**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung

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

**Band:** 103/104 (1934)

**Heft:** 17

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:** 10.12.2025

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

## SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

> ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR UND ARCHITEKTEN VEREINS UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr., Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 40 Fr.; Ausland 50 Fr., postamtlich abonniert 40 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. 1 Fr. VERLAG CARL JEGHER, ZURICH Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110 Telephon: 34.507 In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig Inserate durch die A.-G. der Unternehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich, Basel. / Die viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite 80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.



Beachten Sie auf den Inseratenseiten 9 bis 11 die Anzeigen der am Neubau des KA-WE-DE in Bern beteiligten Firmen.

## ALFRED MARTI, Bauunternehmung, BERN



KIRCHBÜHLWEG 52, TEL. 24.041

Strassenbeläge aller Art, Pflästerungen, Kanalisationen, Strassenwalzenbetrieb.

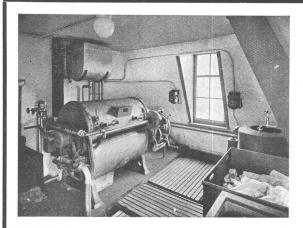




Benz & Cº
Sanitäre Anlagen
Glarus Zürich Watfwil



Projekte
Ausführungen
Expertisen



#### Wäscherei-Anlagen

in technisch raffinierter Ausstattung für

Höchstleistungen

## Ad. Schulthess & C<sub>2</sub>, Zürich 8

Älteste schweiz. Wäschereimaschinen-Fabrik

## GIPS-UNION



A.G. ZÜRİCH

# Der neutrale Fachmann für sanitäre Anlagen

Approx. Kostenanschläge, Vorprojekte als einheitliche Basis für Submissionen, mit kompl. dimensionierten Plänen, Offertenvergleiche, Baukontrollen, Expertisen

Ingenieurbureau:

Dipl. Ing. E.T. H.

HERM. MEIER, ZÜRICH1

Bahnhofquai 15



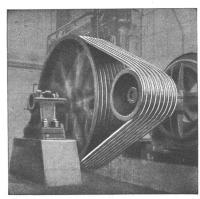
GESELLSCHAFT DER L'ON ROLL SCHEN EISENWERKE



Keilriemen-Antriebe TEXROPE-KLUS



Absolut geräuschloser Lauf.



Antrieb eines Kompressors, 125 PS.

Zuverlässige und dauerhafte Kraftübertragung.

Hoher Reibungskoeffizient, hoher Wirkungsgrad (bis 97 %).

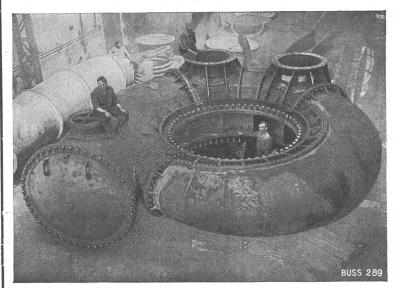
Kurze Achsendistanzen, Platzersparnis. Ersetzen Kettentriebe und Spannrollen.

Kein Gleiten, auch nicht bei Stössen und bei Vor- und Rückwärtsgang.

Unempfindlich gegen Staub, Trockenheit, Feuchtigkeit.

Erfordern keinen Unterhalt.

## DRUCKROHRLEITUNGEN



Spiralgehäuse einer Turbine, Durchmesser des Einlaufes 1900 mm, sich reduzierend auf ca. 1000 mm, Betriebsdruck 8 Atm., Prüfdruck 14 Atm. BUSS & BASEL

für

der farbenfrohe
thaynger klinker von der
ziegel a.g. zürlich

## Wasserdichte Beläge



Zollamt Zürich - Alte und neue Zollhallen, ca. 2000 m² Kiesklebedach

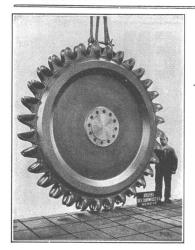
# Terrassen und Flachdächer

mit bewährten Schweizerfabrikaten

Grundwasser-Isolierungen Kork-Isolationen Asphalt-Arbeiten

> Fachberatung unverbindlich und kostenlos Telephon 55.064

FRICK-GLASS, ZÜRICH-ALTSTETTEN



#### **CHARMILLES-GENÈVE**

TURBINES HYDRAULIQUES

ROUE D'UNE DES TURBINES DES TROIS GROUPES DE 50 000 CV POUR

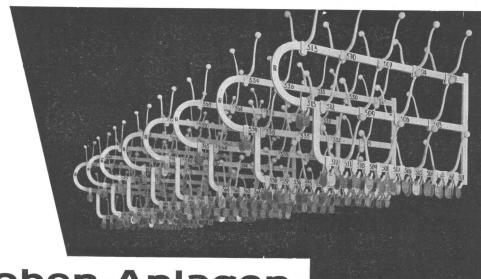
## LA PLUS HAUTE CHUTE DU MONDE

DIXENCE

VALAIS

ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE





#### Garderoben-Anlagen

Massen-Garderoben mit Schwenkarmen in patentiertem System für Theater, Kinos u. Säle. Schulhaus-Garderoben, Garderoben-Ständer

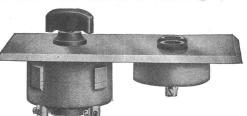
#### Gebr. Tuchschmid

Frauenfeld, Tel. 70. Zürich, Löwenstr. 3 (Sihlporte) Tel. 32.301



6 Amp., 250 Volt, für Unterputzmontage, mit vollständig gekapseltem Mechanismus; gewährleistet geräusch-loses Funktionieren; grösste mechanische Haltbarkeit und höchste Betriebssicherheit!

Anerkannt seit Jahren bestbewährte Konstruktion.



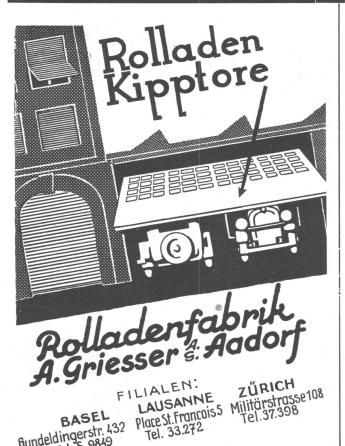
Steckdosen mit federnden Kontaktbüchsen. - In- und Ausland-Patente. Viele Referenzen von Verwaltungsgebäuden, Hotels, Villen, Sanatorien, Spitälern, usw.

> Mit dem Quali-



tätszeichen versehen!

Die Verwendung von LER-Apparaten bringt Er



#### UBERHOLUNGS-KUPPLUNG

D. R. P. und Ausl. P.

für Krane, Winden Motorfahrzeuge aller Art, z. B. Diesel-Lokomotiven, Boote u. s. w. Sanftes Anfahren. Sanfter u. schneller Übergang von einer Geschwindigkeitsstufe zur anderen während der Bewegung, auch mit Last,

ohne Zugkraftunterbrechung Steuerung mechanisch od. elektrisch

ARDELTWERKE G. M. B. H. EBERSWALDE/BERLIN

## ACCUMULATOREN-FABRIK DERLIKON

Stationäre und transportable Accumulatoren kleinster bis grösster Leistung für alle Verwendungszwecke

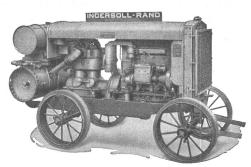
#### Blei-Batterien

Gundeldingerstr. 432 Tel. 5.9849

in Holzkästen, Glas- u. Hartgummigefässen mit Grossoberflächenplatten Panzerplatten (Ironclad) Gitter- und Masseplatten

#### Alkalische Batterien

in Stahlzellen mit Nickel-, Eisen- oder Nickel-Cadmium-Elektroden



Rohölkompressor 20/26 PS.

## Ingersoll-Rand

KOMPRESSOREN und DRUCKLUFTWERKZEUGE

sind **unerreicht** in Leistung, Lebensdauer und Wirtschaftlichkeit. Ein kostenloser, unverbindlicher Versuch wird auch Sie überzeugen.

#### ROBERT AEBI & CIE., A.G., ZÜRICH

Ingenieurbureau-Maschinenfabrik

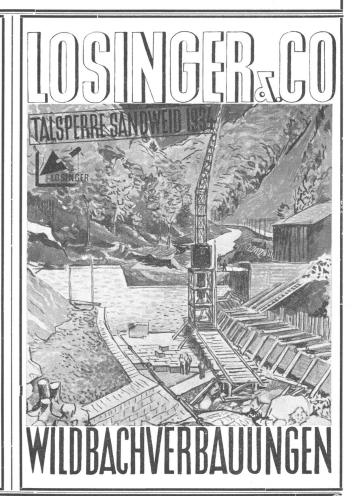
Telephon 31.750

## 95% aller Radiatoren sind aus Guss

Der Guss-Radiator, seit 40 Jahren bewährt, ist also seit langem aus der Versuchsperiode heraus. Die Materialqualität bei ZENT-Radiatoren ist heute wie von jeher vorzüglich.



ZENTAG·BERN





### **VIANINI-RÖHREN**

FÜR DRUCKLEITUNGEN, DÜCKER, DURCH-LÄSSE, BEWÄSSERUNGSANLAGEN UND

#### KANALISATIONEN

INTERNATIONALE SIEGWARTBALKEN-GESELLSCHAFT LUZERN DESMEULES FRÈRES GRANGES-MARNAND

VERTRETER:

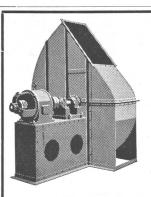
DIPL. ING. K. GANZ, INGENIEUR-BUREAU, MEILEN, TEL.: 927233 DIPL. ING. J. RACINE-VALLOTTON, LATOUR DE PEILZ, TEL.: 1759

## TOXEMENT

Das bewährte Dichtungsmittel für Beton und Verputz (Schweizerprodukt)

Fabrikanten: MEYNADIER & CIE., A.-G., ZÜRICH Tel.: 58.620





In Spitälern, Kirchen, Hôtels und überall, wo es auf geräuschlosen Betrieb ankommt, bewährt sich der

### geräuschlose Meidinger-Ventilator

Tausende arbeiten zur Zufriedenheit unserer Kunden in empfindlichen Anlagen.

#### Geräuschlose Elektro-Motoren

für Aufzüge, Pumpen etc.

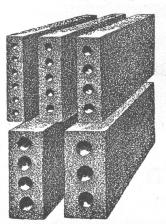


H. Meidinger & Cie, Basel

#### GUSS-BAUSTEIN-FABRIK ZÜRICH A.-G. ZÜRICH

Bureau: Zürich, Fraumünsterstr.14 Telephon 38.087 Fabriken: Altstetten, Güterstr., Tel.: 55.022 Badenerstr., Tel.: 55.415

Erste Spezialfabrik für SCHLACKEN- und BIMS-PRODUKTE



Längsgelochte Schlacken- und Bimssteine

4, 5, 6, 8, 10, 12 und 15 cm stark

Dübelsteine

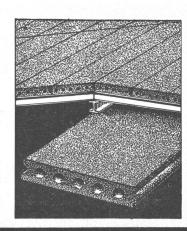
für Fusslambris u. Türleibungen

**Bimsbeton-Dielen** 

für Leichtplattendächer 2,50×0,50×0,10 od. nach besonderen Angaben

**Bimskies-Verkauf** 

ab Lager und franko Baustelle

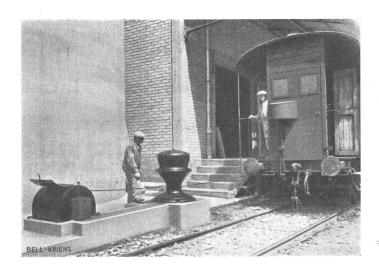


KESSEL RADIATOREN FÜR ZENTRALHEIZUNGEN

# STREBEL

FABRIK und BUREAUX: ROTHRIST (Aargau) - ZÜRICH, Flüelastr. 19

#### BELL-HEBEZEUGE UND TRANSPORTANLAGEN



Laufkrane, Drehkrane, Verladebrücken, Wind-Werke für Stauwehre und Schützen, Winden und Spille für Rangier Anlagen, Schiebebühnen, Drehscheiben etc.

Rangierspill mit eingebautem Motor (Patent Bell), kombiniert mit automatischer Seilnaspel; Zugkraft 1500 kg, zum Verschieben von Wagenkompositionen bis zu 150 Tonnen Gesamtgewicht.

Aktiengesellschaft der Maschinenfabrik von

THEODOR BELL & CIE., KRIENS-LUZERN

## VENTILATIONEN



Luft-Konditionierung (Luft-Erwärmung, -Kühlung und -Filtrierung) für bewohnte Räume, Restaurants, Kinos, Krankenhäuser, etc.

Ausschliessliche Spezialfabrik

Küchen-Ventilationsanlagen, Garage-Lüftungen, Luft-Filtrieranlagen

Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Gegründet 1**8**90

Telephon 930.136

INGENIEURBUREAU FÜR

Hoch- und Tiefbau

# KLINKE & MEYER

SPEZIALITÄT:

Eisenbeton- und Holzkonstruktionen

#### Badewasser-Sterilisation

Chlor-Kupferung-, Unterden de la complexication de la Chlor-Ammoniak - Kupfer sulfat - Apparaturen.

nach System Dr. G. ORNSTEIN, der Chlorator-Gesellschaft m. b. H., Berlin

#### Trinkwasser- u. Abwasser-Sterilisation

Algen- und Pilzabtötung in Bade-Anstalten, Kondens- und Turbinen-Leitungen.

Fäulnisverhinderung und Geruch-Beseitigung bei Abwasser durch:

Chlor-Gas-, Chlor-Kupferungs-, Chlor-Silberungs-, Chlor-Ammoniak-Anlagen

handreguliert und automatisch

Niedrigste Anschaffungs- und Betriebskosten

Generalvertreter:

Rausser & Cie., Mühlebathstr.72, Zürith 8

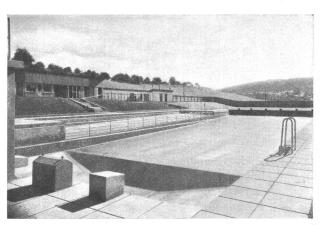


## Schwimmbad= Abdichtungen

Ka-We-De-Wellenschwimmbad Bern

Dolder-Wellenschwimmbad Zürich Eglisee-Gartenschwimmbad Basel Schwimmbad Burgdorf Schwimmbad Langenthal Wil Schwimmbad Schwimmbad Liestal Schwimmbad Elgg Schwimmbad Heiden Glarus Schwimmbad

Schwimmbad Sissach Militär-Schwimmbad Thun



Schwimmbad Wil (St. Gallen)

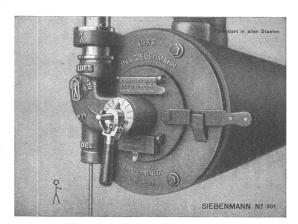
Abdichtung mit Sika (ca. 1300 m2)

Kasp. Winkler & Cie., Zürich-Altstetten

Telephon 55.343 und 55.344 - Geerenweg 9

# WELT-REKORDE

der Siebenmann'schen Kompressor-Heizung. — Das Kriterium der modernen Wärmewirtschaft. — Die vollkommenste Oelfeuerung. Voll- und halbautomatisch.



Pat. schmiedeiserner Oel-Flammrohrkessel mit mehrfach grösserem Wärmedurchsatz gegenüber den bisherigen Kesseln. Die betriebsicherste und sparsamste Heizung.

# SIEBENMANN

Pat. Wärmeaustauschkörper

Gegenstromprinzip.

Pat. Abwärmeverwertung
Wirkungsgrad bis 90 %.

Pat. Auskämmung der Wärmeträger.



- Pat. calorische Funktionsvorgänge für rationellste Wärmeausbeutung.
- Pat. Konstruktionselemente von grösster Zweckmässigkeit.
- Pat. Kombinationsmöglichkeiten für alle Heizanlagen.

# KOMPRESSOR-HEIZUNG

Ueberholt alle bisherigen Systeme. Auch die Räume der in dieser Ausgabe beschriebenen Ka-We-De besitzen die Siebenmann'schen wärmetechnischen Einrichtungen.



D. R. P. - Brenner: Zentralluft - Ringölfilm - peripherische Luft - ausschwenkbar - augenblicklich demontier- u. montierbar - unempfindlich - feuerfest u. reparaturlos.

Projekte, Beratungen und Ausführungen ausschliesslich durch

#### Ing. D. SIEBENMANN, Konsumstr. 4 in BERN

Eigene Ingenieurbureaux und Fabrikanlagen - Thermodynamik, Raumhygiene, Aerodynamik, Ventilatoren- und Apparatebau, Mechanik, Metallurgie, Galvanik, Elektrische Lichtbögen und Widerstandsschweissung, Versuchslokale.

10 D. R.-Patente - 40 Hauptpatente - Tel. 29.961