

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 119/120 (1942)
Heft: 13

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

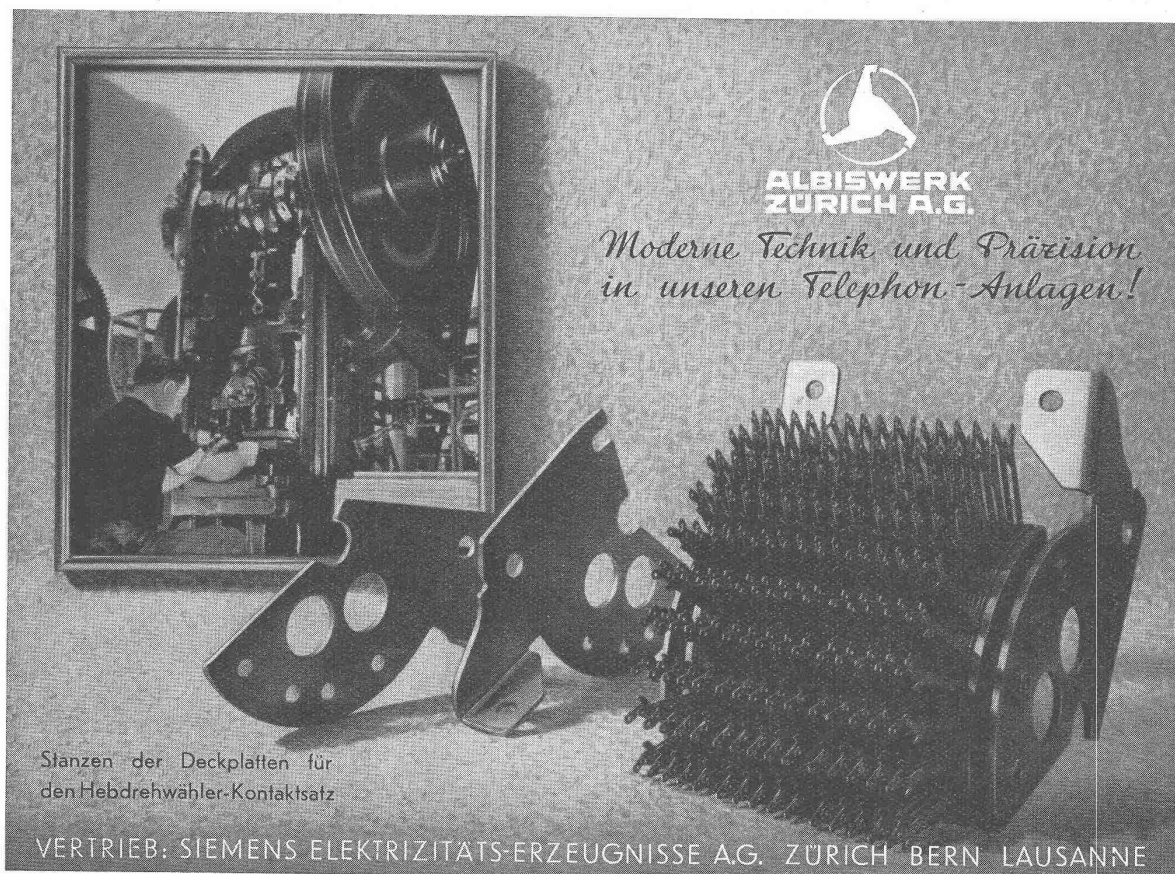
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 21.02.2026

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



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

*Moderne Technik und Präzision
in unseren Telephon-Anlagen!*

Stanzten der Deckplatten für
den Hebdrehwähler-Kontaktsatz

VERTRIEB: SIEMENS ELEKTRIZITÄTS-ERZEUGNISSE A.G. ZÜRICH BERN LAUSANNE

**KRIENS
Bell**

Wasserturbinen

Umbau und Modernisierung bestehender Anlagen

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

**Schweizerische
Tiefbohr und Bodenforschungs A. - G.**

SWISSBORING

Kernbohrungen

für Felssondierungen, Erz- und Mineralquellen-
aufschlüsse, Drainagen, Lüftungen, Verankerungen,
Injektionsbohrungen.

Injektionen

Hoch- und Niederdruckinjektionen zu Konsolidie-
rungs- und Abdichtungszwecken.

Zürich
Limmatquai 18

Telephon 2 83 76

OFENFABRIK

KOHLER A.-G.

METT-BIEL

WIR FABRIZIEREN:

KACHELÖFEN

BAU-KERAMIK

KERAMIK-SCHRIFTEN

CHEMINÉES

OERLIKON

seit 1884 führende Firma im schweizerischen Elektromaschinenbau
zeigt Ihnen an der Mustermesse 1942 in Basel

Halle V, Stand 938

eine Auswahl von Oerlikon-Erzeugnissen:

Drehstrom-Motoren in verschiedenen Bauformen und Schutzarten ● Combi-Motoren ● Stufenschalter ● Bremslüftmagnete ● Oelarme Schnellschalter ● Automatische Schutzapparate für Spannungswandler ● Ueberspannungs-Ableiter ● Steckautomaten ● Demonstrationstafel mit Relais ● Modell der Zentrale Innertkirchen mit 3 Oerlikon-Generatoren von je 52250 kVA ●

Beachten Sie ferner die in einem separaten **Stand Nr. 1000** ausgestellten **OERLIKON-Werkzeuge und Lehren**, mit oder ohne Hartmetall-Bestückung ●

Für Auskünfte stehen unsere Fachleute im Stand 938, Telefon 3 02 15, jederzeit gerne zu Ihrer Verfügung

MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH-OERLIKON (TELEPHON 6 85 30)

Bureaux in Zürich, Bern, Lausanne und Luzern

Bussolentheodolit TO

Das bevorzugte, handliche Instrument

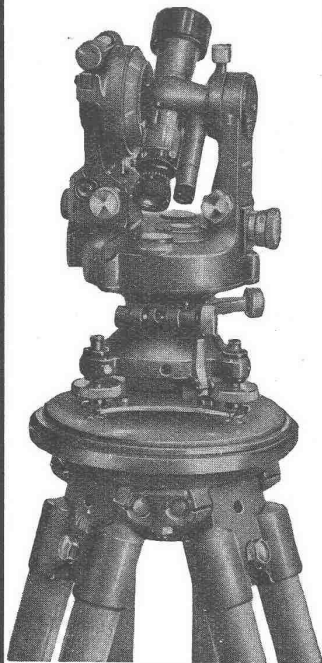
für Tachymetrie, Bussolenzüge, Absteckungen, Hoch- und Tiefbau, Strassen- und Wegebau, Kulturtechnik, Nivellements.

Das Instrument für rasches Arbeiten

dank des praktischen Aufbaues und der gleichzeitigen Ablesung diametraler Kreisteilen mit automatischer Mittelbildung.

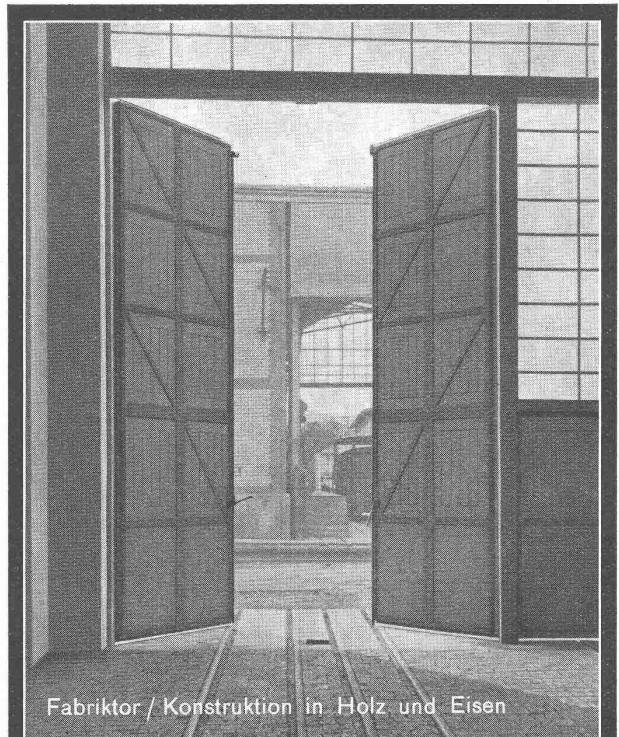
Das Instrument für schwierige Arbeitsbedingungen

dank seines geringen Gewichtes und dank der originellen Verpackung, mit der man den Theodolit wasserdicht einschliessen kann, selbst wenn er auf dem Stativ festgeschraubt ist.



WILD
HEERBRUGG

Verkaufs-AG.
Heinrich Wild's
geodätische Instrumente
Heerbrugg (Schweiz)

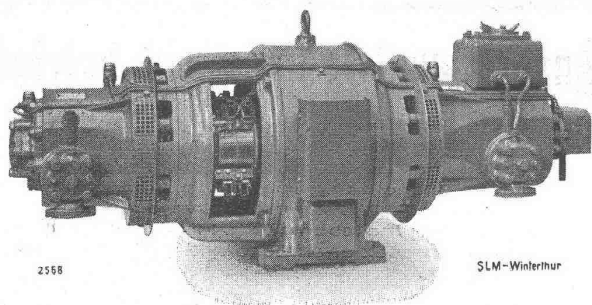


Fabrikator / Konstruktion in Holz und Eisen

GEILINGER & CO.
Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR

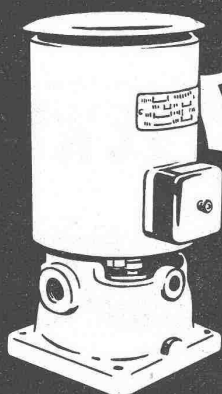
SLM
 WINTERTHUR

Rotations-Bremskompressoren und Bremsvakuumpumpen



für elektrische Lokomotiven
und Triebwagen, Diesel-Triebwagen
und Strassenbahnen

Schweiz. Lokomotiv- und Maschinenfabrik
Winterthur



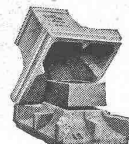
MÜLLER A/G
BRUGG
Pumpenbau

Benzin- &
Kühlmittelpumpen



Normaler
Aufsatz

Das HAUSKAMIN



Aufsatz
aufgeklappt

- Wollen Sie Ihr Brennmaterial rationell verwenden?
- Wünschen Sie, dass die Kaminaussenwände keine schwarzen Flecken zeigen?
- Wünschen Sie befreit zu sein von den lästigen RAUCH- UND GASRÜCKSCHLAGEN?

dann verwenden Sie nur den Patentkaminaufsatz Marke
„STURM“ der Spezialfirma für Hauskaminanlagen

EUG. SCHADLER, Baugeschäft, BASEL

KAMIN- UND FEUERUNGSBAU
Sempacherstrasse 43

Telephon 3 27 66



RESERVOIR GÜTSCH, LUZERN

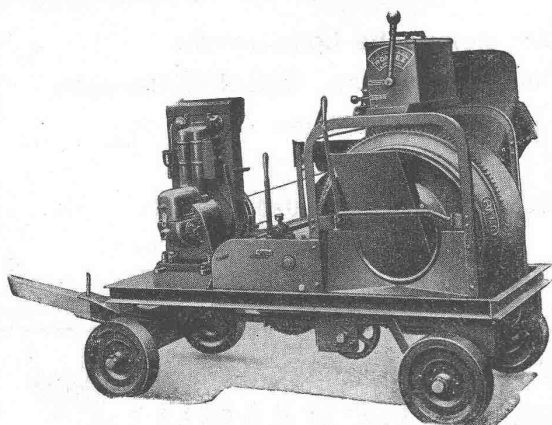
PLASTIMENT-BETON

Reduzierter Wasserbedarf - Erhöhte
Dichtigkeit und Festigkeit - Unge-
schwächte Arbeitsfugen - Keine
Kiesnester - Doppelte Haftfestigkeit
an der Armierung.

Kasp. Winkler & Cie., Zürich

Eine neue lösbare Seilverbindung. Alle bisher bekannten Seil-Verbindungen, die über Seilrollen geführt werden, laufen nicht glatt auf die Seilrollen auf, sondern kippen beim Anlauf. Das Seil wird dabei am Uebergang in die Seilverbindung verdreht oder geknickt, es erleidet Stösse und wird durch diese starke Inanspruchnahme vorzeitig zerstört. Die neue DEMAG-

Seilverbindung «N» (D. R. P.) besteht nur aus drei Gliedern: den beiden Seilbirnen mit eingegossenem Seil und dem Verbindungsschäkel. Alle Teile sind aus verschleissfestem Manganstahl von hoher Festigkeit hergestellt; die Abmessungen konnten so klein gehalten werden, dass ein Kippen der Seilbirnen und damit ein Knicken des Seils vermieden wird.



Der Anspruchvollste findet sich befriedigt

durch die hervorragende Ausführung der RACO - von ROLL - Betonmischer. Diese Maschinen sind auf vielen hundert Bauplätzen anzutreffen, wo solche ihre betriebssichere und überlegene Arbeitsweise täglich bestätigen. — Nicht nur ins Auge gefällig, sondern auch stark und lebensfähig. Mit patentiertem Wassermesser Rondez unerreicht in Einfachheit u. Betriebssicherheit.

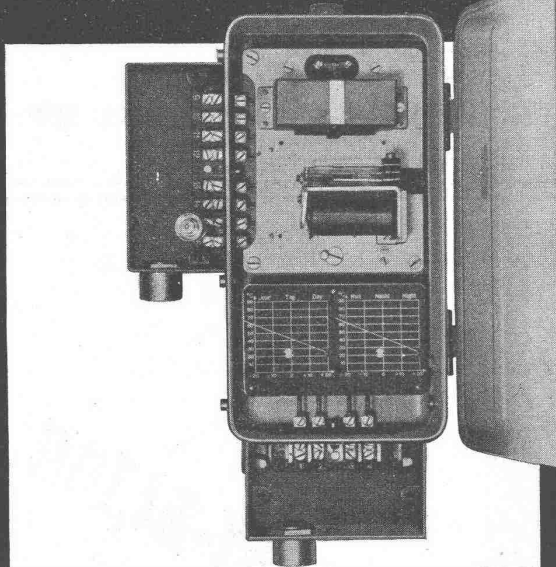
ROBERT AEBI & CIE. A.G. ZÜRICH

Ingenieurbureau-Maschinenfabrik

Telephon 3 17 50

Zweigniederlassung in Zollikofen/Bern

SAUTER



**Kontroll- und Steuerapparate
für Heizung, Lüftung, Kühlung und Befeuchtung**

Fabrik elektr. Apparate Fr. Sauter A. G., Basel

WETTBEWERB

für eine

Strassenbrücke im Zuge Eigerplatz- Wabernstrasse - Kirchenfeldstrasse in Bern.

Der Gemeinderat der Stadt Bern eröffnet unter den Bau-Ingenieuren schweizerischer Nationalität und Bauunternehmungen, bzw. Stahlkonstruktionsfirmen, deren Inhaber selber schweizerische Ingenieure sind, oder die ständig einen oder mehrere schweizerische Ingenieure beschäftigen, einen

Wettbewerb

für eine neue Strassenbrücke im Zuge
Eigerplatz-Wabernstrasse-Kirchenfeldstrasse.

Als Bauingenieur gilt, wer über eine abgeschlossene technische Hochschulbildung verfügt oder als Mitglied des S. I. A. den Titel Ingenieur führt. Architekten sind nur als Mitarbeiter zugelassen.

Für diesen Wettbewerb sind die Normen für das Verfahren bei Wettbewerben im Gebiet des Bauingenieurwesens vom 17. April 1918 (S. I. A.-Formular Nr. 104) massgebend.

Das Wettbewerbsprogramm und die Planunterlagen können gegen Hinterlage von Fr. 20.— beim Sekretariat der städtischen Baudirektion I, Bundesgasse 38, 2. Stock (Postcheck-Konto Nr. III/5588) bezogen werden. Dieser Betrag wird nach Einreichung eines programmgemässen Entwurfes wieder zurückerstattet.

Bern, den 23. März 1942.

Namens und im Auftrage des Gemeinderates

Der städtische Baudirektor I:
HUBACHER.

Die

RENA-Baubuchhaltung



spart dem Architekten kostbare Zeit, verschafft Bauherr und Unternehmer Ordnung und Uebersicht.
Mit einem Griff ist der Architekt über alle zur Auszahlung gelangten Rechnungsposten orientiert.
Es erfolgen keine Auszahlungen ohne Kontrolle des Architekten.
Die RENA-Baubuchhaltung ist denkbar einfach in ihrem Aufbau und in ihrer Handhabung.
Der Bauherr wird Ihnen dankbar sein, wenn Sie ihn mit diesem übersichtlichen Rechnungverkehr bedienen.

Beachten Sie den RENA-Schnappverschluss für Küchenmöbel
RENA-Hohlkehlssockel zu Inlaidebelägen
RENA-Schuhkratztrost vor die Türe
RENA-Glasrahmen für Schaufenster

Siehe Baukatalog
Baumusterzentrale Zürich

Auskünfte, Prospekte und Be-
zugsquellennachweis durch die:

RENA-Bauspezialitäten AG. LUZERN

S. T. S.

Schweizer. Technische Stellenvermittlung
Service Technique Suisse de placement
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Telegr.: STSINGENIEUR ZÜRICH.
 Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.
 Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. Auskunft über offene Stellen und Weiter-
 leitung von Offerten erfolgt nur gegenüber Eingeschriebenen.

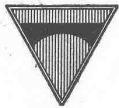
MASCHINEN-ABTEILUNG

- 867 **Dipl. Elektro-Ingenieur**, für Patentwesen u. techn. Physik. Ostschweiz.
 1051 **Dipl. Maschinen-Techniker ev. Maschinen-Ingenieur**, für Werkzeug-
 Maschinenbau.
 81 **Dipl. Maschinen-Ingenieur od. Maschinen-Techniker** (Flugzeugmoto-
 ren). S. 7. Febr.
 151 **Ingenieur**, für Kammgarnspinnerei im Elsass. S. 7. März.
 199 **Dipl. Elektro-Techniker**, mit Praxis in Kleinmechanik, für Prüfung elektr.
 Apparate. Deutsch, französisch. Westschweiz.
 201 **Konstrukteur**, für elektr. Apparatebau, ferner Kenntnissen im Bau von Stanz-
 Werkzeugen. Baldigst. Schweiz.
 203 **Elektro-Ingenieur**, Absolvent Hochschule, mit Praxis in Projekt u. Ausfüh-
 rung elektr. Anlagen. (Offizier). Militär. Arbeiten bei ziviler Anstellung.
 205 **Techniker**, mit Radio-Kenntnissen, für Korrespondenz, Kundendienst. Sofort.
 Ostschweiz.

- 207 **Dipl. Elektro-Techniker**, mit Werkstattpraxis, für Konstruktion von Appa-
 raten, Ausarbeiten von Schaltungsschematas, Kostenvoranschlägen u. technischer
 Korrespondenz. Baldigst. Ostschweiz.
 208 **Dipl. Elektro-Techniker**, spez. in Präzisionsmechanik u. elektr. Schwach-
 stromapparaten, für Konstr.-Bureau, Westschweiz.

BAU-ABTEILUNG

- 48 **Geometer od. Vermessungs-Techniker**. Kt. Tessin. S. 31. Jan.
 164 **Bauführer**, mit Praxis im Strassenbau. Ostschweiz. S. 7. März.
 182 **Hochbau-Techniker od. Architekt**, für Bureau. Graubünden. S. 7. März.
 188 **Dipl. Bau-Ingenieur**, Statiker. Schweiz. S. 7. März.
 266 **Dipl. Hochbau-Techniker**, für Bureau u. leichtere Bauführungen. Sofort.
 Kt. Freiburg.
 268 **Dipl. Architekt od. Hochbau-Techniker**, mit Bureaupraxis. Sofort. Schweiz.
 270 **Tiefbau-Techniker**, mit Praxis als Bauführer, der einem grösseren Internierten-
 lager vorstehen kann.
 272 **Bauführer**, mit Praxis, für die Leitung eines Industriebaues. Zürich.
 274 **Tiefbau-Techniker**, mit Kenntnissen im Strassenbau, als Bauschreiber, Ma-
 schinenschreiben erwünscht. Zürich.
 276 **Dipl. Tiefbau-Techniker ev. Hochbau-Techniker**, mit Praxis im Festungs-
 bau, für militär. Baubureau bei ziviler Anstellung. Eintritt 1. April 1942.
 280 **Hochbau-Techniker**, für Projektarbeit u. Aufnahmen für Umbauten. Zürich.
 282 **Hochbau-Techniker-Bauführer**, mit Praxis in grösseren Industrie- u. Fabrik-
 bauten. Zürich.
 284 **Dipl. Bau-Ingenieur E. T. H.**, als Statiker für Eisenbetonkonstrukt. Zürich.



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 8
 INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN INGENIEUR-BUREAU



Mit Technikerstiften Nr. 777
 die denkbar klarsten
 Lichtpausen!

BETRIEBS- LEITER

Erste westschweizerische Maschinenfabrik sucht in der
 Leitung von hochqualifizierten Werkstätten der Werkzeug-
 maschinenbranche nachweislich bewährten

INGENIEUR.

Ausbaufähige, selbständige Stellung in Aussicht genom-
 men.

Handgeschriebene Offerten unter Chiffre S 3693 X an
 Publicitas Lausanne.

Schaufel-, Pickel-, Schlegel- u. Axtstiele, Karretenholme

sowie sämtliche Holzwaren kaufen Sie sehr vorteilhaft ein bei
GOTTFR. HUG's Wwe., WYNIGEN. Tel. 72 02

Jawohl

Sie können auch mit billigen Nadelhölzern künstl. Raum-
 gestaltung auf sehr wirtschaftlicher Grundlage durchführen,

wenn

Sie dazu die seit 20 Jahren bewährten Reform-Beizen verwenden
 lassen. — Muster und fachtechnische Beratung kostenlos.

Reform-Beizen und Lacke

A. STROHHOFER, BADEN.

Melioration-, Strassen- u. Stollenbau-

Aufträge sucht **Dipl. Ingenieur** mit vieljähriger Praxis. — Gefl. Anfragen
 unter Chiffre G. H. 339 an Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Institut Juventus Zürich

Vorbereitung auf Maturität und E. T. H. • Berufsvorbereitungs-Klassen
 Handelsschule mit Diplomabschluss • Abend-Technikum
 Abend-Gymnasium • 70 Fachlehrer • Beste Examenerfolge
 Schule für Arztgehilfinnen und Laborantinnen

Uraniastr. 31/33 Handelshof Telefon 5 77 93

Frischluff-Heizapparat

zu verkaufen, mit Elektro-Ventilator, stündliche Leistung 6000 m³, Erwärmung
 von -5° auf +15° C mittelst Dampf. — Anfragen unter Chiffre G. H. 340 an
 Guggenbühl & Huber, Verlag, Zürich.

Tiefbau- und Vermessungstechniker

mit langjähriger Erfahrung im Wasser- und Strassenbau. Bureau und Bau-
 platz, prima Zeichner sucht Anstellung auf Ende Mai. Auch Aushilfe. Offerten
 unter Chiffre Z. Z. 4523 an Mosse-Annoncen Zürich.

BAUINGENIEUR

mit Praxis in Eisenbeton, Kanalisation und Vermessung sucht Stelle auf Inge-
 nieur-Bureau. — Offerten unter Chiffre Z. B. 4525 an Mosse-Annoncen Zürich

TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES ET TOUS DÉBITS

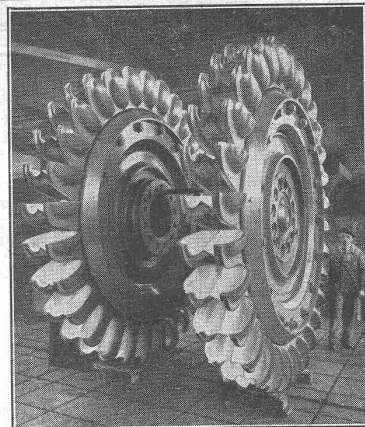
ROUES D'UN GROUPE

DE **55 600 CH**

CHUTE 1304,5 MÈTRES

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

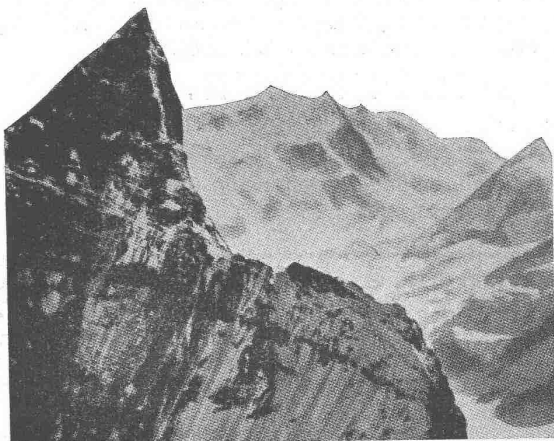
CHARMILLES - GENÈVE



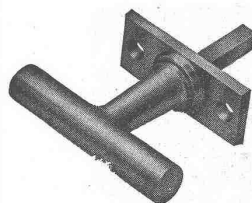
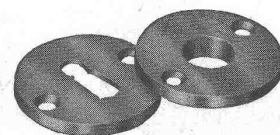
SULZER

LÜFTUNG

Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft
Abt. Zentralheizungen Winterthur und Filialen

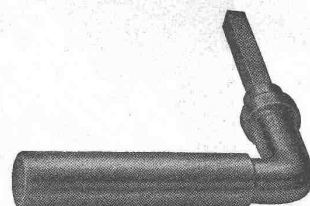


Schweizer Baubeschläge



INCA

Wir liefern alle
kuranten Be-
schläge in erst-
klassiger Aus-
führung.



INJECTA

A.-G. Spritzgusswerke und Apparatefabrik

TEUFENTHAL b. AARAU

Telephon 3 82 77

HESCO - Ventilationsklappen

(Patent Nr. 165 634) (R. F. 7)

werden ohne Werkzeug zusammenge-
setzt und zerlegt

Lüftung von:

Küchen, Badezimmern, Wohn- u. Geschäfts-
räumen, Spitälern usw.

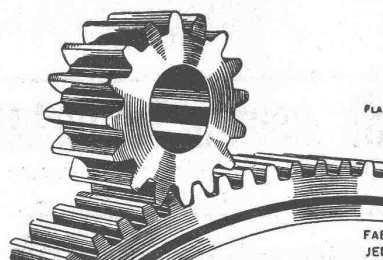
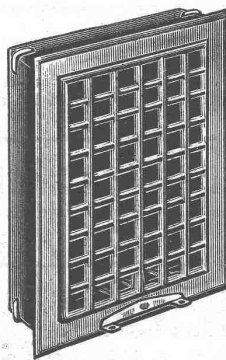
Ventilationsbetätigungen

mit Ketten, Ketten über Rollen, Schiebe-
knopf, Drahtseil in Rohr geführt, Stangen,
Steckschlüssel etc.

Fabrikanten:

Hess & Co., Pilgersteg-Rüti

Verlangen Sie Muster und Prospekte bei
Ihrem Eisenwarenhändler / Besichtigen Sie
unsere Ausstellung in der ständigen Schweizer-
ischen Bauzentrale, Talstrasse 9, Zürich 1.



FLANKENSCHLIFF NACH SYSTEM „MINERVA“

FABRIKATION VON ZAHNRÄDERN FÜR
JEDEN VERWENDUNGSZWECK

ZAHNRÄDER FABRIK

SAUTER, BACHMANN & CO
NETSTAL

TELEFON
4.44