**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 33 (1907)

**Heft:** 22

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

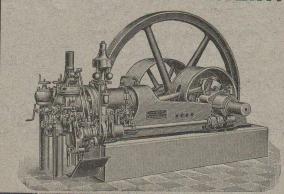
**Download PDF: 22.11.2025** 

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

### SOCIÉTÉ SUISSE

pour la Construction de LOCOMOTIVES et de MACHINES

WINTERTHUR



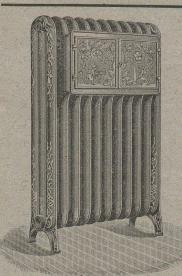
### MOTEURS " WINTERTHUR "

à gaz pauvre, à gaz de ville, à pétrole et à benzine.

### GAZOGÈNES S. L. M.

pour la production du gaz pauvre pouvant servir aussi, avec grand avan-tage, au chauffage, soudage, trempe, recuite, etc.

DEVIS et RENSEIGNEMENTS GRATUITS



# Ele PÆRLI & Cie

BIENNE

LAUSANNE

CONTROL

Chauffages centraux de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes référencs.



# Lampes Carbone

toutes espèces de courant et pour tous les effets d'éclairage.

Brevetées dans tous les Etats



Louvain 1907. Anvers 1907. Grand prix. Grand prix.

### LAMPES à ARC

avec charbons obliques et avec charbons verticaux superposés.

Lampes d'effet à flamme.

Lampes économiques.

Devis et prospectus gratis.

Carbone - Licht - Gesellsch m. b. H.

Berlin N.-W. 87.

Représentants généraux pour la Suisse :

HAUS & Cie, BALE 104, Güterstrasse.

# Trüb, Fierz&Cº, Hombrechtikon

Fabrique d'Instruments électriques à mesurer, Compteurs électriques et appareils scientifiques,

recommandent leurs NOUVEAUX TYPES:



**Voltmètres** 

**Ampèremètres** Wattmètres

Instruments de cono trôle et de laboratoire.

Appareils enregistreurs ainsi que Compteurs

pour courants alternatifs. Fabrication exclusivement de ler ordre

Fondée en 1893. Télégramme: Trüb, Hombrechtikon. Carreaux en ciment compri-mé. (3862 — 3)

Carreaux mosaïques en mar-

Carreaux pour revêtements. Pose de carrelages et revê-tements à forfait.

Fr. JENNY, Rolle. Maison fondée en 1850.

Manufacture de Papiers. J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O. Spécialité de papiers pour Ingénieurs, 3053 Architectes, Entrepreneurs.

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres. Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 4144 CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail.

# automatiques a rouleaux EN TÔLE ONDULÉE

FR. GAUGER À ZÜRICH

Etirage de précision.

# MONTANDON & Cie, S.A., Bienne

offrent comme spécialité:

Fer et acier étiré, rond, six pans, carré et tout autre profil.

Arbres polis, en acier comprimé. Arbres en acier, tournés, polis.

DEMANDER NOS PRIX - COURANTS SPÉCIAUX



CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVEES de la plus haute résistance

Compagnie pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz.

ANCIENNE MAISON

ADE SIRY, LIZARS & Cie, GENÈVE

### **Compteurs Duplex**

Nouveau compteur à mesure invariable et à volant équilibré.

Compteurs secs.

Appareils pour Usines à Gaz. Construction d'Usines à Gaz complètes.

### Fritz MARTI

Société anonyme BERNE

Vente et Location de:



Voie, genre Decauville, Rails en acier. Vagonnets, Croisements. Locomotives de diverses forces et écartements. Locomobiles. Treuils à benzine

et à vapeur, de 3 à 6 chevaux. Pompes centrifuges.

Pompes à diaphragme. Outils de levage.

Dépôts et Ateliers à Wallisellen, Berne et Yverdon.



Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte. Baumann Frères, Ruti (Zurich)



Papiers pr. couvertures

CARTONS

Tous les matériaux pour la couverture en Ciment ligneux

Véritable Ciment ligneux, de qualité supérieure

3490 Marque: CARL SCHMIDT & Cie.

Maison fondée à Hirschberg, Silésie, en 1868

Fabrique à AFFOLTERN près Zurich

Pour CONSTRUCTIONS Carbolinéum

Papiers imperméables - Carton feutré isolant -

Produits d'asphalte et de goud ron, etc.

Matériaux isolants de tout genre Spécialités — Représentations.

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS

MATHEY-DORET Ingr.Conseil

SOCIÉTÉ DES

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Chavagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails vignon et rails à gorge.

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries. Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 32 funiculaires.

Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment.



Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition





# Gewächshäuser,

Wintergärten etc.

erstellt als 45 jährige Spezialität

**Eisenbaugeschäft** Vohland & Bär A.-G., Basel

In den letzten 3 Jahren über 20 Anlagen ausgeführt, worunter viele Nachbestellungen.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS DE St-GEORGES PRÈS St-GALL, EN COMMANDITE

Ludwig v. Süsskind

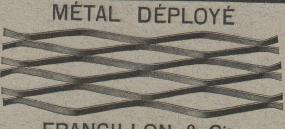
SPÉCIALITÉS:

Presses pour estampage (pour travaux de forge et à l'étampe).

Presses pour emboutissage de toute sorte. — Presses pour collecteurs. Presses pour fil de plomb. — Presses pour couronner les roues. Presses pour plaques de matières isolantes. — Presses à monnayage. Presses pour l'emballage de marchandises.

Presses pour hacher ou couper toute espèce de matériaux. (Production de l'année passée en presses hydrauliques: 6,500,000 kg. de pression totale).

Pompes hydrauliques. — Accumulateurs hydrauliques. — Multiplicateurs hydrauliques.



FRANCILLON & Cio

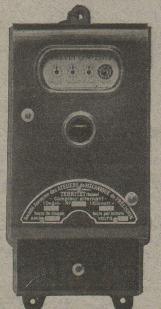
### BBOK & WB

Successeurs d'Albert Pamblanc. 6, Place du Pont LAUSANNE Place du Pont, 6.

Entreprise spéciale de COUVERTURES en Ciment ligneux.

Installation et vérification de Paratonnerres. Ferblanterie et Couverture pour bâtiments. Plomberie. Appareillage pour eau et gaz. Téléphone Nº 1507.

# S. A. DES ATELIERS DE MÉCANIQUE DE PRÉCISION DE TERRITET



COMPTEURS d'ENERGIE ÉLECTRIQUE

pour courants:

continu

alternatif

monophasé

3812

biphasé

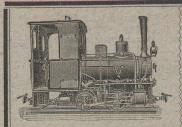
triphasé

COMPTEURS à DOUBLE TARIF (jour et nuit).

COMPTEURS à TARIFS MULTIPLES.

Compteurs-Horaires (ne nécessitant pas de remontage) pour courant alternatif.

LAMPES à ARC (Perdrisat) de 2 à 5 ampères pr ECLAIRAGE. pour courants alternatif et continu de 2 à 50 » PROJECTIONS.



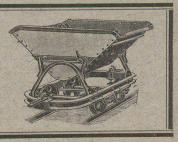
Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes.

### Orenstein & Koppel

ZURICH I. Bahnhofstr. 51 (Mercatorium)

Rails, voies, changements de voie, plaques tournantes, wagonnets de toute sorte, locomotives, locomobiles, dragues.

GRANDS ENTREPOTS PRÈS LAUSANNE





Tour, la

MANUFACTURE de CAOUTCHOUC

### Spécialités:

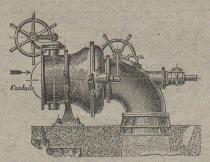
Tuyaux en CAOUTCHOUC conduites d'eau, acide, raz. etc. 3801 air, gaz, etc.

Tuyaux à spirale. Tuyaux de chanvre avec ou sans cou-che de caoutchouc à l'intérieur

ARTICLES POUR JOINTS Feuilles en caoutchouc dans toutes les qualités. Anneaux, rondelles, tampons, clapets, soupapes, etc., en caoutchouc. Fibre en feuille, Ebonite et Amiante.

GANTS ET TABLIERS D'AMIANTE pour fonderies.
BACHES & COUVERTURES
de chevaux imperméables.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse). Maison fondée en 1830.



Fonderies de Fer et de Bronze. Turbines et Régulateurs

Manchons
d'accouplement élastiques.
3571 Pompes. 35 Compresseurs d'air. Pressoirs à vin continus. Pétrins et Fours mécaniques

Tuyauterie en tôle. Chaudronnerie. Charpentes et Ponts en fer.

Fabrique de Machines, Fribourg

CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies Séchoirs

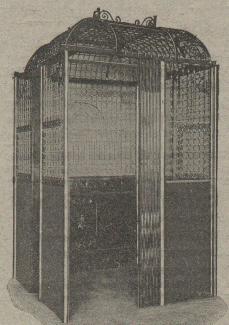
Installations de Bains.

Premières références.

FABRIQUE SPÉCIALE POUR

### Ascenseurs et Monte-charges ÉLECTRIQUES

SCHINDLER & Cie. LUCERNE



Maison DE CONFIANCE fondée en 1874.

Commande par boutons

Marche silencieuse.

Grande vitesse: jusqu'à 2 m. par seconde.

Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

600 installations en fonction.

Un cheval suffit pour ascenseur de 3 personnes.

Seul Ascenseur Electrique marchant sans bruit tout en étant d'un bon rendement.

Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants gratis sur demande.

# Alf. DIENER & Co, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

\* la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. \*

Spécialités: Isolateurs pour haute et basse tension en porcelaine dure.

\* \* Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. \* \*

Tubes isolateurs: avec armature de laiton; avec armature de tôle d'acier plombée; avec armature d'acier sans soudure; sans armature de métal.

😝 😝 😝 F.-W. Busch, Lüdenscheid, 😝 😝

Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Ing. V. Tedeschi & Cie, Société anonyme, à Turin. Câbles et fils électriques.

Deutsch-oesterr. Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

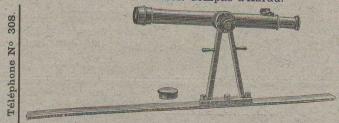
Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite d'eau et du gaz; poteaux pour le transport de l'énergie électrique. Tuyaux avec soudure.

USINES DU VALLON CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appareils de levage. Turbines, roues et presses bydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.

# Fabrique d'Instruments de précision

ci-devant H. MOHLENBRUCK, Ingén., LAUSANNE INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION Théodolites. Niveaux en tous genres. Alidades. Physique. Fournitures diverses. Compas d'Aarau.



Les réparations sont exécutées le plus rapidement possible.



# ingénieurs civils,

1, Place Cathédrale LAUSANNE



Système de VALLIÈRE. — Brevet Suisse 20,148. Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

Représentants pour la Suisse et la France du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits.

4269

Concessionnaires : F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne. A. Champion, Vevey et Montreux. Franceschetti & Pfister, Zurich. Zanzi, Locarno, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.

## Schweiz. Eternitwerke S

Direction: A. Steinbrunner, Niederurnen.

NIEDERURNEN (Canton de Glaris).

Succursale à ZURICH II, Rieterstrasse 48.

RÉCOMPENSES:

Exposition universelle à Liège 1905: Médaille d'or et Diplôme d'honneur. Exposition à Frauenfeld 1903: Médaille d'argent. - TOWNS

Nous recommandons le

### FIBRO-CIMENT

Marque déposée en Suisse.

### « DURABILIT »

pour couvertures de toits, résistant aux ouragans et à l'épreuve du feu;

pour revêtements de toits, resistant aux ouragans et à l'épreuve du feu; pour revêtements intérieurs de parois et de plafonds à l'épreuve du feu; pour matériel d'isolation dans l'électrotechnique; pour mobilier de bureaux à l'épreuve du feu.

EMPLOI ILLIMITÉ

Prospectus et échantillons sur indication du but de l'emploi gratis et franco.



Usine : Rue de Lancy, ACACIAS-GENÈVE

BRIQUES, CARREAUX & PANNEAUX

de toutes épaisseurs et dimensions, brevetées s. g. d. g. pour hourdis de planchers, cloisons légères, plafonnages, revêtements iso-lants, toitures, pavages, chambres frigorpifiques, glacières, constructions dé-montables, habitations coloniales, hôpitaux, casernements, etc., etc. ontables, nabitations coloniales, hopitaux, case nements, etc., etc. MATERIAUX LEGERS Isolants, Insonores, Incombustibles, Hydrofuges et Calorifuges.

### J. MERLE, MAUPAS, 13, LAUSANNE

Laboratoire pour reproduction à façon des calques. Papier ferro-prussiate extra rapide

do, noir sur blanc sans bain

garanti sur facture et toutes fournitures.

Téléphone 1575. 🔅 TARIFS ET INSTRUCTIONS FRANCO 💥

Téléphone 1575

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, etc.

Spécialité de canalisations à haute pression. Chauffages de serres, chambres de bains et buanderies. Installations pour eau et gaz. Appareils sanitaires de tous systèmes. Serrurerie en tout genre. — Etudes et devis sur demande.

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIOUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres. TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

### Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf-Oberbilk,

recommande ses

4307

### Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1200 mm. de diamètre, droits et courbés, pour

Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations hydrauliques, installations de condensation, etc., avec toutes les

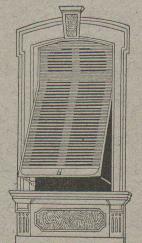
pièces de raccordement et pièces moulées nécessaires.

Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing., 5, Breitingerstrasse, ZURICH II

# BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. — 170 ouvriers. 3694

### VOLETS à ROULEAUX

STORE A LAMES PRISMATIOUES AXE EN FER A RESSORTS

introduit en 1892; très apprécié

Marquises — Persiennes — Paravents

Exécution en Red-Pine américain, en bois du nord ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS:

MM. RAMELET Frères, place du Flon, Lausanne.

M. Félix BUZZANO, 4, rue des Cordiers. Genève.

Emile PIROUE, 85, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta



Aciers en barres pour Outils, toutes qualités, Acier « RAPIDE »

Tôles en Acier fondu, Qualité anglaise supérieure, pour tous usages,

Rubans en Acier, trempés et non trempés, pour découpages, ressorts, etc.

Fils d'Acier, Qualités pour Vis, pour Ressorts, etc. (trempés et non trempés), 3781 - 4

Acier poli supérieur, en pieds et en tringles de

MÈCHES AMÉRICAINES de la maison Günther & Cie, à Francfort s/M.

Grand assortiment en magasin.

Exécution rapide et soignée.

Kleinert & Girard, à Bienne.

### Atelier Mécanique de Menuiserie

### JACCOUD-HURNI

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges, LAUSANNE

TÉLÉPHONE 2067

Installation de Bureaux et Magasins. Réparations en t³ genres.

### Chaux hydrauliques de Vallorbe. (Société des Usines des Grands-Crêts).

Zeugniss

Brig, den 25. Mai 1906.

Die Unterzeichnete bezeugt hiermit dass sämmtlicher Kalk, der im Simplon-Tunnel in den Jahren 1898 bis 1906 Verwendung fand, von der

### Société des Usines des Grands-Crêts près Vallorbe

geliefert wurde.

Ausserdem freut es sie bezeugen zu können , dass die Kalkfabrik in allen Beziehungen ihren ver traglichen Verpflichtungen nachgekommen ist und zu Reklamationen nie Veranlassung gab.

Baugesellschaft für den Simplon-Tunnel pp BRANDT, BRANDAU & Cie

(Signé) E. LOCHER.

# PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or

Médaille d'or : Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901. Représentée: à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé, à Genève par M. Claude MERLE. Chemin des Sources. 9.

Téléphone: Nº 2977.

### KOCH & Cie, ci-devant E. Baumberger & Koch, BALE

Télégrammes: Asphalte, Bâle.



Matériaux pour constructions.

Grands assortiments en Closets, anglais Jura, Napoli, Portugal, Hauteville, Rotterdam, etc.

Cuvettes. - Lavabos. - Urinoirs. - Eviers. Tuyaux en grès.

Carreaux pour dallages et pour revêtements.

Prismes en verre Réflecteurs de St-Pancras.



Briques réfractaires de Kanderv.

Goujons en pierre ponce  $24 \times 12 \times 6$  cm.

Plaques isolatrices contre l'humidité avec lames de plomb.

Carton bitumé en diverses épaisseurs. Entreprises de Travaux

publics et particuliers.



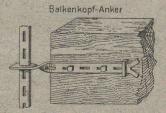
Toitures pour constructions industrielles système breveté Séquin & Knobel. Toitures en ciment volcanique et en carton bitumé.

Dallages pour écuries. -o- Parquets sur bitume. Exécution prompte et soignée.

Briques en liège isolant contre les températures.

Fer d'ancrage pour bâtiments, en fer fondu Siemens-Martin.

Se façonne à froid sur le chantier.



HAPP

Armaturenfabrik = Zurich

Fournissent comme spécialités:

Vannes d'arrêt de toutes grandeurs et pour toutes pressions.

Pompes pour grandes élévations d'eau.

4455-T

Bouches à eau.

Colonnes-fontaines. Colliers de prise. Compteurs à eau.

> Robinetterie et accessoires pour l'appareillage de l'eau et du gaz.

moderés.



Marque déposée.

# Aucun architecte ne devrait remettre des travaux

Zá 1275 g.

sans que l'entrepreneur ne tienne mes registres de rapports

journaux de construction

DES TYPES DE FEUILLES SONT ENVOYÉES GRATIS ET FRANÇO

E. PFENNINGER

succeseur de C.-F. Billwiller & Cie, Zurich.

Articles techniques

Succursale: Lausanne, rue du Midi 20