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

**Band:** 34 (1908)

Heft: 24

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: 27.11.2025** 

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

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIÊRS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE

ZURICH (Suisse) et RAVENSBOURG (Wurtemberg).

Fondés en 1805.

Exposition universelle de Paris 1900: Quatre Grands Prix et Deux Médailles d'Or.

#### TURBINES

Systèmes Girard, Francis, Jonval. Turbines coniques simples et doubles à axe horizontal ou vertical. Turbines multiples brevetées à axe vertical pour nombre de tours élevés et accouplement direct à la dynamo. Turbines à haute pression.

Régulateurs de précision, à pression hydraulique ou d'huile.

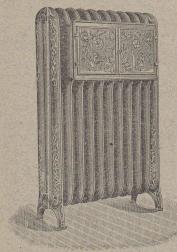
Pompes à piston, de toute capacité et pour toute hauteur de refoulement.

3746

#### Autres spécialités:

Machines à vapeur horizontales ou verticales. Turbines à vapeur. Chaudières à vapeur et travaux de chaudronnerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à va-

peur et machines marines. Bateaux à naphte. Bateaux en aluminium. Canots à moteur à vapeur. Transmissions et transports de force. Machines pour la fabrication du papier et du carton. Installations complètes pour la fabrication de la pâte de bois. Machines à polir et à canneler.



# Ele PÆRLI & Cie

BIENNE

LAUSANNE

- CONTROL

Chauffages centraux de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes référencs.

CARREAUX MOSAIQUES en Marbre. Fr. JENNY, Rolle.

Carreaux pour revêtements.

(4652 - 2)

Maison fondée en 1850.

automatiques a roùleaux EN TÔLE ONDULÉE FR. GAUGER Á ZÜRICH

# Emulsion Wunner au Bitume



4524

rend le mortier de ciment imperméable:

- Référence de douze années.

Représentant unique en Suisse :

F. ECKERT & Cie

ZURICH I, Bahnhofstrasse 73 a, ZURICH I

TÉLÉPH. 7475 CATALOGUES GRATUITS TÉLÉGR. BITUMEN

MÉFIEZ-VOUS DES IMITATIONS







#### FOSSATI

ENTREPRENEUR

Avenue de Béthusy, LAUSANNE

FABRIQUE DE CARRELAGES en ciment comprimé.

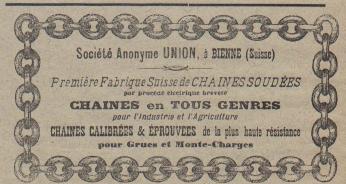
Dessins d'après albums et sur demande — Nuances et couleurs au choix

ASPHALTAGE pour terrasses, chambres de bains.

à lessive, trottoirs, entrepôts, etc. 4779

TÉLÉPHONE 1589 1-83-1

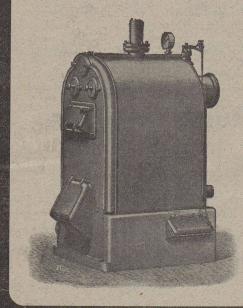




# SULZER FRÈRES

4618-3

Winterthur.



# Chauffages Centraux

de tous systèmes et grandeurs.

Exposition Internationale de Milan 1906: Grand Prix. Exposition Nationale de Nuremberg 1906 : Médaille d'or.

Chauffages à eau chaude. — Chauffages à vapeur, à haute et basse tension. — Chauffages par étages. Chauffages pour serres. — Chauffages à distance.

Installation d'eau chaude pour bains. Cuisines à vapeur. — Buanderies à vapeur. Appareils à désinfection et de stérilisation.

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 Vigno; et rails à gorge.

et rails à gorge.

231

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires. (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

#### BREVETS D'INVENTION

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

MATHEY-DORET Ingr.Conseil



Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 4963 Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte. Baumann Frères, Ruti (Zurich).

### RENFER & Co, S. A.

Boujean & Bienne.

4793 —

SCIERIES, PARQUETERIE, USINE D'INJECTION

POTEAUX injectés pour Conduites électriques.

FABRIQUE D'ACCUMULATEURS D'OERLIKON
OERLIKON, près Zurich.

### **ACCUMULATEURS**

pour toutes applications.

Bureau pour la Suisse romande :

LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

RICHARD - GINORI

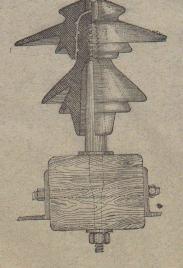
MILAN (ITALIE).

Capital L. 8,000,000 entièrement versé

# ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE

BASES et MANCHES pour interrupteurs



oour lampes électriques, e

CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

HAUS & C'. BALE

# Fabrique de Machines, Fribourg

### CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies \*\* Séchoirs

Installations de Bains.

Premières références.

3803

## Cie Ingersoll-Rand

PARIS 33, Rue Réaumur, 33 PARIS

# OUTILLAGE Pneumatique

POUR

Ateliers de Construction, Forges, Fonderies, etc.

#### MARTEAUX

à River, Buriner, Ebarber.

PERCEUSES — ALÉSEUSES

## COMPRESSEURS d'AIR

à vapeur,

à courroie,

électriques,

en toutes puissances.



Appareil accouplé complet.

Cet appareil se charge par des briquettes de carbure comprimé, il est destiné à l'éclairage des voitures de chemin de ler, fourgons, locomotives, etc., ains qu'à différents locaux.

Appareils à gaz acétylène et générateurs multiples.

4590

Brevet Nº 35,993.

Seul constructeur :

#### Usine Decker, Neuchâtel (Suisse).

Approuvés par le Département fédéral des chemins de fer.

Adoptés par les Compagnies : Yverden-Ste-Croix (mars 1906) et

Lausanne-Ouchy (mai 1907)
pour le matériel roulant, locomotives et voitures. 4461

Prospectus à disposition.

4709

Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes

### **Orenstein & Koppel**

**ZURICH 1.** St-Urbangasse, 4 (Theaterstrasse)

Rails, voies, changements de voie, 4603 plaques tournantes, wagonnets de toute sorte, locomotives, locomobiles, dragues.

\*\*GRANDS ENTREPOTS A RENENS\*\*





Représentant à Lausanne:

L. Nicole, rue de la Tour,

MANUFACTURE
de CAOUTCHOUC

Vve de H. SPECKER

Spécialités:

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

Tuyaux à spirale. Tuyaux de chanvre avec ou sans couche 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.

Fabrique spéciale pour

## ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques,

à transmission.

### Schindler & Cie, Lucerne.



Maison DE CONFIANCE fondée en 1874.

Commande par bouton

Commande par corde Commande pr volant, etc.

Marche silencieuse.

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

Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

1500 installations en fonction.

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

# Louis PERRIER

GENÈVE - 7, Rue du Vuache, 7 - GENÈVE

Entrepreneur de maçonnerie et béton armé.

Spécialité de blocs creux en béton armé pour construction de villas, ateliers, etc., etc.

Béton armé système Münch, pour planchers, ponts, réservoirs, fondations, etc. 4691

## Trüb, Fierz & C°, Hombrechtikon, Zurich

Fabrique d'Instruments électriques à mesurer, Compteurs électriques et appareils scientifiques, 3481

recommandent leurs NOUVEAUX TYPES:

**Voltmètres** 

Ampèremètres Wattmètres

Instruments de contrôle et de laboratoire.

Appareils enregistreurs ainsi que Compteurs pour courants alternatifs.

Fabrication exclusivement de ler ordre

Fondée en 1893.

Télégramme: Trüb, Hombrechtikon.



### GRANIT

#### Société anonyme H. SCHULTHESS

Siège à PERSONICO - Bureau à LAVORGO (Tessin) - Téléphone

Grandes carrières de granit près de Personico (gare de Bodio), Cresciano (gare d'Osogna) et dans la vallée Verzasca avec chantier près la gare de Gordola.

Exécution de pierre de taille en granit du genre le plus simple au plus riche.

Travaux ornementés en granit blanc de grain très fin de la Vallée Verzasca.

DALLES DE TOUTES DIMENSIONS

#### SPÉCIALITÉ:

4842

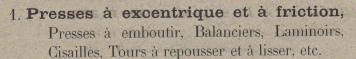
Semelles en gneiss blanc fin pour escaliers en fer ou béton armé, dès 5 cm. d'épaisseur. Marbres rouges et colorés d'Arzo pour colonnes et travaux de décoration.

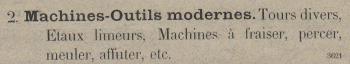
Références de premier ordre -o- Service prompt et soigné -o- Prix modérés

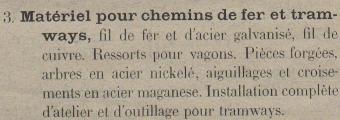
S'adresser à la Direction, à Lavorgo (Tessin), ou à M. FÉLIX POUSAZ, représentant, route de la Borde, 63, LAUSANNE

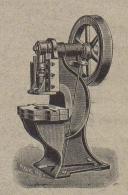
# ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

Bahnhofstrasse, 94.









# **DOUTRES**

Plancher en béton armé, consistant en poutres creuses fabriquées séparément à l'avance dans nos usines à Lyss et mises sur place l'une à côté de l'autre. Pose très simple, sans coffrage, ni échafaudage, par conséquent point de danger d'un décintrement prématuré.

Possibilité de charger les planchers immédiatement après la pose des poutres,



mettant ainsi un avancement des travaux sans retard.

Grande sécurité contre l'incendie et ac-

tion isolante au point de vue de la température et du son.

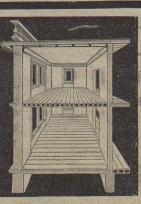
Devis gratuits à disposition.

Production annuelle : 30 à 50,000 m².

G. & A. BANGERTER Fabrique de produits en ciment.

Seuls concessionnaires pour les cantons de Bâle, Soleure,
Berne et la Suisse romande.

Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève M. L. KOCH, à LAUSANNE





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.

FABRIQUE 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

4913

# 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 tous les

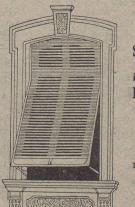
joints, toutes les pièces d'assemblage nécessaires.

Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ingr.5, Breitingerstrasse,

## W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. — 170 ouvriers. 4492

#### **VOLETS à ROULEAUX**

STORE A LAMES PRISMATIQUES 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,
M. Louis WÄKERLIN, rue de Bourg, 18,
Lausanne.
M. Jérôme DUCHOSAL, rue Necker 11,

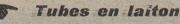
Genève.

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

Usine à Paris IXe, 12, Rue du Delta.

# LAITON

- en Planches, dur et mou, Laiton à repousser
- en Barres étirées, rondes, carrées, à 6 pans et méplates
- en Fils durs, demi-durs, mous, en couronnes
- en Bandes, Rondelles. Laiton profilé.



sans soudure



Le plus grand assortiment en Suisse. Prix de fabrique.

Kleinert & Cie, à Bienne.

### BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION

NAEGELI & Cie

Rue de l'Hôpital, 32, BERNE à proximité de la gare.

4799 Ingénieur-Directeur: F. NAEGELI ancien expert - examinateur du Bureau fédéral des brevets.

#### 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

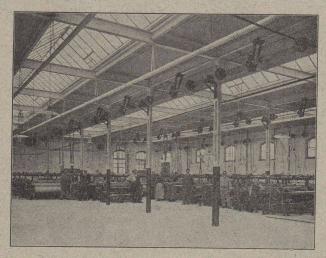
(Signé) E. LOCHER.

### PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

#### MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or

Médaille d'or: 4733 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.



pour Constructions industrielles

Brevet Nº 23428 Toitures plates prenant jour d'en haut, avec dispositif d'aérage, très avantageux pour toutes constructions industrielles:

Système le plus rationnel pour

Usines de constructions mécaniques et électriques.
Ateliers. — Fonderies. — Industries textiles.
Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. — Halles à marchandises. Entrepôts. Marchés couverts, etc., etc.

- AVANTAGES DU SYSTÈME:

  1. Inconvient à toutes les orientations pour le jour, venant d'en haut.

  2. Iolation parfaite et poids propre très léger.

  3. Jour excellent, de grande intensité et uniforme avec dispositif d'aérage spécial.

  Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.

  5. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige.

  6. Montage très facile et rationnel des supports et pâliers de Transmissions.

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Fabricants par les

Propriétaires du Brevet:

#### SEQUIN & KNOBEI

Ingén. civils pr Constructions industrielles modernes

RÜTI (Zürich).

Concessionnaires et Représentants:

**KOCH & Cie, ci-devant** E. Baumberger & Koch

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,

BALE

# s-Union - Zurich

Société de 24 fabriques Suisses de Plâtre réunies.

Case postale 1054 TÉLÉPHONE Nº 5950 Bureau central à ZURICH

Adresse télégraphique : GIPSUNION ZURICH



Pour la Suisse française s'adresser à S. A. GIPS-UNION, USINE DE BEX (Vaud).

FABRICATION DE:

Gypse blanc et à dégrossir.

Felsenite (gypse hydraulique) pour planchers sans joints, in-combustibles et imperméables, meilleure couche de réception pour linoléum.

Gypse à mouler et Gypse d'Albâtre. Gypse à semer pour l'agriculture.

Briques en gypse pour galandages insonores et légers. Planches de gypse en roseaux et en fibres de cocos pour plafonds, revêtements, galandages, etc. Matériaux isolants, secs, incombustibles.

Construction intérieure la plus salubre et prompte à toute saison.

Echantillons et prix franco sur demande.

Fribourg PIERRE WINCKLER

Bois de construction

cnarpente équarrie à la scie, planches brutes, crêtées, travaillées, lames, liteaux, lattes, etc., livrables sur demande.

Livraison prompte et soignée.

Métreur-vérificateur.

Professeur de stéréotomie au Technicum et à l'Ecole de Métiers. NT-MÉTRÉS —o— DEVIS ESTIMATIFS ET A FORFAIT T-MÉTRÉS -0- DEVIS ESTIMATIFS ET A FOR MÉMOIRES - ATTACHEMENTS - SITUATIONS

CONSULTATIONS TECHNIQUES SURVEILLANCE DE TRAVAUX

Rédaction de cahiers de charges, marchés, conventions, etc.

EXPERTISES — ARBITRAGES 5022

12, Rue de la Croix-d'Or,

GENÈVE

#### rlin 1907, Médaille a'Or et Prix d'honneur Magdebourg-Buckau Représentant : W. THIELE Zurich. Demi-Fixes ET



Locomobiles

à vapeur saturée et à vapeur surchauffée de 10 à 600 chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS ÉCONOMIQUE POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

Production 600,000 chevaux.