

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113/114 (1939)  
**Heft:** 11

## 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

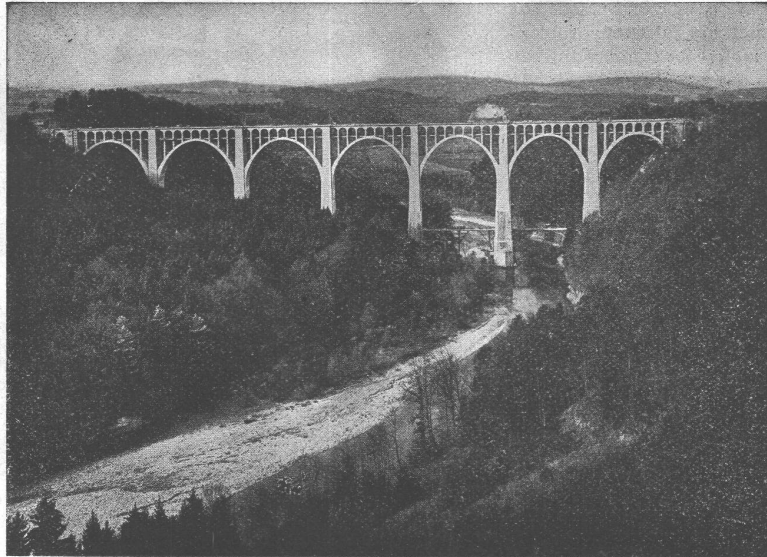
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### 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:** 16.03.2025

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



Viaduc du Grandfey, Fribourg. Isolation der Brückendecke ca. 3000 m<sup>2</sup>

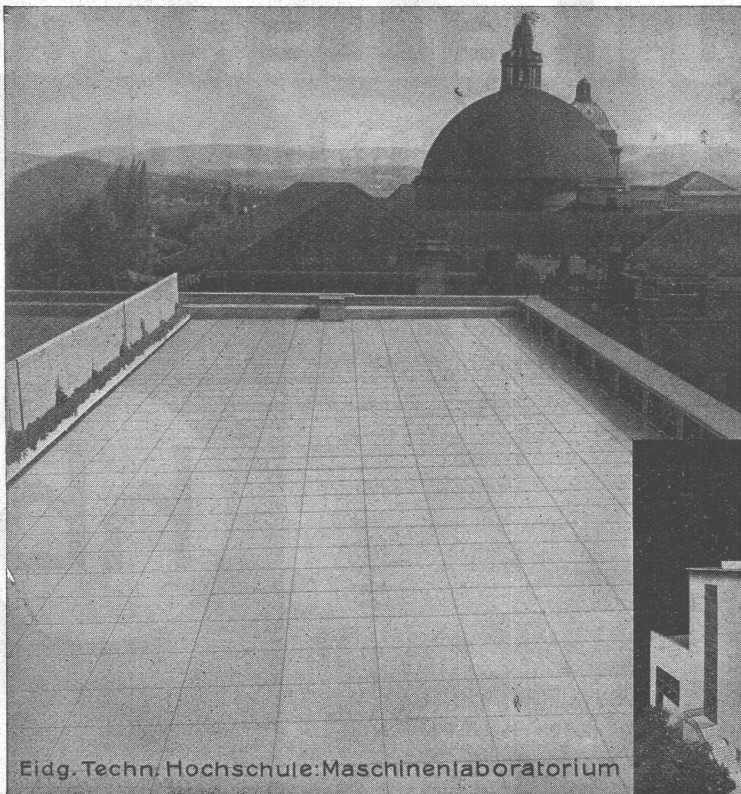
# ASPHALT-EMULSION A.G., ZÜRICH

Telephon 5 88 66

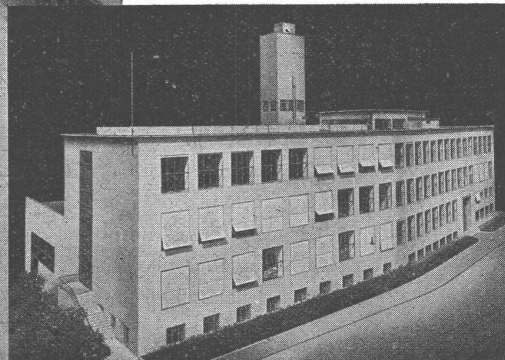
Löwenstrasse 11

erstellt zuverlässig:

Terrassenbeläge - Flachdächer - Grundwasser- und Brückenisolationen



Eidg. Techn. Hochschule: Maschinenlaboratorium

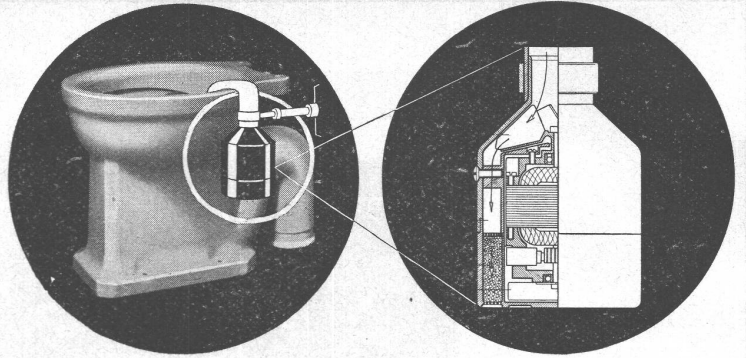


Terrassenbeläge ca. 3000 m<sup>2</sup>

**Apparate zur Geruchbeseitigung für W. C.-Anlagen.**

Die Geruchbeseitigung in W. C.-Anlagen ist ein Problem, das, so unwahrscheinlich dies auch klingt, bis heute noch keine befriedigende Lösung fand. Man hat dieses bis jetzt fast ausschliesslich als Lüftungsproblem angepackt, und es dürfte zur Genüge bekannt sein, wie schwierig es oft ist, bestehende oder neu zu errichtende W. C.-Kabinen in genügender Weise zu ventilieren. Nicht immer ist es möglich, die Kabinen mit ausreichendem Fenster zu versehen. Die Erstellung richtiger Abluft-Ventilationsanlagen aber erheischt sehr hohe Anlage- und Betriebskosten. Darüber hinaus haben diese Anlagen alle zusammen den Nachteil, dass die Gerüche auf ihrem Weg von der Schüssel zur Abluftöffnung unnötigerweise die Raumluft verschlechtern. — Eine schweizerische Erfindung geht ganz neuartige Wege, indem sie vermittels eines kleinen, an der Klosettschüssel angebrachten Apparates, der einen Elektroventilator mit einem Filter vereinigt, die Gerüche direkt während der Benützung des W. C. an der Schüssel absaugt und in einem hochwertigen Filter vollständig absorbiert. Der kleine Apparat lässt sich mit Minimalkosten an jeden vorhandenen W. C. anbringen und erheischt keinerlei bauliche Nebenarbeiten. Die Wirkung ist eine absolute, sodass selbst in hermetisch geschlossenen Kabinen bei wochen- und monatelangem Betrieb und intensiver Benützung keinerlei Gerüche festzustellen waren. Der Apparat ist sehr betriebssicher und benötigt keinerlei Bedienung. Das Filter braucht je nach Benützung nur ein- bis zweimal pro Jahr ausgewechselt zu werden. In der Regel wird der Apparat automatisch ein- und ausgeschaltet durch eine sinnreiche Kontakt-Vorrichtung im Türschloss, die den Motor beim Betreten des W. C. einschaltet, bzw. beim Verlassen wieder ausser Betrieb setzt. Die Stromkosten sind ganz minimale; sie betragen je nach Benützung 1 bis 2 Rp. pro Tag. Der Apparat ist mit Radiostörschutz versehen.

Alle 36 W. C. der zentralen Abort-Anlage in der *Landesausstellung* (am Festplatz rechtes Ufer), sind mit Exodor-Geruch-Absaugung ausgerüstet worden. Für die reservierten Kabinen wurden die oben erwähnten Einzelapparate mit automatischer



Exodor-Geruchabsaugung für Abort-Anlagen.

Schaltung verwendet. Ferner hat man zwei zentrale Anlagen erstellt, bei denen die Absaugung durch zentral angeordnete Ventilatoren erfolgt, wofür natürlich eine Sammelleitung erforderlich war.

**Die Flugplatzfrage beider Basel**, die seit einigen Jahren Gegenstand von Verhandlungen zwischen den zuständigen politischen und technischen Instanzen ist, ist in letzter Zeit endlich einen Schritt weiter gekommen. Nach langen Bedenken hat sich Frankreich grundsätzlich mit dem schweizerischen Vorschlag eines gemeinschaftlichen Flugplatzes auf schweizerischem und französischem Boden bei Allschwil einverstanden erklärt. Dieser Fortschritt ist umso nötiger, als das bisherige Flugplatzareal auf spätestens 1940 geräumt und den neuen Rheinhafenanlagen Birsfelden überlassen werden muss, die schon heute den Flugverkehr stark einschränken. Nach französischer Auffassung würden eigentlich zwei Flugplätze auf dem neuen basellandschaftlich-elsässischen Terrain mit gemeinsamem benütztem Rollfeld entstehen, die von Zivil- und Militärflugzeugen der beiden Länder, mit besonderer Bewilligung aber auch von Flugzeugen anderer Staaten benützt werden könnten («Hoch- und Tiefbau»).

# WALTER J. HELLER & Co.

## BAUUNTERNEHMUNG

# BERN

Alle Hoch- und Tiefbau-Arbeiten für Industrie, Handel und Behörden. Umänderungen und Renovationen werden ebenfalls prompt und zuverlässig ausgeführt.

Erstklassige Referenzen aus vielen Branchen.

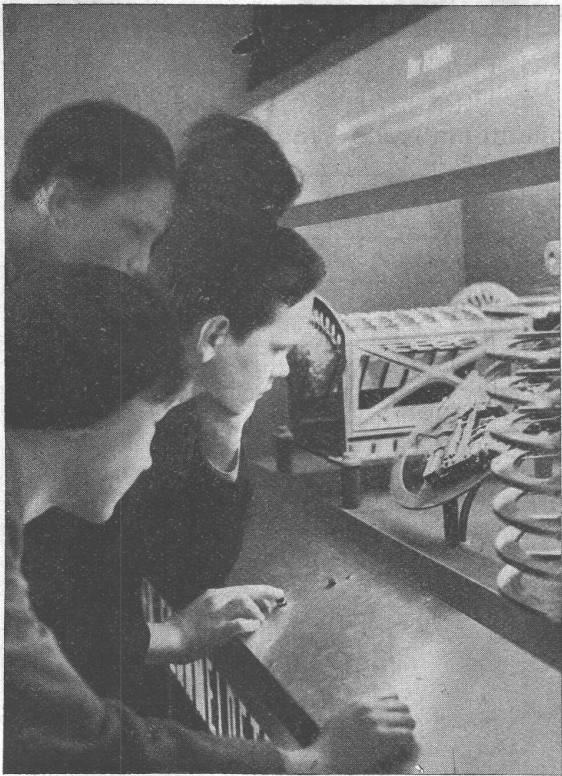
Wir bauten unter anderem:

- 1895: Futtermagazin auf dem Galgenfeld.
- 1900: Neubau Fabrik Dr. A. Wander.
- 1908: Umbau Bernerhof.
- 1915: Westflügel Bernische Kraftwerke.
- 1935: Fabrikneubau Bigla.
- 1938: Brückenüberführung Fischermätteli, Projekt Maillard.
- 1939: Portbrücke in Wimmis, Projekt Aeberhard, Thun.



TEL. 2 20 36 · BUREAU: SCHLOSSTRASSE 119





## Apparate höchster Präzision,

wie sie unsere Wähler, Relais und Sucher verkörpern, sind nötig, um in sinnreicher Zusammenarbeit in hunderten von automatischen Telephon-Zentralen in der ganzen Schweiz den strengsten Anforderungen des Telephonverkehrs zu genügen. An der Landesausstellung (Halle Elektrizität) können Sie diese Apparate selbst in Betrieb setzen und in Ruhe studieren.

# Hasler <sup>AG</sup> Bern

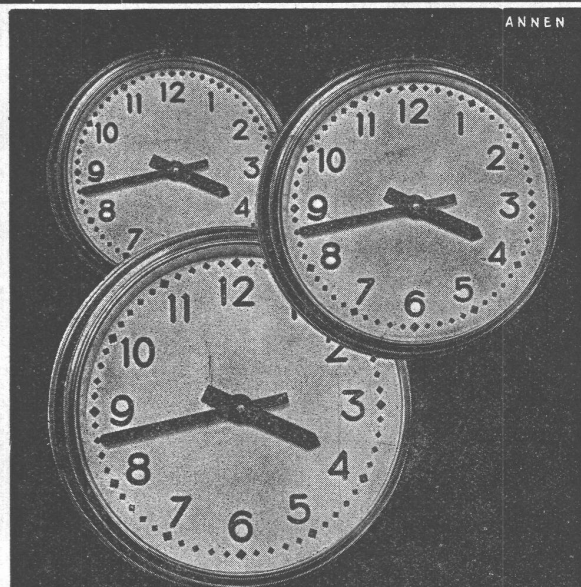
Telephon 64

## OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION IMER, DÉRIAZ & C<sup>IE</sup> CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE — MAISON FONDÉE EN 1877 — GENEVE

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

- No. 171.358** et ses additions No. 174.870, 174.871 et 174.872 du 24 janvier 1933, pour: „Procédé de fabrication d'alcool éthylique“.
- No. 185.740** vom 16. Januar 1936, für: „Viertaktbrennmaschine in einem axial beweglichen Rohrschieber gegenläufigen Kolben“; **No. 186.345** vom 16. Januar 1936, für: „Steuerung für Brennkraftmaschinen mit gegenläufigen Kolben“.
- No. 170.908** du 7 novembre 1932, pour: „Dispositif de commande de freins des roues d'aéronefs“.
- No. 185.440** du 15 juin 1935, pour: „Appareil photographique de prise de vues“.
- No. 138.647** du 27 décembre 1928, pour: „Procédé de fabrication d'objets en alliage d'acier résistant à la corrosion et objet obtenu par ce procédé“. Des licences seulement, sont offertes.
- No. 168.318** du 22 juin 1933, pour: „Bande de roulement pour bandage pneumatique“.
- No. 185.132** du 23 juillet 1935, pour: „Appareil mécanique pour enlever la peau des animaux abattus“.
- No. 180.475** vom 28. Juli 1934, für: „Verfahren zur Qualitätsverbesserung des natürlichen Korks geringer Sorten“.
- No. 143.079** du 10 décembre 1928, pour: „Procédé de fabrication d'alliages aluminium-silicium à teneur élevée en aluminium par réduction directe“; **No. 144.910** du 9 janvier 1929, pour: „Procédé d'obtention simultanée d'un alliage de départ aluminium-silicium de grande pureté et d'un alliage d'aluminium-silicium non épuré, relativement riche en silicium“.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herren **IMER, DÉRIAZ & C<sup>IE</sup>**, Ingénieurs-Conseils, 14, Rue du Mont-Blanc, GENÈVE, weiterbefördert.



Zentral-Uhrenanlagen **INDUCTA** sind unabhängig von der Netzspannung, den Schwankungen der Netzfrequenz und von Hilfsbatterien. Die Hauptuhr erzeugt die Stromstösse zur Steuerung der Nebenuhren selbst.

## LANDIS & GYR A.G. ZUG

Jn-698





**Schnellster  
Aufzug in Europa**

**Vollautomatische Waagen ASE**  
2,5 bis 5000 kg

**Vollautomatische Waagen**  
von 2,5 bis 5000 kg

**Präzisions-Waagen**  
Analysen- und Labor-Waagen

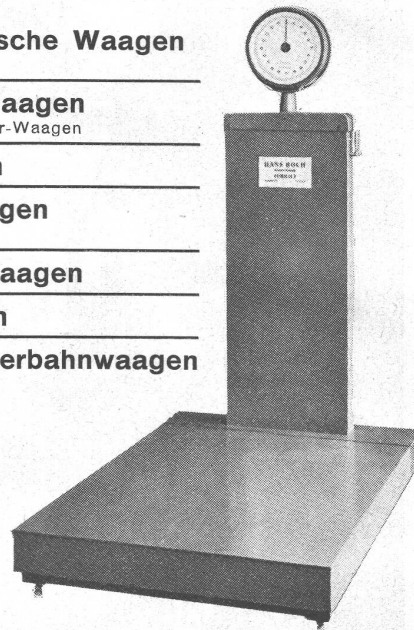
**Zähl-Waagen**

**Geleise-Waagen**  
bis 40 000 kg

**Fuhrwerks-Waagen**

**Kran-Waagen**

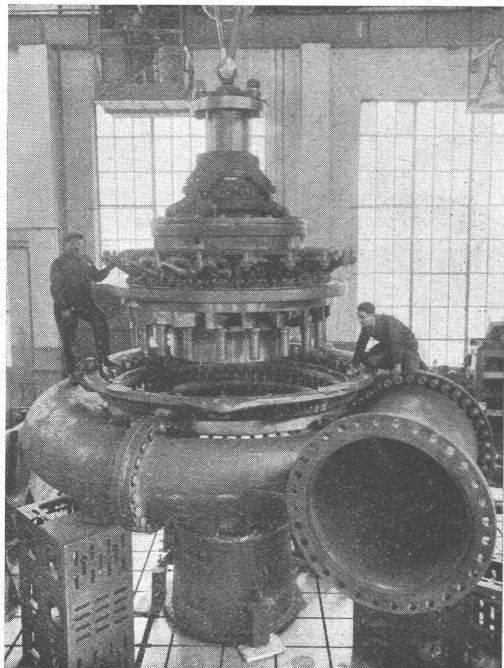
**Hoch- u. Niederbahnwaagen**



Spezial-Konstruktionen auf Anfrage  
Unverbindliche Vorführung durch

**HANS BOCH, Waagenfabrik**  
Zürich 5, Limmatstrasse 281, Telephone 7 25 78

# TURBINES HYDRAULIQUES

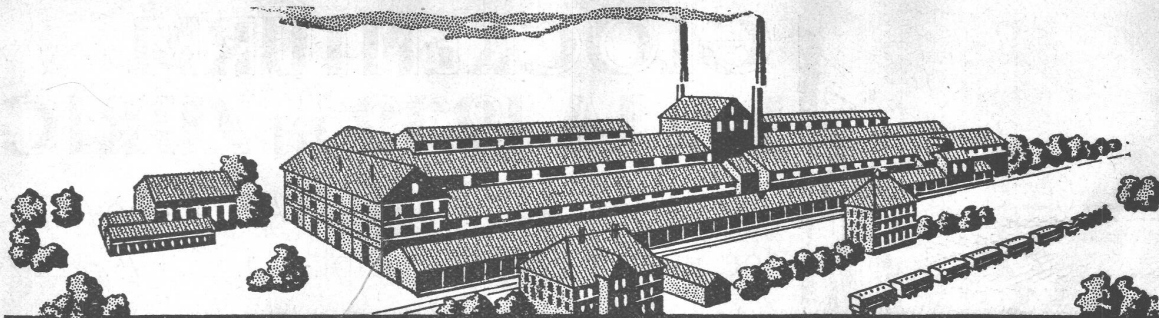


**POUR TOUTES CHUTES ET TOUS DÉBITS**  
RÉGULATEURS - VANNES - PIVOTS

← **TURBINE FRANCIS**  
DE 48900 CV  
CHUTE 299 m.

ATELIERS DES CHARMILLES S.A. GENÈVE

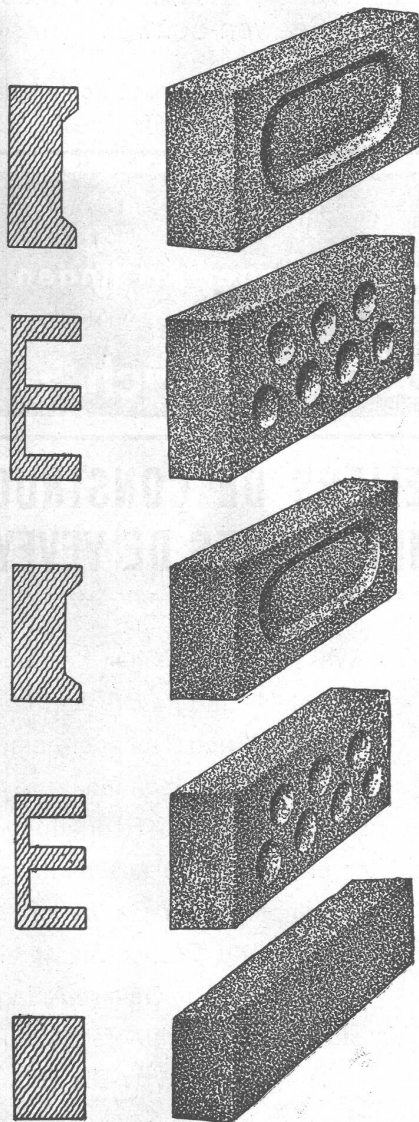
# CHARMILLES



**PORTLAND-CEMENT-WERK**

**WÜRENLINGEN-SIGGENTHAL A.G.**

**Abteilung Steinfabrik: Cementsandsteine**



**Wolfsteine**

**Vollsteine** Grösse 29x14x6 cm  
 Gewicht 4,7 kg  
 Mittlere Festigkeit pro cm<sup>2</sup> 350 kg  
 Wärmezahl 0,65

**Lochsteine** Grösse 29x14x6 cm  
 Gewicht 4,3 kg  
 Mittlere Festigkeit pro cm<sup>2</sup> 300 kg  
 Wärmezahl 0,65

**Normalsteine**

**Vollsteine** Grösse 25x12x6 cm  
 Gewicht 3,7 kg  
 Mittlere Festigkeit pro cm<sup>2</sup> 350 kg  
 Wärmezahl 0,65

**Lochsteine** Grösse 25x12x6 cm  
 Gewicht 3,3 kg  
 Mittlere Festigkeit pro cm<sup>2</sup> 300 kg  
 Wärmezahl 0,65

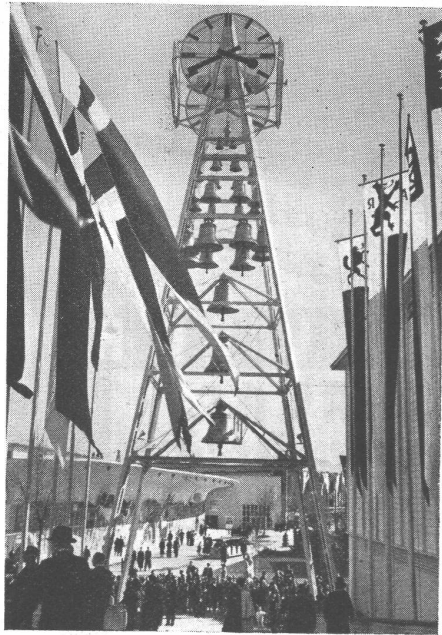
**Kaminsteine**

Grösse 29x9x6 cm  
 Gewicht 3,4 kg  
 Mittlere Festigkeit pro cm<sup>2</sup> 380 kg  
 Wärmezahl 0,65

**Saubere, exakte und äusserst gleichmässige Ausführung**

**Prompter Versand ab Lager per Bahn und Lastwagen**





# GLOCKENTURM DER LA 1939 IN ZÜRICH

Architekt: A. Guyonnet, FAS, Genève

Ingenieur: R. Dick, Dipl.-Ing. S. I. A., Luzern

Liefernde Firmen: J. G. Baer, Turmuhrenfabrik, Sumiswald

Rüetschi A.-G., Glockengiesserei, Aarau

Gebr. Rüttimann A.-G., Elektrische Unternehmen, Zug

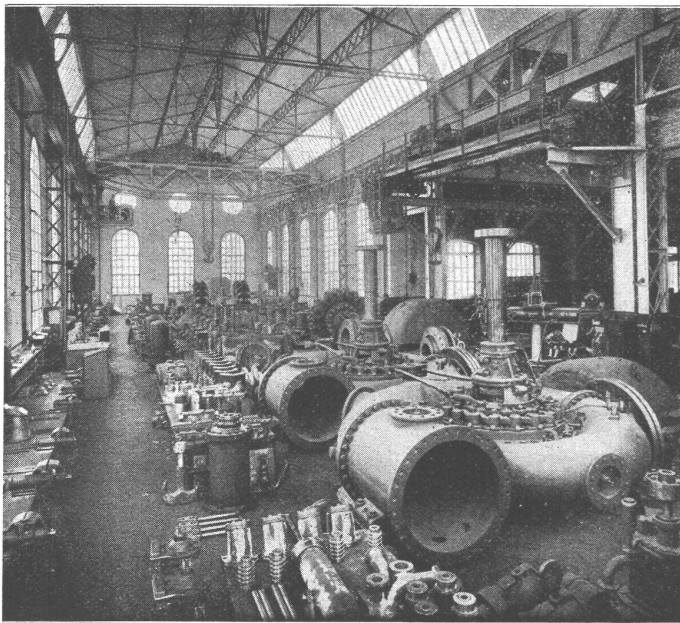
Karl Weber, Eisenkonstruktions-Werkstätte, Seewen-Schwyz

Allfällige Interessenten für die Wiederverwendung wollen sich mit den liefernden Firmen in Verbindung setzen.

## Erfahrene Fachleute

für Projekt und Ausführung elektrischer Anlagen jeder Art finden Sie bei

*Baumann, Koelliker & Co. A.G.*, Zürich, Tel. 3 37 33



MONTAGEHALLE

## ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S.A.

- Wasserturbinen aller Systeme
- Eisen-Hoch- und Brückenbau
- Hebezeuge und Transportanlagen
- Luftseilbahnen
- Kesselschmiede - Rohrleitungen
- Behälter und Apparate aus rostfreiem Stahl
- Apparate für Gaswerke
- Eisen- und Bronze-Giesserei
- Weichen etc. für Geleise-Anlagen
- Vollständige Schlachthofeinrichtungen
- Traktoren VEVEY-DIESEL

KRIENS  
**BELL**

RANGIER-**SPILLE**

# HEBEZEUGE

AG. der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern

**VESI** Verband der selbständig praktizierenden Eisenbeton- u. Stahlbau-Ingenieure des Kantons Zürich gewährleistet neutrale Beratung durch Ingenieure schweizerischer Nationalität mit abgeschlossener Hochschulbildung und ausgewiesener, mehrjähriger Praxis.

**J. Bolliger, Zürich**

Tödistr. 65 Tel. 3 12 63

**J. Bucher, Zürich**

Weinbergstr. 146 Tel. 6 49 66

**H. Châtelain, Zürich**

i. F. Schellenberg & Châtelain  
Sihlstr. 55 Tel. 5 60 04

**Ch. Chopard, Zürich**

Bahnhofstr. 72 Tel. 3 83 25

**K. Kihm, Zürich**

Bellerivestr. 20 Tel. 4 61 64

**R. Maillart, Zürich**

Bleicherweg 7 Tel. 3 38 16

**A. Meier, Wädenswil**

Florhofstr. 2 Tel. 9 56 647

**R. A. Naef, Zürich**

Gartenstr. 19 Tel. 4 68 29

**W. Naegeli, Winterthur**

i. F. Guyer & Naegeli  
Unt. Graben Tel. 2 10 97

**F. Pfeiffer, Zürich**

Frohburgstr. 60 Tel. 6 45 52

**E. Rathgeb, Zürich**

Stampfenbachstr. 63 Tel. 2 89 92

**L. Simmen, Zürich**

i. F. Simmen & Hunger  
Talacker 34 Tel. 7 30 76

**P. E. Soutter, Zürich**

Witikonstr. 204 Tel. 2 66 72

**E. Schubiger, Zürich**

Bolleysstr. 40 Tel. 4 12 75

**F. Tausky, Zürich**

Winkelriedstr. 20 Tel. 6 41 85

**A. Wickart, Zürich**

Torgasse 6 Tel. 4 17 90

**F. Zehntner, Zürich**

Limmatquai 4 Tel. 2 04 41

SEKRETARIAT: TALACKER 34 / DRUCKSACHEN: VESI-NORMEN

*G. Labitzke Erben*

**LOSALIN**

Plastikmassen  
Mattfarben  
Isolieranstriche  
Grundierungen etc.



Ständige Ausstellung in der Schweiz.  
Bauzentrale, Börsenblock, Zürich

*Farben u. Lackfabrik*

**ZÜRICH-ALTSTETTEN**

**Schweiz. Chlorkautschukfarbe**

**„GUMLAC“**

als säure- und laugenbeständiger Anstrich auf  
**Eisen, Beton, Holz und Eternit.**

Verlangen Sie Prospekte, Muster oder Vorführungen durch  
die Fabrikanten:

**G. LABITZKE ERBEN, ZÜRICH 9**  
FARBEN- & LACKFABRIK

**Bausteinfabrik Thayngen**

**ISOIT**  
leichtbauplatte  
gegen



schall  
wärme  
kälte

FR. WALDVOGEL - TELEPHON 6 72 00

**Verstellbare  
Präzisions-  
Zeichentische**

(10 verschiedene Modelle)

für Ingenieure, Architekten und  
Geometer, in erstklassiger Aus-  
führung, auch mit Zeichen-  
maschine Nestler, mit und ohne  
Schraffier-Vorrichtung lieferbar.

Verlangen Sie Katalog und Offerte.  
Ia Referenzen.



**Masstabfabrik Schaffhausen AG. Schaffhausen**  
Erste Spezialfabrik für Zeichentische

**KRIENS**

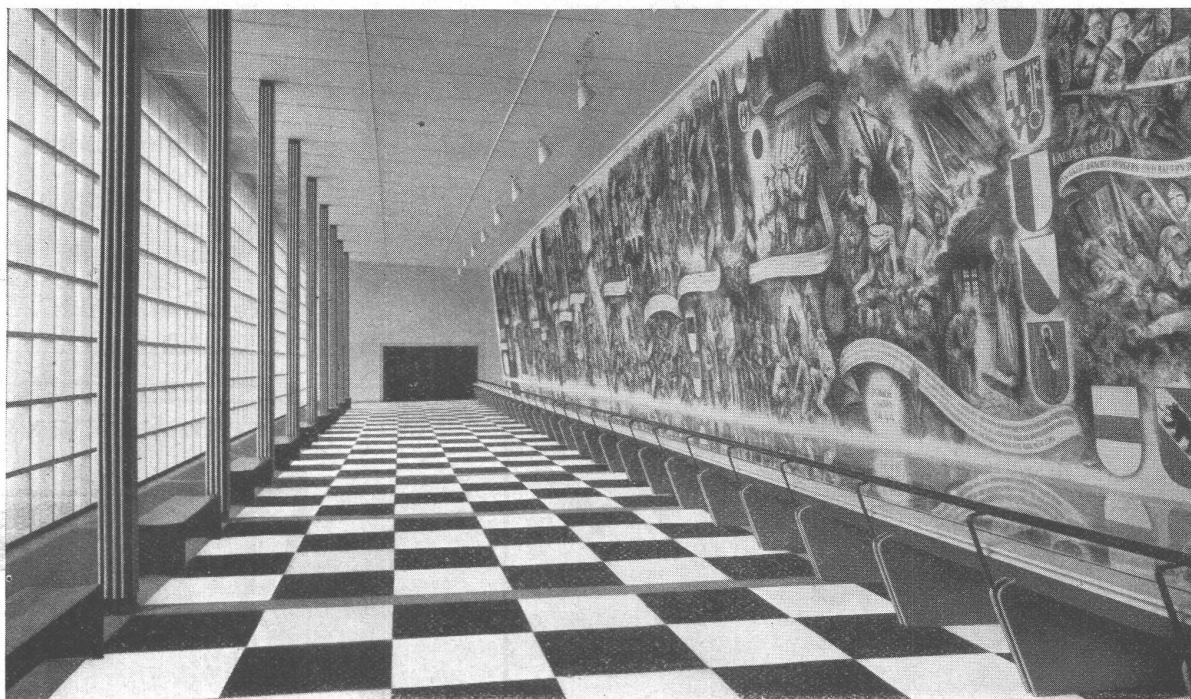
**BELL**

**STAHLBAU**

**KESSELBAU**

AG, der Maschinenfabrik v. Theodor Bell & Co., Kriens-Luzern



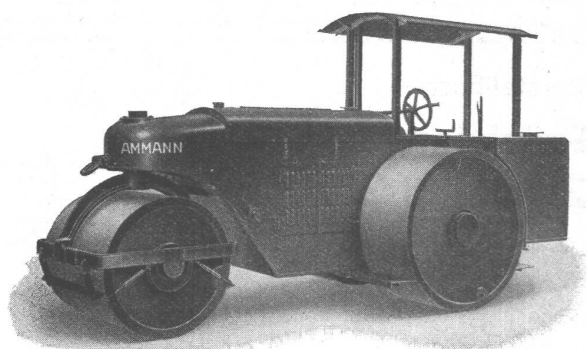


G-

**Linoleum**

Walton einfarbig,  
schwarz / weiss /  
grau, in Platten  
und Streifen auf  
Korkment verlegt

Diesem dekorativen Belag konnten die Millionen von Schuhen aller Art trotz ausstellungsmässiger Holzunterlage, ungünstigen Wittereinflüssen u. schonungslosen Reinigungsmethoden nichts anhaben.

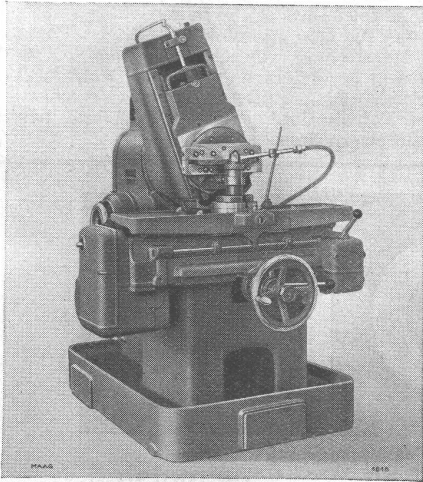


# **Ammann** für **Strassenbau**

Besichtigt unsere Erzeugnisse  
an der Landesausstellung

**U. AMMANN A. G., LANGENTHAL**

# MAAG ZAHNRÄDER



Maag-Zahnradhobelmaschine Type SH-10  
(Schnelläufer) für Stirn- und Schraubenräder  
bis 108 mm Durchmesser.  
(In der L. A. im Betrieb zu sehen.)

## Zahnräder und Getriebe

jeder Art und Grösse.

### Spezialität:

Stirn- und Schraubenräder mit **gehärteten** und **geschliffenen**  
Zähnen bis 2,3 m Durchmesser.

## Präzisions-Zahnradpumpen

für Drücke bis 80 Atm.

## Zahnradhobel- und Schleifmaschinen

anerkannt höchster Präzision und Leistungsfähigkeit.

## Zahnrad-Mess- und Prüfapparate

Ablesegenauigkeit: 0,001 mm.

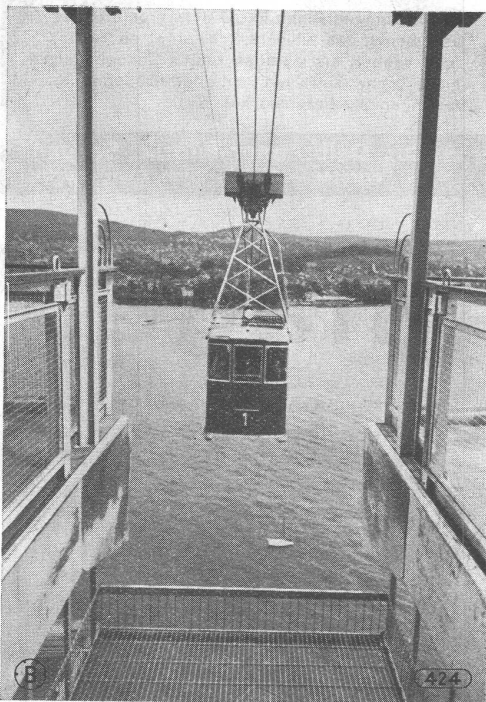
## MAAG-ZAHNRÄDER AKTIENGESELLSCHAFT, ZÜRICH



*Gesellschaft der Ludw. von Roll'schen Eisenwerke AG.*

# GIESSEREI BERN in BERN

Konstruktionswerkstätten und Eisengiesserei



## Luft- und Standseilbahnen

für Personen- und Gütertransport

### Weitere Spezialitäten:

Schlittenaufzüge

Eisenbahnmaterial

Weichen, Kreuzungen,

Drehscheiben, Schiebebühnen,

Rangierwinden

Zahnradbahnmaterial

Hebezeuge

Schützenanlagen und Wehreinrichtungen

Kabelbaggeranlagen

Allgemeiner Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern

Telephon: 2 50 66

Zürichsee-Schwebebahn



**50 Jahre B. A. G. Turgi.** Im Jahre 1889 wurde von Herrn W. Egloff die Firma W. Egloff & Cie. in Turgi zum Zwecke der Fabrikation von Haushaltsartikeln gegründet. Die enorme Entwicklung der Elektrifikation in der Schweiz voraussehend, wurde die Angliederung der Fabrikation von Beleuchtungskörpern schon frühzeitig in Erwägung gezogen und bereits im Jahre 1896 einige Muster-Wandarme an der Schweizerischen Landesausstellung in Genf gezeigt. Die eigentliche Fabrikation jedoch ist im Jahre 1899 in den besonders zu diesem Zwecke erworbenen Werkstätten der Firma Becker & Pürfürst in Zürich begonnen worden, um im Jahre 1901 in die inzwischen erworbenen am Zusammenfluss von Aare und Limmat liegenden Fabrikgebäude in Turgi-Vogelsang verlegt zu werden.

Erst 1909 ist die Beleuchtungskörperfabrikation sowohl finanziell wie auch organisatorisch vom Stammhaus getrennt und unter der Firmenbezeichnung Schweiz. Bronzwarenfabrik A.-G. Turgi als selbständiges Unternehmen organisiert worden. Bereits im Herbst 1918 erwies es sich als notwendig, das Aktienkapital zu erhöhen, die Statuten wurden revidiert und gleich-

zeitig der Name in die heutige Bezeichnung B. A. G. Bronzwarenfabrik A.-G. Turgi abgeändert. Die Entwicklung des Unternehmens entsprach den Voraussagen des Gründers. Die zielbewusste Führung, die Angliederung eines wissenschaftlichen, lichttechnischen Laboratoriums haben es der B. A. G. Turgi ermöglicht, als Pionier mitzuwirken in der enormen Entwicklung der Beleuchtungs-Branche. Abteilung um Abteilung sind dem Unternehmen im Laufe der Jahre angegliedert worden, die auf den ersten Blick mit dem ursprünglichen Fabrikationsprogramm nichts gemein haben, sich bei näherem Studium aber von innen heraus haben ergeben müssen. Die anerkannt leistungsfähige Abteilung für Zieh- und Stanzartikel; diejenige für Metall-Bauarbeiten, die ausgerechnet im Jahre des Jubiläums ihren stolzen Auftrag für das Ausland zur Ablieferung bringen konnte, die Abteilung für die Herstellung von Garderobenartikel und Schiebegewichtswaagen und besonders auch die der Fabrikation von gegossenen, bedruckten und geätzten Schildern, verschaffen mit den ursprünglichen Fabrikationszweigen der Firma heute 392 Angestellten und Arbeitern Beschäftigung.

# FLINTKOTE

ist eine absolut geruchlose Asphalt-Wasser-Emulsion.

Dieses neuzeitliche Universal-Dichte- und Schutzmittel haftet überall, auch auf feuchter Unterlage, fliesst nicht an der Wärme, wird bei Frost weder spröde, noch brüchig.

**FLINTKOTE** entspricht allen Anforderungen, die man an ein gutes Dichtungsmaterial stellt.  
**FLINTKOTE** ist das Produkt, das der Baufachmann und Techniker sucht.

## Wanner & Co., A.-G., Horgen

Korkstein- und Isoliermittelfabrik



Diese  
sehr grossen  
Metallfenster  
sind mit

**STOPSTARA**

verglast.

*Plüss-Staufjer*  
KITZ-SPEZIALISTEN SEIT 1884

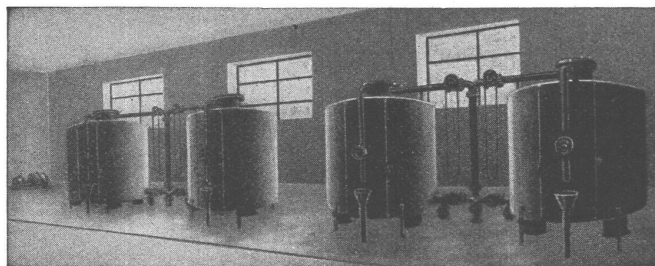
*Das billigste Schweröl!*



Die vollautomatischen ELCO-Schwerölbrenner verbrennen das billigste Schweröl so restlos und sauber, als wäre es teures Gasöl. Jetzt nicht mehr zuwarten mit der Oelfeuerung. Verlangen Sie Prospekt bei

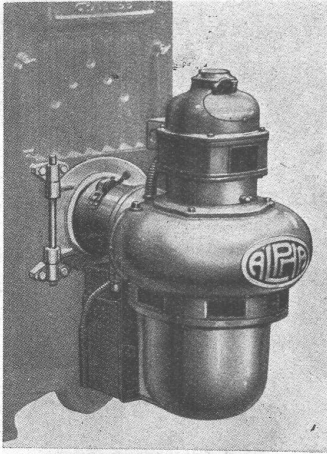
**E. Looser & Co., Oelbrenner-Fabrik, Sargans**  
Vertreter in Zürich, Olten, Bern und Biel

# Wasserfilteranlagen



für Trink- und Betriebswasser aller Art.  
**Desaktivierung aggressiver Wässer,**  
Enteisung.  
Anlagen zum Schutze vor Rost und Kalk.  
Kesselspeisewasseraufbereitung.  
Badwasserreinigung.  
Eigene Spezialverfahren mit Vorzügen.  
Filterdüsen - Filterböden - Filtermaterialien

**Jacques Tobler AG., Luzern** • Tel. 2 12 66



# Eine neue Oelfeuerung!

**ALPHA-Brenner** Der vollautomatische, geräuschlose u. wirtschaftliche  
**ALPHA-Brenner** für Klein-Installationen u. Warmwasserbereitung. Der  
 verfeuert restlos und ohne Vorwärmung die billigen Heizöle II und IIa.

Betruen Sie uns mit Ihrer unverbindlichen Anfrage.

**CUÉNOD-WERKE A.G.** Châtelaine-GENF  
 Löwenstr. 3, ZÜRICH



## DEMAG ZÜGE

**Elektrische Hebe-  
 zeuge von Weltruf**

Mannigfaltigste Modelle, ortsfest, mit Hand- oder elektrischem Fahrwerk. Einzigartige Vorteile der Modelle 1939. Denkbar kürzeste Lieferfristen, Revisionen und Reparaturen.

In der Schweiz weit über 1000 Anlagen in Betrieb  
**G. Bäumlín, Ing., Luzern**  
 Tel. 2 00 40

## Institut Juventus Zürich

Vorbereitung auf Maturität und E. T. H. • Berufswahlklasse  
 Handelsschule mit Diplomabschluss • Abend-Technikum  
 Abend-Gymnasium • 50 Fachlehrer • Beste Examennerfolge

Uraniastr. 31/33 Handelshof Telefon 5 77 93

## Jeder

fortschrittlich gesinnte  
 Ingenieur liest die  
 „Schweizerische Bauzeitung“  
 daher ihre vorzügliche  
 Insertionswirkung.

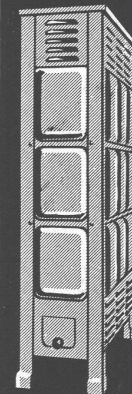
**DRUCKSACHEN JEAN FREY A.-G., ZÜRICH**



## Zäune

aus Holz, Eisen und Drahtgeflecht  
**ZAUN-FABRIK J. MÜLLER & CO.**  
 LÖHNINGEN (Schaffhausen), Telefon 85.17  
 ZÜRICH, Bucheggstr. 24, Telefon 62.845  
 ST. GALLEN, Leonhardstr. 41, Telefon 25.386

VOLLAUTOMATISCHE

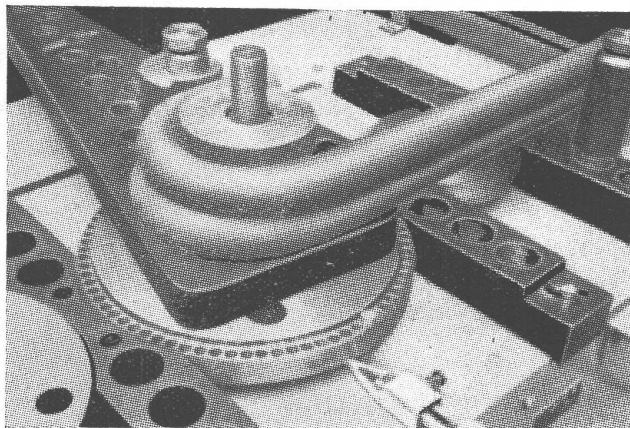


## GAS-HEIZ-OFEN

PAT. HAAG. BREV.  
 MIT LUFTUM-  
 WALZUNGS-  
 VERFAHREN  
 DIE NEUZEIT-  
 LICHE RAUM-  
 HEIZUNG  
 HYGIENISCH  
 BEQUEM  
 SPARSAM

SCHWEIZER FABRIKAT

**H. KISSLING**  
 Eisenbau A.G. Bern



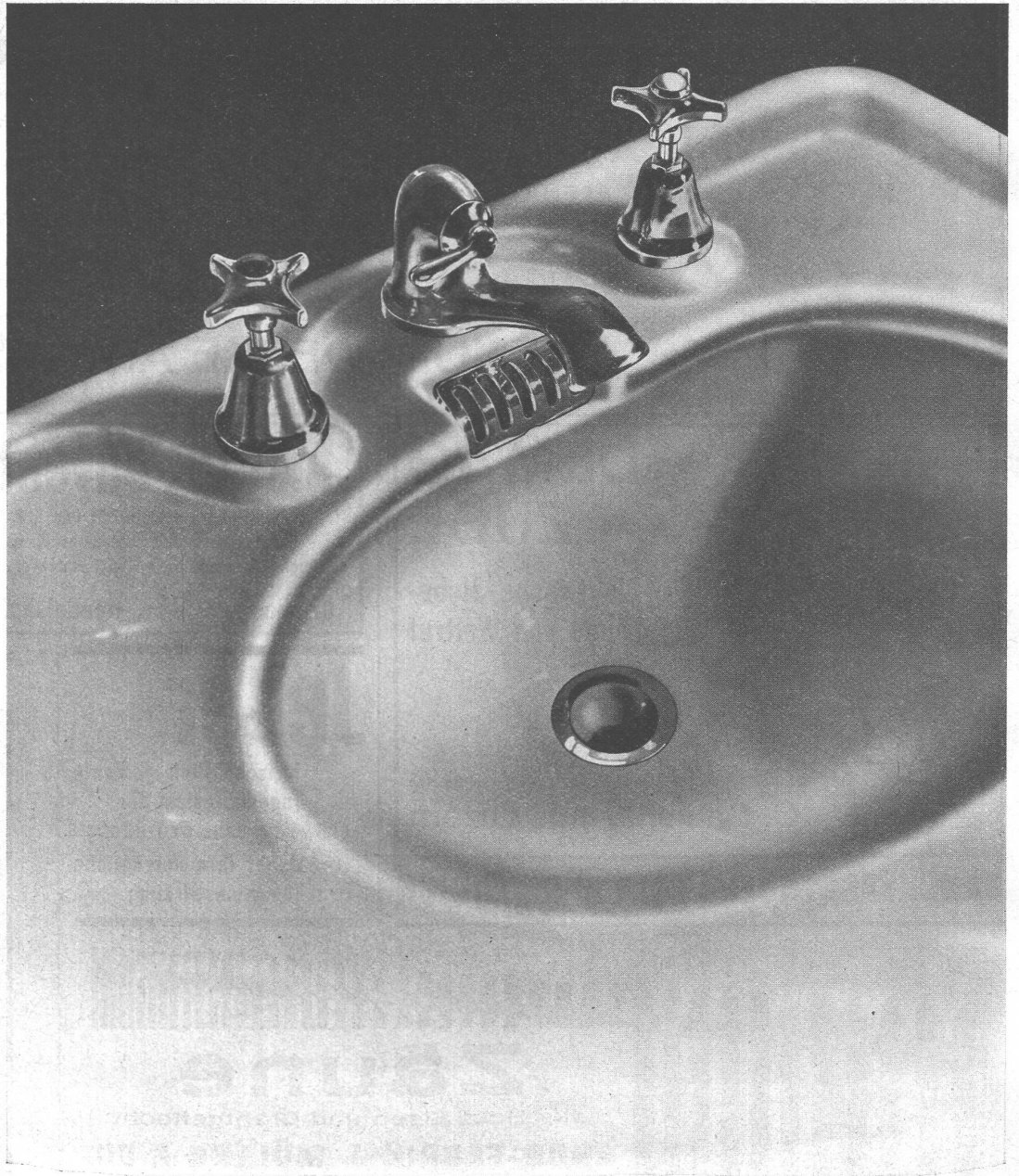
## BAUEISEN

Normal- u. Dip-Träger - Betonrundeisen  
 Modernste Bearbeitungsanlage

Prompte Lieferungen  
 Alle übrigen Baumaterialien

**A. Wahlen & Cie., Bern**  
 Ryffligässchen 8  
 Telefon 2 30 38





## Zusammenarbeiten!

**Was sinnvolles Zusammenarbeiten zustande bringt, zeigt der Höhenweg, zeigt die ganze LA, zeigt im Kleinen auch die Gruppe für sanitäre Einrichtungen der Abteilung Bauen.**

Der schweizerische Grosshandelsverband der sanitären Branche pflegte von jeher die enge Zusammenarbeit mit den Fachverbänden der Architekten, Bauunternehmer, Installateure und Spengler, denn gesunde Arbeits- und Lieferbedingungen sind die Grundlage einer gesunden Wirtschaft, an der wir alle interessiert sind.

# Strahlungsheizung

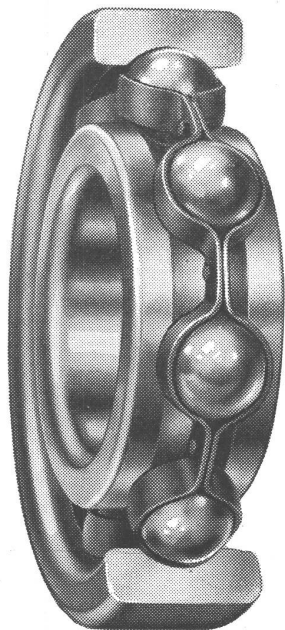
System Crittall + Patente

Die unsichtbare Zentralheizung

**GEBRÜDER SULZER Aktiengesellschaft**

ABTEIL. ZENTRALHEIZUNGEN WINTERTHUR UND FILIALEN

## Kugellager



# SRO

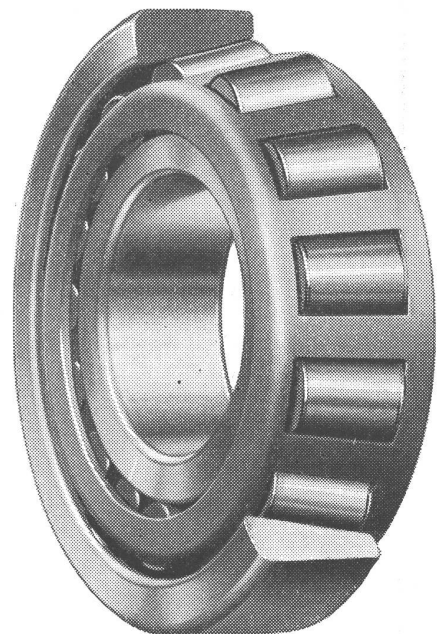
geniessen in der gesamten

## Maschinen- Industrie

das grösste Vertrauen.

Bei Einbaufragen und andern Problemen, wie Schmierung, Abdichtung etc. stellen wir Ihnen unsere langjährigen Erfahrungen bereitwilligst zur Verfügung.

## Rollenlager



**SRO - Kugellager-Verkaufs A.-G., Zürich 2**

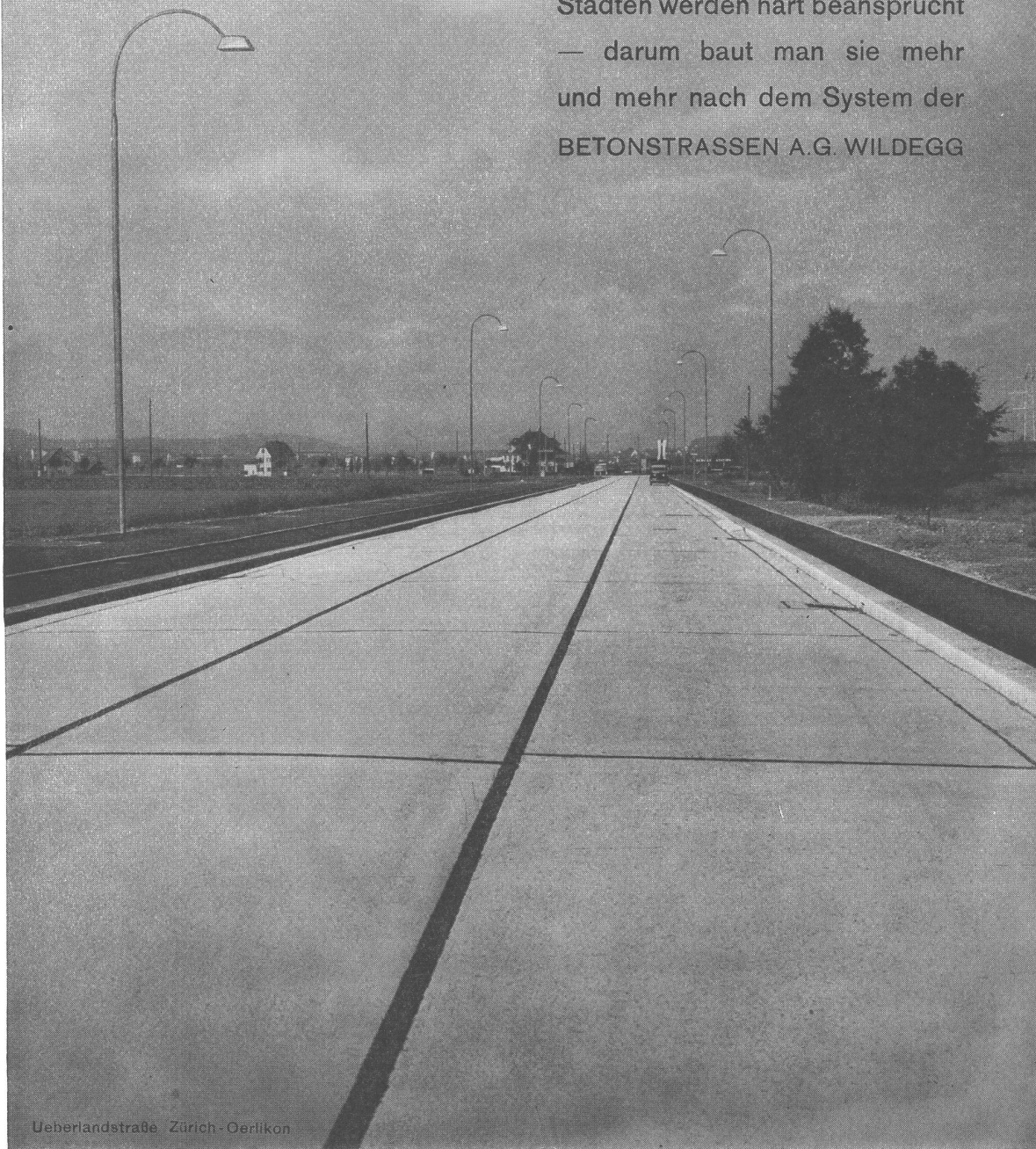
Telephon 5 89 66

Bleicherweg 7



# BETONSTRASSEN

Die Zufahrtsstraßen zu großen  
Städten werden hart beansprucht  
— darum baut man sie mehr  
und mehr nach dem System der  
BETONSTRASSEN A.G. WILDEGG



Ueberlandstraße Zürich-Oerlikon