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

**Band:** 34 (1908)

**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: 28.11.2025** 

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



#### 

## Exécution de Travaux d'Art sur Métaux

Fer forgé, cuivre, laiton, etc.
Forgés, martelés, emboutis, ciselés.

Ateliers Riggenbach — Bâle



Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

## G. WEBER, constructeur

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ

LAUSANNE

4812

#### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression. CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

Installations complètes de cuisines d'hôtels donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466 CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.



Maison fondée en 1880

## J. WALSER & Co

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS
WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS:

4722

Cheminées d'usines et de Chauffage

Maçonneries de Chaudières

de tous systèmes.

Construction de Fourneaux

pour tous les services industriels.

Matériaux réfractaires en toutes qualités.

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.

## C. SAMBUC FILS & Cie, Lausanne



#### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

Calorifères - Thermosiphons élégants pour appartements.

Installations complètes de CUISINES d'HOTELS

Séchoirs, Bains et Buanderies, à forfait.

Calorifères Universels brevetés avec régulateurs de tirage, + N° 25,968.

Exposition Internat. Milan 1906: Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.

Etudes Techniques et Devis sur demande.

## POUR ENTREPRENEURS

**10** wagons lames de sapin blane de Suède belle qualité, une seule largeur, jusqu'à 6,40 mètres de long, bien travaillées, le mètre carré **Fr. 2.35** franco dans toute station suisse sur voie normale.

Renseignements sous B. R. S. au bureau de l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

#### CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX

## Mise au Concours de Travaux.

Le 1er lot des travaux de menuiserie (fenêtres, portes vitrées extérieures et leurs garnitures) de la partie neuve du bâtiment de service agrandi du Brückfeld à Berne est mis au concours.

Les plans et les cahiers des charges peuvent être consultés au bureau de l'Ingénieur en chef de la voie de la Direction générale, à Berne, bâtiment d'administration des Grands Remparts, bureau 84, où l'on peut aussi se procurer des formulaires de soumissions.

Les offres doivent être adressées à la Direction soussignée, sous pli fermé portant la suscription « Offre concernant le bâtiment de service du Brückfeld à Berne », jusqu'au 5 décembre prochain.

Les soumissionnaires seront liés par leurs offres jusqu'au 31 décembre 1908.

Berne, le 11 novembre 1908.

Zag. E. 648

Direction générale des Chemins de fer fédéraux.

## Società per la ferrovia elettrica Lugano-Tesserete.

È aperto il cancorso per la carica di Direttore dell' esercizio ferroviario can, entrata in servizio al 1º gennaio 1909.

I postulanti dovranno annunciarsi non piu tardi del giorno 30 corrente ed unire alla offerta i titoli comprovanti la buona candotta ed il soddisfacente servizio già altrave prestato.

Oltre la conoscenza pratica di ogni ramo del servizio ferroviario si desiderano nel postulante le necessarie cognizioni elettrotecniche.

Le speciali condizioni si potranno avere dal Comiglio d'amministrazione.

Lugano, 10 novembre 1908.

#### Per il Comiglio d'amministrazione :

Il Présidente :

Il Segretario:

Dr Antonio Battaglini.

Prof. Francesco Borrini.

### **ELECTRO-TECHNICIEN**

23 ans, possédant très bons certifi-cats de pratique et d'école, ayant quelques connaissances en fran-çais, cherche place à l'année. Il serait dispose à travailler dans un atelier ou au montage jusqu'à connaissance suffisante de la lan-

gue. Offres sous A. 1576 Q à Haa-senstein & Vogler, Aarau.

#### BAUTECHNIKER

Absolvent der technischen Schule München sowie mehrere Jahre Bu-reau & Bau-Praxis, deutsch und ziemlich franz.sprechend, wünscht seine Stelle zu ändern. Eintritt so-fort oder später. Güte Zeugnisse zur Verfügung. Offerten unter H 1994 Dan Haasenstein & Vogler, Delsberg.

#### THURY & AMEY

Chemin des Sources, 12, GENÈVE

#### Mécanique de précision.

Instruments d'arpentage, théodolites, tachéomètres niveaux, planchettes, etc. Appareiis photographiques CONSTRUCTIONS ET RÉPARATIONS

## LIBRAIRIE F. ROUGE & C"

LAUSANNE - 4, Rue Haldimand, 4 - LAUSANNE

Traction électrique. Construction et projets, par G. SATTLER, traduit de l'allemand par P. Gerot. In-8

La Télégraphie sans fil et les applications pratiques des ondes électriques. Télégraphie avec conducteur. Téléphonie sans fil. Commande à distance. Prévision des orages. Courants de haute fréquence. Eclairage. Deuxième édition, par A. Turpain. Cartonné,

## Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne

4, Rue Haldimand, 4.

#### Législation suisse en matière d'installations électriques.

Recueil publié par le Département fédéral des Postes et des Chemins de fer. In-8, cartonné,

### La construction en

#### Ciment armé.

Applications générales. Théorie et systèmes divers, par C. Berger et V. Guillerme.

Précédé d'un avertissement de  $E.\ Candlot.$  Préface de A. Considère. Deuxième édition complètement remaniée et considérablement augmentée.

Grand in-8° de X. 1140 pages avec 603 figures et atlas in-4° de 67 planches doubles,



4945 - 2

(4961)

#### SOCIÉTÉ ANONYME D'ENTREPRISES DEET CONSTRUCTIONS

NEUCHATEL

Bureau : Coq-d'Inde, 24. Téléphone Nº 756. Adresse télégraphique : ENTREPRISES, NEUCHATEL **NEUCHATEL et LAUSANNE** 

Entreprises de Travaux publics.

BÉTON ARMÉ

LAUSANNE Bureau et Magasin: Avenue Ruchonnet.

Téléphone Nº 2235. Adresse télégraphique:

ENTREPRISES, LAUSANNE

Bâtiments, fabriques, réservoirs, ponts, etc. SÉCIALITÉ DE CARRELAGES EN TOUS GENRES (Fourniture et pose). - EXPOSITION PERMANENTE SBACH, HEMIXEN, APPIANI, RAGONITZ, etc. —o— Appareils sanitaires ang Pavages et asphaltages en tous genres. Concessionnaires de la Asphalt Paving Cie Ltd. Produits des Fabriques RANSBACH, HEMIXEN, APPIANI, RAGONITZ, etc. Appareils sanitaires anglais de la Maison TWYFORDS

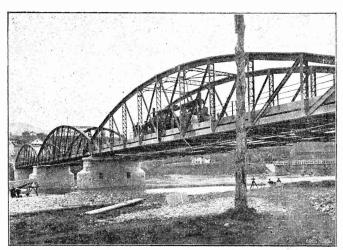
Roc et pierre de taille jaune d'Hauterive, carrières de la Société.

Bureau technique. - Plans et devis à disposition sur demande.

# Wartmann, Vallette &

Brougg (Argovie) et Genève, Grands Acacias, Plainpalais.

Color Rest



## Constructions métalliques

Ponts, Passerelles, Charpentes COMBLES - PLANCHERS

Bâtiments incombustibles en acier.

#### GAZOMÈTRES

Tôlerie. — Réservoirs en tous genres. Pontons pour bains flottants et autres usages

#### TUYAUX EN ACIER

Charpentes pour grues et appareils de levage.

Barrages hydrauliques. - Ecluses, etc., etc.

## Louis PERRIER

GENÈVE - 7, Rue du Vuache, 7 - GENÈVE

Entrepreneur de maçonnerie et béton armé. mnn...

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

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

# **Moteurs Diesel**

MARQUE DÉPOSÉE

Les moteurs à combustion les plus avantageux et économiques

> pour le service avec des combustibles liquides

> > BON MARCHÉ

Zà. 1456 g.

4564

Fabricants exclusifs pour la Suisse:

# SULZER FRÈRES

Winterthur.

Les moteurs sont exécutés depuis 20 HP de force

## Emulsion bitumeuse

## **Etanchéité absolue**

de tout enduit par son adjonction au mortier.

Le mortier au bitume s'emploie comme le mortier de ciment ordinaire.

Le mortier au bitume est absolument étanche.

Le mortier au bitume est le meilleur enduit iso-lant pour maçonnerie et béton

Le mortier au bitume n'a pas de retrait et ne se fendille pas.

Le mortier au bitume résiste aux acides.

Le mortier au bitume s'emploie par les tempéra-tures les plus basses. Le mortier au bitume empêche les exsudations al-

calines et l'apparition du mérule pleureur.

Le mortier au bitume adhère parfaitement.

Références de premier ordre. - Résultats garantis.

## **S. de MOLLINS, I**ngén., **LAUSANNE**

Prospectus et renseignements gratuits. - Téléphone Nº 433

Se méfier des imitations de mauvais aloi.

Ancien atelier 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 N° 1507.

## 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 hydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES S. P. A.

**MACHINES** CHAUDIÈRES LOCOMOBILES MACHINES DEMI-FIXES ROULEAUX. COMPRESSEURS

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE:

4818

## RENFER

Boujean & Bienne.

4793 - 4

4687

SCIERIES, PARQUETERIE, USINE D'INJECTION PARQUETS en tous genres

depuis les plus simples aux plus riches.

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

## ACCUMULATEURS

Bureau pour la Suisse romande :

LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

## RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 8,000,000 entièrement versé

# ISULATEUR

BASES et MANCHES pour interrupteurs.

our lampes électriques, etc., VIROLES

CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

Co, HAUS

# Fabrique de Machines, Fribourg

## CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies

Séchoirs

Installations de Bains.

Premières références.

3803

## Ingersoll-Rand

33, Rue Réaumur, 33

## **OUTILLAGE** Pneumatique

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 fer, fourgons, locomotives, etc., ainsi 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 : Yverdon-Ste-Croix (mars 1906)

Lausanne-Ouchy (mai 1907) pour le matériel roulant, locomo-

Prospectus à disposition.

Nous fabriquons et réparons

## Compteurs à gaz Compteurs à eau

4521

Gasmesser-Fabrik Luzern
Elster & Cie.

## ATELIERS DE TÉLÉGRAPHES G. HASLER, à BERNE (Suisse).

FONDÉS EN 1852

Appareils télégraphiques et téléphoniques.

Types spéciaux pour installations à courant fort.

SONNERIES ÉLECTRIQUES

Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires.

Enregistreurs à distance des niveaux d'eau.

Limnigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives.

Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS 209



## Aciers Américains

véritables

### fondus au creuset,

pour OUTILS de toutes sortes. Qualités supérieures garanties.

Disques à fraiser, forgés et doublement recuits.

Acier d'argent (Acier fondu, étiré et poli).

Acier poli comprimé, pour transmissions, etc., etc.

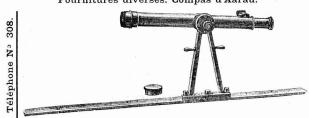
Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse:

# Affolter, Christen & Cie

FERS ET ACIERS EN GROS 3820 Demandez nos Prix-Courants, s. v. p

## Fabrique d'Instruments de Précision. S. A.

Bureaux et Ateliers, pl. du Vallon, LAUSANNE INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION Théodolites. Niveaux en tous genres. Alidades. Physique. Fournitures diverses. Compas d'Aarau.



Les réparations sont faites promptement et très soigneusement.

4632

-o- Petite méca

Petite mécanique. - Travaux en tous genres.

-0-

## SOCIÉTÉ GENEVOISE

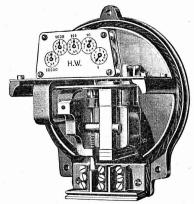
POUR LA

Construction d'Instruments de Physique et de Mécanique G E N È V E

#### COMPTEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

pour tout voltage ou ampérage pour courants alternatifs.

Compteurs à prix multiples, système Baumann, adoptés par la Commune de Lausanne.



Instruments de précision pour Ingénieurs et Architectes.

Machines à froid et à glace.

INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES COMPLÈTES

Devis et Prospectus gratis.

4688



# J. N. BÜRKEL Maison de construction WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS:

46

Cheminées de fabriques. — Maconneries de chaudières de tous systèmes. — Construction de fourneaux pour tous les services industriels. — Construction de fabriques. — Reconstructions et réparations promptement exécutées. (Zà 1693 g)

Références de premier ordre. Projets et devis à disposition. Dépôt en matériaux réfractaires.

## librairie F. ROUGE

4, Rue Haldimand, 4 LAUSANNE

### Agendas 1909

Beton-Kalender. Taschenbuch für den Beton- u. Eisenbetonbau sowie die verwandten Fächer. Fr. 5.35

2 volumes, toile,

Kalender für Wasser, Strassenbau und Kultur-Ingenieure, Begründet von A. REINHARD. Fr. 6.15 2 volumes, toile,

Agenda commercial industriel et agricole suisse, 4 jours par Fr. 0 90 page. Ligné pour comptes. Relié,

Le même, 2 jours par page,

Fr. 1.65

Calendrier commercial, sur carton, avec place pour annota-Fr. 0.50

### Agendas Dunod 1909

Mécanique. Mines et métallurgie. Electricité. Chimie.

Chemins de fer.

Chaque volume relié, tranches dorées, peau souple, Fr. 2.50

### Agenda Oppermann 1909

à l'usage des ingénieurs, architectes, agents voyers, etc. Prix relié toile, Fr. 3.-

#### VIENT DE PARAITRE:

La construction en béton armé. Guide théorique et pratique, par C. Keestern. Traduit de l'allemand par P. Poinsignon.

Deuxième partie: Applications à la construction em élévation et en sous-sol. Un volume in-8, avec figures,

#### PARU PRÉCÉDEMMENT:

Première partie: Calcul et exécution des formes élémentaires. In-8, avec figures,

## Abaque Logarithmique

pour le calcul des conduites d'eau sous pression.

(Diamètre 5 à 300 cm.). Tableau à quadruple entrée représentant, d'après la formule de Maurice Lévy, la relation en-tre le diamètre des tuyaux, la pente de la ligne de charge par mètre de conduite, le débit et la vitesse de l'eau, ces tuyaux étant depuis longtemps en service, par A. VAN MUYDEN. Tableau tiré en deux couleurs, avec texte explicatif, problèmes et exemples. Format  $54 \times 29$ . Plié pour la poche. 5° édition,

Grand choix d'Ouvrages Technologiques.

#### LIBRAIRIE F. ROUGE & Cie

LAUSANNE 4, Rue Haldimand, 4 -LAUSANNE

### TRAITÉ COMPLET

#### Chemins de

Historique et organisation financière. -- Construction de la plate-forme. — Ouvrages d'art. — Voies. — Stations. — Signaux. — Matériel roulant. — Traction.— Exploitation. Chemins de fer à voie étroite. — Tramways. Deuxième édition 1908.

#### Par G. HUMBERT

3 volumes gr. in-8°, avec de nombreuses figures dans le texte. 50 fr.

TRAITÉ THÉORIQUE ET PRATIQUE DE LA

et de ses divers emplois, à l'usage des ingénieurs, directeurs et constructeurs d'usines à gaz, par E. BORIAS. 2º édition, 1908.

#### EXPLOITATION DU PÉTROLE

Historique. Extraction. Procédés de sondage. Géographie et géologie. Recherche des gites. Exploitation des gisements. Chimie. Théorie de la formation du pétrole, par L.-C. TASSART In-4°. Fr. 35—

Méthode de calcul du béton armé, avec barêmes pour en déterminer les dimensions, par A. RIVET. In.-8

Principes de la construction des machines outils, par J. Merlot. Grand In-8°, avec 987 figures. Car-

Etude sur les voûtes et viaducs, par L. BONNEAU. Gr. in-8

L'accumulateur au plomb ordinaire et allotropique, par G. ROSSET. Gr. in-8,

Manuel pratique de galvanoplastie, par le Dr W. PFANHAUSER. Gr. in-8,

6 fr. Notions générales de la télégraphie sans fil, par R. de VALBREUZE, 7 fr. 50 7 fr. 50

Les accumulateurs électriques. Théorie et technique. — Descriptions. — Applications, par L. JUMEAU. Gr. in-8, 2º édi-

Barême pour le calcul des journées d'ouvriers, de 1 centime à 1 fr. 50 l'heure et de 1 à 300 heures, par MON-5 fr.

Recueil d'éléments des prix de construction, par A. MÉGROT,

Correspondance et archives dans les grands établissements techniques.

Conseils pratiques pour l'organisation de la correspondance des archives, par J. WALLAUER, correspondant technique des établissements Brown, Boveri & Cie, à Baden. 1 vol., petit in-8°, 2 fr. 50

## Université de Lausanne. -- Ecole d'Ingénieurs.

L'école comprend les divisions du génie civil, de mécanique, d'électricité et de chimie.

La durée des études est de **sept semestres**. Il est annexé à l'école un cours préparatoire d'une année, destiné aux candidats immatriculables à l'Université et qui ne possèdent pas les connaissances spéciales nécessaires pour l'admission en première année.

Le programme détaillé renfermant les conditions d'admission, le programme des cours et le règlement des études est envoyé franco sur demande adressée à la Direction.

Installations de **drainage**, éventuellement avec désinfection automatique, pour usages domestiques et industriels.

Installations de clarification des fèces.

Installations de **purification** d'eau potable pour maisons isolées, localités ou industries.

Projets d'**installations sanitaires** modernes pour hôtels, villas, établissements, hôpitaux, installations industrielles, etc.

Surveillance de travaux.

Expertises et rapports.

Contrôle de règlement de compte.

Pas de maison d'installation personnelle.

## J. J. Æppli-Stocker

Ingénieur

Fraumünsterstrasse, 12, ZURICH

DIPLOME et MÉDAILLE: Exposition Internationale Milan 1906.

## J. Lambercier & Cie, Genève

★ Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. ★
SPÉCIALITÉ DE 239

## Fournitures pour Usines

\*\* Organes de transmissions. \*\*
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.
MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques. 4650

ISOLANTS — Couvertures légères. — ISOLANTS

Planelles en asphalte comprimée, résistantes à 335 kos par cm².

## H. LAVANCHY & FILS, Vevey

POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

### STUBER & C'

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.

Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets s<sup>r</sup> bitume
Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER-BEAUJEUX, représentant.

Téléphone 1965. Le Mont-Rose, route de Montoie, Lausanne. Téléphone 1965.

## BLIND & Ci

Fabrique de fenètres et menuiserie mécanique OBERRIEDEN-ZURICH

se recommandent pour l'exécution de tous les travaux de vitrerie et de menuiserie. — Très grande capacité productive. 4756 Références de premier ordre. (Zà 2107 g)

# Société pour la vente des Chaux et Ciments

4831

DE LA SUISSE ROMANDE (G. P. B.)

#### LAUSANNE

Puissance de production en ciments, chaux et plâtres, 15,000 wagons de 10 tonnes.

Comprend les

Usines de Grandchamp et de Roche. Usines de la Paudèze. Usines de Baulmes et de Vouvry. 4721

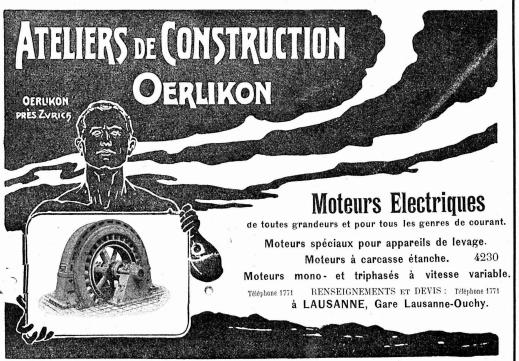
Ciment Portland artificiel.

Ciment naturel. = Ciment prompt.

Ciments mixtes (Paudézite, Rochîte).

Chaux lourdes, mi=lourdes et légères.

BUREAU DE VENTE POUR LA SUISSE FRANÇAISE (Neuchâtel excepté) des Chaux hydrauliques et Ciments des Usines neuchâteloises.





## H. ROD & Cie

RENENS

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Briques

en ciment. 4947

Téléphone 1350

### a. Jucker

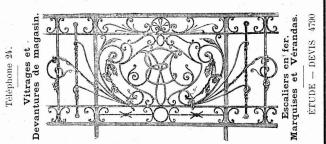
Succ<sup>r</sup> de

Jucker - Wegmann Papiers en gros

Zurich

4602

Spécialité de papiers et toile à dessin et à calquer, des meilleures qualités, en rouleaux et feuilles.



## Atelier de Serrurerie Mécanique

LAUSANNE \* H. RAPIN \* 8, Maupas

Entreprise générale de toute la Serrurerie en bâtiment et fer forgé.

# Fonderie et Robinetterie de Lyss spécialité:

#### VANNES

de tous systèmes

pour

Chauffages centraux

à eau chaude et à vapeur.



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

ENCADREMENTS 4805

## P. CHIARA

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

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

Gare du Grand-Pont L.-O. Spécialité de papiers pour Ingénieurs, 4711 Architectes, Entrepreneurs.



## 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.

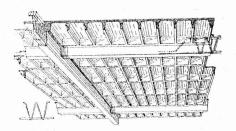
😝 😝 🖶 F.-W. Busch, Lüdenscheid. 😂 😂 😂

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.



Béton armé dans toutes ses applications.

Avant-projets, Etudes, Plans, Devis, gratis sur demande.

F. BRAZZOLA

Système breveté S. G. D. G. en tous pays y compris l'Allemagne

Bureau central d'études

4520

A. PARIS & L. BERTHOD, ingénieurs.

LAUSANNE — Avenue Louis Ruchonnet, 9 — LAUSANNE

Concessionnaires sont demandés.

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.

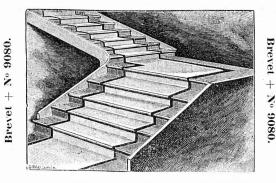
COMPTEURS SECS APPAREILS POUR USINES A GAZ

CONSTRUCTION

GAZ COMPLÈTES d'USINES

**FABRIQUES RÉUNIES** 

de Xylolith et d'Acide carbonique, S. A. à WILDEGG (Canton d'Argovie).



MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton tournants, molasse usée. 4850

Incombustibles, pas glissant et de grande durabilité et résistance. Couleurs unies ou avec forme de tapis coloré au centre.

Seulement en Suisse environ 10000 marches d'escalier, et environ 200,000 m² de parquets ont été posés jusqu'ici

## Société Suisse des LIEGES AGGLOMERES

Usine: Rue de Lancy, ACACIAS-GENÈVE
TELÉPHONE 5109

BRIQUES, CARREAUX & PANNEAUX

de toutes épaisseurs et dimensions, brevetées s. g. d. g.
pour hourdis de planchers, cloisons légères, plafonnages, revêtements isolants, toitures, pavages, chambres frigorifiques, glacières, constructions démontables, habitations coloniales, hópitaux, casernements, etc., etc.

MATERIAUX LÉGERS 4883

Isolants, Insonores, Incombustibles, Hydrofuges et Calorifuges.

#### ingénieurs civils, **VALLIERE** SIMON,

1, Place Cathédrale

4895

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.

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Chollet & Cie, Vevey et Montreux.

#### ROBERT AEBI Go, ZURICH

Dépôts à ZURICH et BERNE

#### Voies transportables.

WAGONNETS

Plaques tournantes. - Croisements.

Essieux montés, roues, etc.

#### LOCOMOTIVES

Locomobiles. —o— Moteurs.

POMPES

VENTE et LOCATION





## Outils de tout genre.

BÉTONNIÈRE brevetée

pour 20-200 m³ par jour. Plus de 450 machines fournies.

CONCASSEUR

Construction perfectionnée,

sans ou avec laminoir. RÉFÉRENCES A DISPOSITION

APPAREILS de LEVAGE

VENTE et LOCATION

## VITRAUX D'ART de tous

#### DREVARD

ARTISTE PEINTRE-VERRIER SPÉCIALISTE Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 4986

Téléphone 1346. Prix modérés.

#### CHARPENTES EN FER



ÉLECTRICITÉ GAZ et PÉTROLE

Suspensions

POUR

CHENETS. LANDIERS APPLIQUES

Adresse télégraphique: Jardins d'hiver Serres

Vérandahs Bow-Windows - Marquises.

PORTAILS - BALCONS

### Atelier Mécanique de Menuiserie JACCOUD-HURNI

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges — Téléphone 2067.

SUPPRESSION DES SEUILS - BREVET 50 116

Cet appareil, par sa simplicité et la modicité de son prix, est invité à progresser rapidement, car il supprime les fort nombreux inconvénients du seuil actuel. Ce nouvel appareil ferme hermétiquement toute porte et évite ainsi se jours, courants d'air, etc., qui se produisent avec les seuils, carrés ou à dos d'âne, employés actuallement. Par le même procédé suppression des bourrelets.

## MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cie

successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

TÉLÉPHONE 781

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partout comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.

Installations de

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

