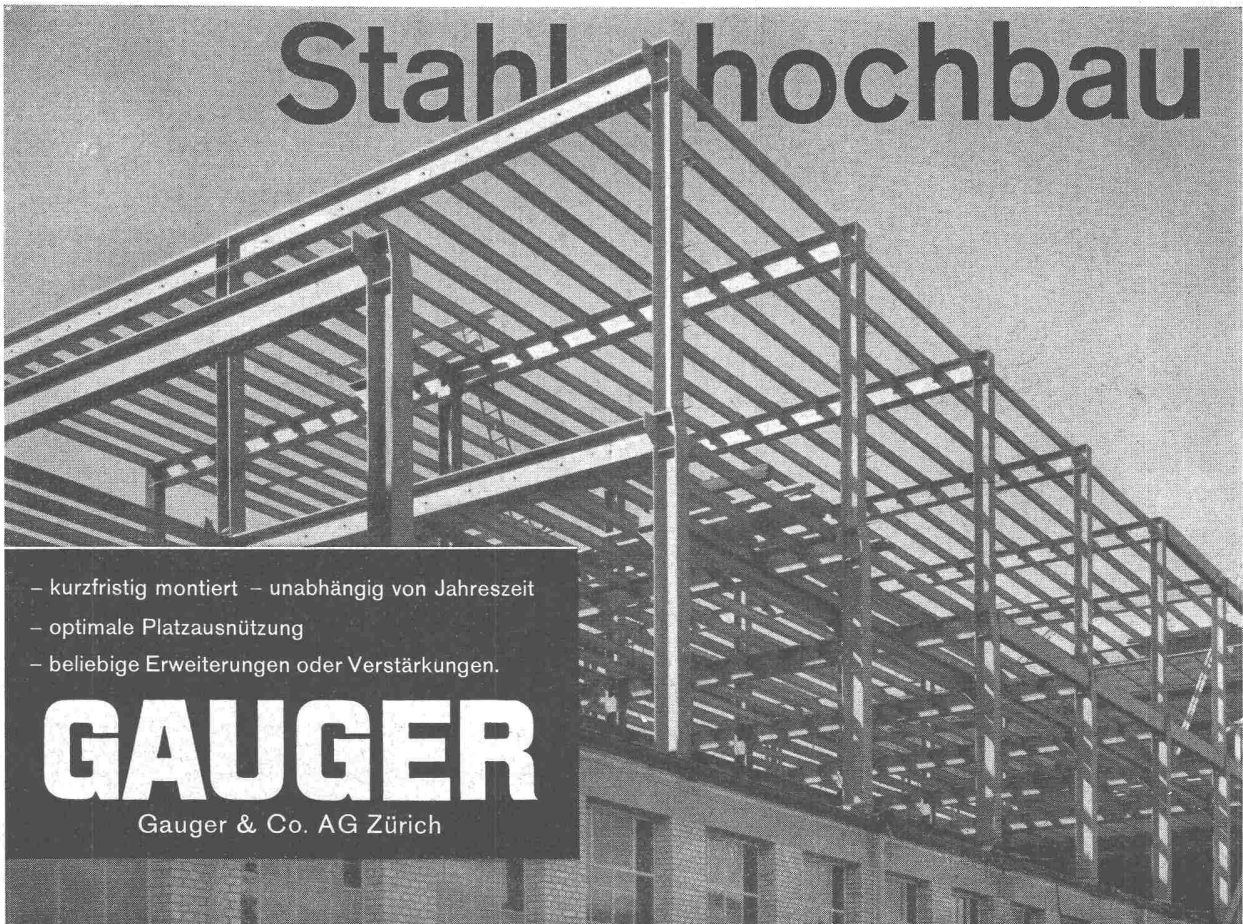
Zug Tel. (042) 4 24 97

Verlangen Sie bitte  
Ingenieurbesuch und  
Offerle

Anlage erstellt im Neubau Abend-Technikum Zürich. Architekt SIA Max Dietschi

**Pfiffner**-STRAHLUNGHEIZUNG

# Stahlhochbau



- kurzfristig montiert - unabhängig von Jahreszeit
- optimale Platzausnutzung
- beliebige Erweiterungen oder Verstärkungen.

**GAUGER**

Gauger & Co. AG Zürich

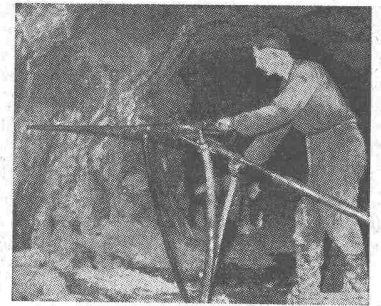


# KRUPP

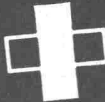
## PRESSLUFTWERKZEUGE


SIND VORTEILHAFTER  
ARBEITEN BESSER  
HALTEN LAENGER

### SPECKEN & CO. ZÜRICH 50

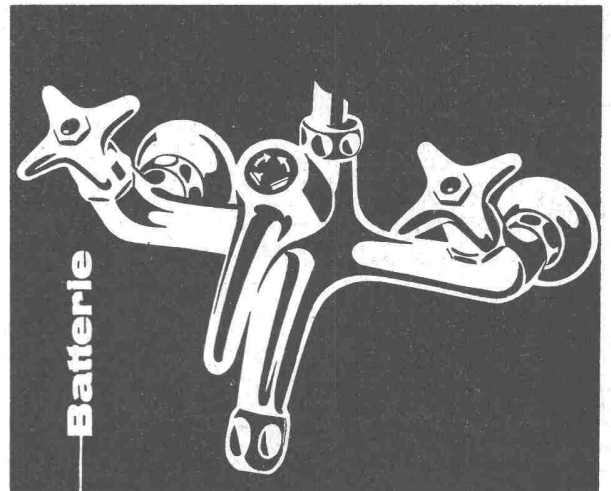


Tel. 051/464046  
Postfach 284

**GEBERIT** 



GEBERT & CIERAPPERSWILSG

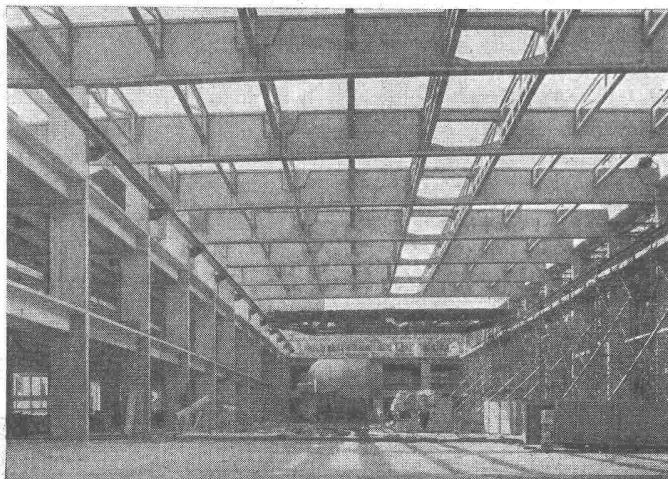


Nuba-Batterie

**R. Nussbaum & Co. AG.**

**Armaturenfabrik Olten**  
Tel. 062 - 5 28 61

Zürich Dufourstrasse 29 Tel. 3288 80  
Basel Clarastrasse 17 Tel. 275 90




# Vobag

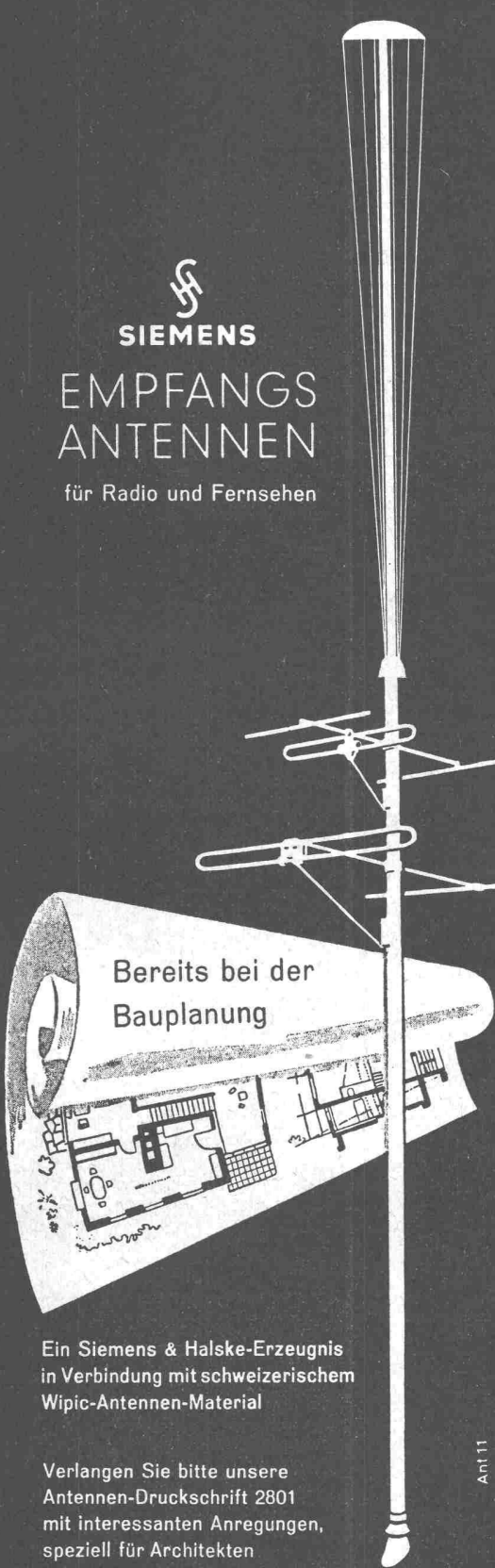
AG. für vorgespannten Beton  
und Zementwarenfabrik

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren  
für alle Zwecke

**Adliswil-Zürich - Tel. 9168 44**

Dachkonstruktion aus vorgefabrizierten Betonelementen

  
**SIEMENS**  
**EMPFANGS  
ANTENNEN**  
 für Radio und Fernsehen



Bereits bei der  
Bauplanung

Ein Siemens & Halske-Erzeugnis  
in Verbindung mit schweizerischem  
Wipic-Antennen-Material

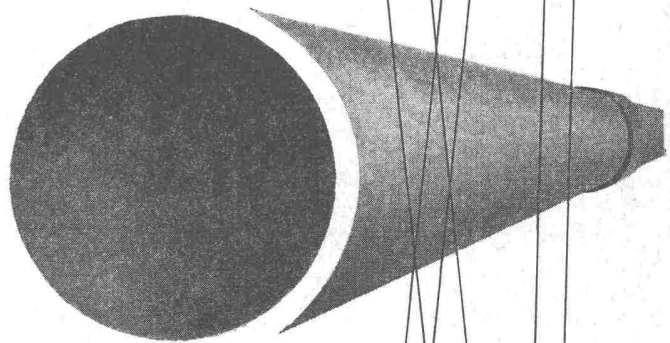
Verlangen Sie bitte unsere  
Antennen-Druckschrift 2801  
mit interessanten Anregungen,  
speziell für Architekten

SIEMENS ELEKTRIZITÄT SERZEUGNISSE AG  
ZÜRICH / LAUSANNE

Ant 11

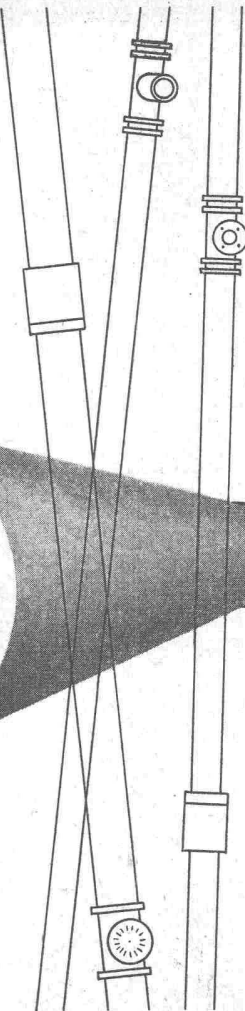
## Druckrohre

Rost- und korrosionssicheres  
Rohrmaterial mit geringem  
Reibungswiderstand. Die  
hohe Elastizität des Asbest-  
zementes gewährt Sicherheit  
gegen die Auswirkung  
von Wasserschlägen.  
Einfach zu verlegen, die  
flexiblen Kupplungen  
gestatten ein leichtes Ab-  
winkeln der Rohre.

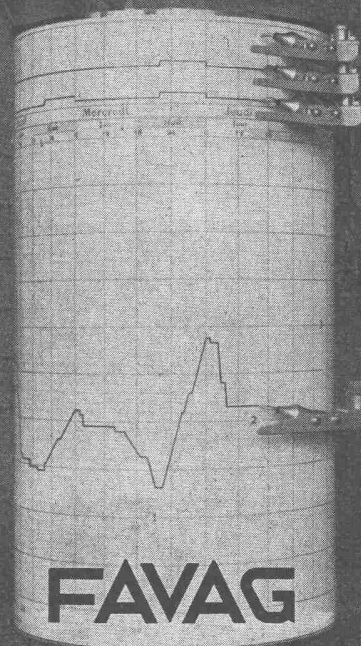


## Eternit

Eternit AG. Niederurnen  
Telefon 058 415 55



## WASSERSTANDS- MELDEANLAGEN



## FAVAG

Fabrik elektrischer Apparate AG.  
NEUCHÂTEL

FAVAG  
S. 146





## SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal/BL und Isleten/Uri

Bureau in Liestal: Telephon (061) 7 24 33

Telegramme: Cheddite Liestal

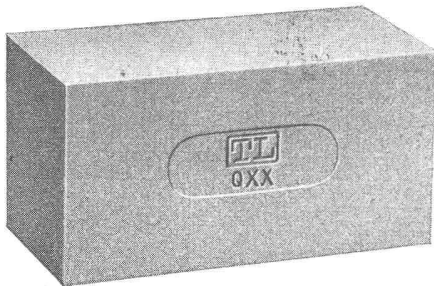
## TELSITE - CHEDDITE - DYNAMITE

Sprengkapseln - Zündschnüre - Zubehör

Generalvertretung für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel S.A. Neuchâtel



Steinzeug-Bodenplatten  
in verschiedenen Farben



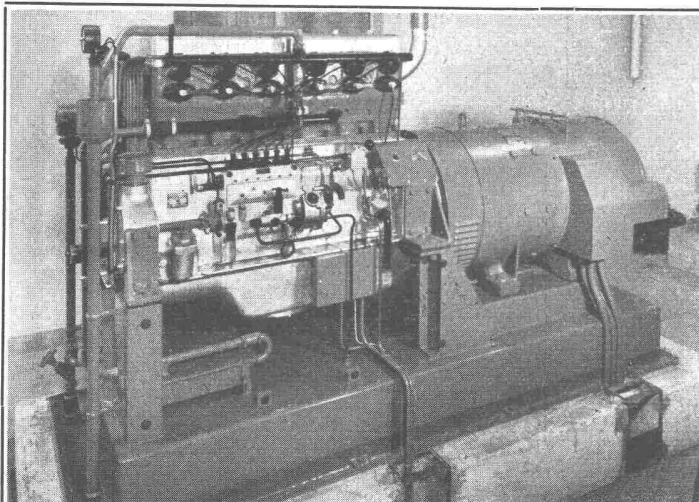
Feuerfeste Produkte

**Tonwerk Lausen AG**

...halt...

Sie fahren gut mit Clichés von

Anderson-Weidmann  
Traugottstr. 6 Zürich  
Tel. 42 08 17



## DIESEL-GENERATOR-GRUPPEN

2 - 150 kVA

auch mit automatischem Anlauf

Alle dazugehörigen Ausrüstungen für:  
Kühlung • Wärmeverwertung • Stromüberwachung • Geräusch- und Vibrationsdämpfung

Unsere Spezialität seit 50 Jahren!

**OBERHÄNSLI MASCHINENFABRIK K.G.**

Telephon (051) 98 15 35

Hinwil-Zürich

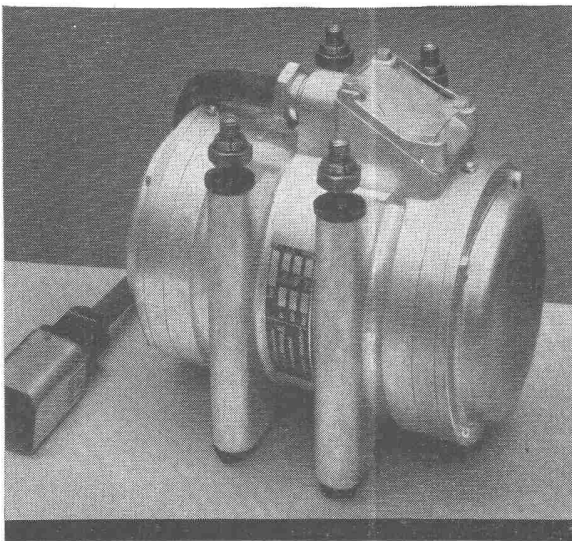


Alle Sorten

# LICHTPAUS- und PAUSPAPIERE

**ED. AERNI-LEUCH, BERN**

Fabrik technischer Papiere  
Reproduktionsanstalt



GW 356

## VIBRODYNE

Der unverwütlliche  
**Elektro-Vibrator**  
für universellen Gebrauch

Maschinenfabrik Graber & Wening AG.  
Neftenbach (Winterthur) Schweiz

Wer sich baut ein neues Haus,  
lass stets den Holzfeind draus!



A. BENZ & CIE Holzkonservierung Zürich 2/38 Renggerstrasse 56 Telephon (051) 45 34 34

*Verhütet Gasvergiftungen*  
in Industrie und Gewerbe  
durch Anwendung  
zweckentsprechender  
**GASSCHUTZGERÄTE**  
**FEGA-WERK**  
ZÜRICH Albisriederstr. 190 Tel. (051) 52 00 77

**KISSLING** Motorgetriebe

Wir liefern Getriebe  
und Zahnräder jeder  
Art und verzahnen  
eingesandte Rad-  
Körper

Tel. (051) 46 64 00

**L. Kissling & Co., Maschinenfabrik, Zürich-Seebach**

**Kitchen Aid**  
Geschirrwash-  
maschinen für den  
Haushalt

**HOBART**  
Geschirrwash-  
maschinen für das  
Gewerbe

**HOBART MASCHINEN**  
J. Bornstein AG., Zürich, Stockerstr. 45, Tel. 27 80 99 / 27 88 48

**B. ZÖLLIG SÖHNE**  
Holz-Konstruktionen  
**ARBON**

Spezialität  
**AUSFÜHRUNG** in der  
**HETZERBAUWEISE**  
FÜR LAGER-, TURN- UND  
FABRIKHALLEN  
LEHRGERÜSTE UND  
KIRCHEN  
RISSFREIE SÄULEN

**Sanitäre Apparate**  
**Armaturen**

Verlangen Sie unseren Katalog. Lieferung prompt ab  
unserem Lager. Sehr vorteilhafte Preise.

**Forster & Bucher, Zürich 10**  
Nordstrasse 152      Telephon (051) 26 67 37  
Freier Schweizer Grosshandel in Armaturen und sani-  
tären Apparaten.

**Ernst URINOIRS**

geruchlos  
Trocken-  
Desinfektions-  
verfahren  
Ohne Wasserspülung  
Einfache Reinigung

**F. ERNST, ING. AG. ZÜRICH**  
Weststr. 50/52      Telefon (051) 33 60 66

**MAMMUT** **Asphalt-Emulsion & Zürich** **TURICUM**

Telephon 25 88 66      Löwenstrasse 11      erstellt zuverlässig

**Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen**  
Teerfreie Dachpappe