

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 36 (1910)  
**Heft:** 4

## 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:** 30.06.2025

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

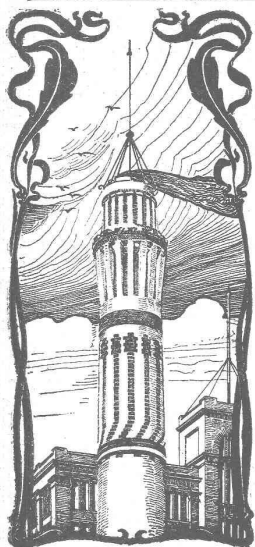


## Exécution de Travaux d'Art sur Métaux

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

4909

**Ateliers Riggenbach — Bâle**



## J. WALSER & Co

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS  
**WINTERTHUR**

(Maison fondée en 1880).

SPECIALITÉS : 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 Poèlerie moderne

## C. SAMBUC FILS & Cie Lausanne.

**CHAUFFAGES CENTRAUX**

à eau chaude et vapeur à basse pression.

**Calorifères - Thermosiphons élégants**  
pour appartements. 5295

**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.

## Avis de Concours

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours les travaux désignés ci-après en 3 lots, pour la construction d'une remise aux locomotives avec annexe et pour la distribution d'eau à la gare de Sion.

**1<sup>er</sup> lot.** Terrassements, maçonnerie, charpente, couverture, ferblanterie, menuiserie, serrurerie et vitrerie de la remise aux locomotives et du château d'eau.

**2<sup>me</sup> lot.** Fouilles, pose et fourniture de canalisations d'eau, appareillage, appareils sanitaires et revêtements en faïence pour la distribution d'eau et les bâtiments susmentionnés.

**3<sup>me</sup> lot.** Fourniture, montage et peinture d'une cuve, système Intze et de la charpente métallique de la toiture du château d'eau.

Les plans et conditions des 1<sup>er</sup> et 2<sup>me</sup> lots peuvent être consultés et les formulaires de soumissions retirés au Bureau central de la Voie, à Lausanne, local n° 76, ou auprès de l'Ingénieur de la 6<sup>me</sup> section, à Sion, et pour le 3<sup>me</sup> lot, au Bureau des Ponts, Razude, nouveau bâtiment d'administration, local n° 42.

Les offres sous pli fermé, portant la mention correspondante au lot soumissionné, devront parvenir à la Direction soussignée, le 8 mars 1910, au plus tard.

(B 153 L)

Lausanne, le 11 février 1910.

Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des C. F. F.

## CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX

## Mise au Concours de travaux concernant des levés de plans.

Un concours est ouvert pour le levé des plans en vue de la construction des usines électriques des Chemins de fer fédéraux, dans les cantons du Tessin et d'Uri.

Ces levés de plans comprennent : une triangulation pour les canaux d'arrivée, avec environ 120 stations topographiques, un tracement de la polygonale d'environ 50 km. de long, un levé topographique à l'échelle 1 : 500 pour les prises d'eau, les conduites à haute pression et les canaux d'écoulement d'environ 500 hectares et un levé topographique à l'échelle 1 : 2500 pour les canaux d'environ 390 hectares.

Les plans doivent être établis à l'échelle 1 : 500 avec des courbes horizontales de 1 m. de distance verticale, et à l'échelle 1 : 2500 avec des courbes horizontales de 2 mètres.

Le plan d'ensemble, les cahiers des charges et le projet de contrat sont déposés au bureau pour la traction électrique, bâtiment d'administration des Chemins de fer fédéraux, à Berne, bureau 88. Les offres doivent être adressées, par écrit, à la Direction soussignée, sous pli fermé, portant la suscription : « Offre pour les levés de plans des usines électriques du Tessin et de la Reuss », jusqu'au 12 mars 1910, au plus tard.

On peut faire des offres pour les travaux à effectuer dans les deux cantons ou dans l'un des deux seulement.

Berne, le 4 février 1910.

(Zag E. 31)

Direction générale des Chemins de fer fédéraux.

La Société du Chemin de fer funiculaire de

**SIERRE à MONTANA VERMALA**

met au concours la place de  
**Chef d'Exploitation**

de sa ligne. Entrée en 1911. Références de tout premier ordre exigées. Offres à adresser avec renseignements et prétentions à **MM. Boiceau & Muret, ingénieurs, à Lausanne.** H. 10594 L.

## INGÉNIEURS

ayant pratique de l'élaboration des devis, **trouveraient engagement stable** dans bureau des projets de la

**Cie de l'Industrie Electrique et Mécanique, Genève.**

Ecrire en indiquant références et prétentions. H 677 X

## A VENDRE

A PRIX AVANTAGEUX

## CHAUDIÈRE

fonctionnant parfaitement, surface de chauffe 15 m<sup>2</sup>. Adresser offres à **BURMANN & Co., La Claire, Le Locle.** H. 6670 C.

## Dessinateur-Architecte

possédant à fond la pratique, trouverait place stable de suite dans bon bureau de Lausanne. Traitement suivant aptitudes. Offre avec liste de références, sous chiffre 416, à l'Indicateur Vaudois, 3, rue Pépinet, Lausanne.

Les propriétaires du brevet suisse Dr Auer v. Welsbach, N° 29752, du 31 octobre 1903 et addition N° 29752/626, du 6 octobre 1906, pour : « Corps pouvant être porté à incandescence composé d'un alliage métallique pyrophorique » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets.

Prière d'adresser les offres ou propositions à Monsieur **E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, boulevard James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

## Conducteur de travaux

ayant fait des bonnes études, bien expérimenté, au courant de tous les travaux, parlant l'allemand et le français, **cherche place** chez architecte ou entrepreneur. Offres sous chiffre **R. 21481 L.**, à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

La Société anonyme de Constructions des Batignolles, Paris, propriétaire du **brevet suisse J. Hanscotte**, n° 31394, du 14 avril 1904, pour

Mécanisme pour voitures de Ch. de fer, comportant des roues horizontales et des organes pour les faire adhérer à un rail, désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté et serait disposée à céder des licences d'exploitation ou à vendre son brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b<sup>d</sup> James-Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.

### Journal périodique de la branche de construction cherche rédacteur habile

qui est orienté dans les questions politiques sociales ayant trait aux arts et métiers en Suisse et qui, éventuellement, aurait des relations dans la partie bâtiment. (Z à 5989)

Prière d'adresser les offres avec indication des prétentions et description de l'activité précédente sous chiffre Z. H. 2508, à l'agence de publicité Rudolf Mosse, Zurich.



### ARCHITECTE

ou

### technicien de construction

(cas échéant autre personne de la branche de bâtiment)

### EST DEMANDÉ

pour la rédaction d'un journal périodique de la partie construction

Le poste peut être rempli comme occupation accessoire. Pour renseignements s'adresser sous chiffre 7 K. 2510, à l'agence de publicité Rudolf Mosse, Zurich. (Z à 5988)

### Ingénieur

(Polytechn. Zurich), très expérimenté dans le **béton armé** (calculs et chantier), les **travaux hydrauliques** (forces motrices) et de **chemin de fer**, actuellement dans entreprise importante, **cherche** engagement analogue. Certificats et références de 1<sup>er</sup> ordre. Offres sous H 204 N, à Haasenstein & Vogler, Zurich.



### F. Welty-Heer

EXPERT-CONSEIL

H. 1044 L. pour

### AMEUBLEMENT

Provisoirement:

Bureau: **Grand-Chêne, 6**  
(Rez-de-Chaussée)

LAUSANNE

## Photographie technique et industrielle

Pl. St-Laurent, 24, **„LUNA“** LAUSANNE

Agrandissements et réductions de plans,  
cartes géographiques et documents.  
Photographies d'architecture, machines, etc.

5117

TÉLÉPHONE 318

## Barrages et Siphons automatiques.

### STAUWERKE A.-G., ZURICH

TÉLÉPHONE 6400

TÉLÉPHONE 6400

Recommande ses appareils automatiques pour barrages, déversoirs et siphons pour le meilleur emploi des forces motrices, par l'exhaussement de la chute, réglage automatique du plan d'eau supérieur et des déversoirs.

Appareils de sécurité en cas de hautes eaux, élimination de main-d'œuvre, grande économie sur les frais d'installation, sécurité complète.

REPRÉSENTANT:

**O. HERZOG, ingénieur, GENÈVE**

## Librairie F. Rouge & C<sup>ie</sup>

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

### Agendas Dunod 1910

Construction.  
Mécanique.  
Mines et métallurgie.  
Bâtiment.

Electricité.  
Chimie.  
Chemins de fer.  
Travaux publics.

Chaque volume relié, tranches dorées, peau souple, Fr. 3.—

# Librairie F. ROUGE & C<sup>ie</sup>, Lausanne.

EN SOUSCRIPTION:

Œuvres complètes illustrées de EDMOND ROSTAND

Prix de faveur accordés

jusqu'au 1<sup>er</sup> mars prochain

aux premiers souscripteurs à l'ouvrage complet

36 fr. en fascicules ou en 7 volumes brochés, au lieu de 42.

60 fr. en 7 volumes reliés 1/2 chagrin, rouge. Fers spéciaux de Grasset.

Payable 5 fr. par mois.

Envoi de

Prospectus sur demande.

THÉÂTRE ET POÉSIE: CYRANO — CHANTECLER — L'AIGLON — PRINCESSE LOINTAINE — LA SAMARITAINE — LES ROMANESQUES — LES MUSARDISES, etc.

Edition illustrée d'environ 600 compositions en noir et en couleur dans le texte et hors texte.

L'ouvrage paraîtra en fascicules hebdomadaires à partir du début de février et sera complet en 70 fascicules. Prix de chaque fascicule: 60 centimes.

La souscription à forfait garantit contre toute augmentation de prix.

Envoyer de suite les souscriptions  
à la librairie F. ROUGE & C<sup>ie</sup>, rue Haldimand, 6, Lausanne.

S'INSCRIRE A L'AVANCE

La première livraison sera vendue exceptionnellement 30 centimes.



# S. A. CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

Maison fondée  
en 1820

ET FERRONNERIE D'ART DE NYON

ci-devant L<sup>s</sup> CHERPIT

Téléphone  
Adr. télégraphique :  
FERRONNERIE NYON

ÉTUDES — PLANS — DEVIS  
CHARPENTES EN FER — PONTS — TOITURES

5516

STYLES ANCIENS

FERRONNERIE D'ART

STYLES MODERNES

CHENETS

LANDIERS

APPLIQUES

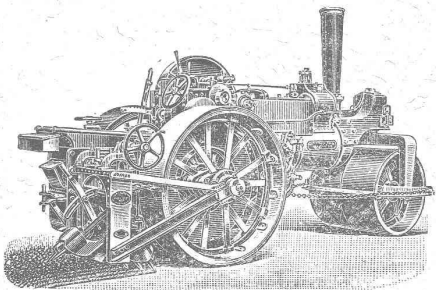
Spécialité de LUSTRES en fer forgé.

CATALOGUES A DISPOSITION

PORAILS — BALCONS — MARQUISES — VÉRANDAHS

PARIS 1897, MÉD. VERMEIL  
GENÈVE 1896, MÉD. ARGENT  
YVERDON 1894, MÉD. ARGENT  
VEVEY 1901, MÉD. ARGENT

## FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE



VENTE  
et  
LOCATION

de Rouleaux compresseurs à vapeur, système  
Aveling & Porter, fonctionnant dans un grand nombre de communes suisses.

Locomotives routières. — Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

LOCOMOBILES, ainsi que tout le matériel roulant et  
autre pour entrepreneurs.

5522-4

Balayeuses, Voitures d'arrosage.  
Chars pour le transport de la boue.



## Nouvelles constructions en bois "Système Hetzer",



Poutres composées à remplissage parabolique, pour  
surcharges considérables. portées libres jusqu'à 8 m. et

Chevrans arqués pour combles entièrement libres, cons-  
tructions simples et pratiques pour  
maisons d'habitation et villas et pour toitures, de forme curviligne  
quelconque.

Systèmes de fermes, poutres et autres constructions  
portatives, en guise de fermes  
à contre-fiches ou à poinçons rampants et de constructions métalli-  
ques quelconques, applicables à toute bâtisse de grande portée, telles  
que halles de gymnastique et de fête, manèges, hangars, halles de  
ballons et d'aviation, coupoles, passerelles, etc., etc.

Avantages : Constructions statiques et rigides, exécution rapide,  
prix modérés, simplicité, solidité.

Maintenue application, bonnes références, longue garantie.  
Prospectus à disposition.

Possesseurs des brevets suisses : 5613

Terner & Chopard, ingénieurs, Zurich V.

Droits  
de  
fabrication :

Ed. Bugnion, Entreprise de charpente, Lausanne, pour les cantons de Vaud, Valais, Neuchâtel et Genève.  
Veuve Alb. Blau, Entrep. de charp., Berne, pour les cantons de Berne, Argovie (partie nord), Fribourg et Lucerne.  
Riesterer-Asmus, Entrep. de charp., Bâle, pour les cantons de Bâle, Argovie (partie sud), Soleure et Schaffhouse.  
Fietz & Leuthold, Entrep. en bâtiments, Zurich V, pour les cantons de Zurich, St-Gall et Schwyz.  
Société anonyme de Coire, ci-devant U. Trippel, Coire et Arosa, pour les cantons des Grisons et du Tessin.

### USINES DU VALLON

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES

J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appa-  
reils 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. 273

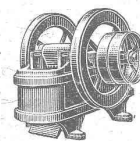
5491

A VENDRE (L. c. p. t. 7016)

DESSINS de ces  
concasseurs à mâchoires

Construction moderne.

Demandes sous L. J. 7234, à Rudolf Mosse, Leipzig.





Librairie de l'Université, F. ROUGE & C<sup>ie</sup>

6, Rue Haldimand, à LAUSANNE

VIENT DE PARAÎTRE

# PRATIQUE DE L'ART DE CONSTRUIRE

MAÇONNERIE ET TERRASSEMENTS, CHARPENTE,  
COUVERTURE ET AUTRES TRAVAUX DE BATIMENT, MATÉRIAUX ET CALCULS DE RÉSISTANCE,  
ESTIMATION DES TRAVAUX

OUVRAGE NÉCESSAIRE aux Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs, Conducteurs, Métreurs, Maîtres Ouvriers, etc.

Par J. CLAUDEL et L. LAROQUE

SEPTIÈME ÉDITION ENTIÈREMENT REFONDUE

Revue et corrigée par de nombreux collaborateurs.

In-8° de XLVI-1300 pages, avec 1162 figures et nombreux tableaux, cartonné,

24 fr.

## LE BÉTON ARMÉ

ÉTUDE THÉORIQUE ET PRATIQUE

Par E. MÆRSCH, professeur à l'Ecole Polytechnique de Zurich.

TRADUIT DE L'ALLEMAND par MAX DUBOIS, ingénieur diplômé à l'Ecole polytechnique de Zurich.

Avec Essais et Constructions de la Maison Wayss et Freytag, à Neustadt.

Un fort volume grand in-8°, contenant 350 figures dans le texte. Prix relié :

20 fr.

### Bulletin de souscription.

Je, soussigné.....

demeurant à .....

déclare souscrire à un exemplaire relié du .....

qui me sera envoyé franco, au prix de ....., payable, après réception, à raison de CINQ FRANCS

par mois, à partir du 1<sup>er</sup> du mois prochain, contre des quittances présentées par la poste.

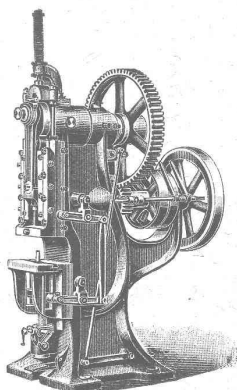
....., le ..... 19.....

SIGNATURE :

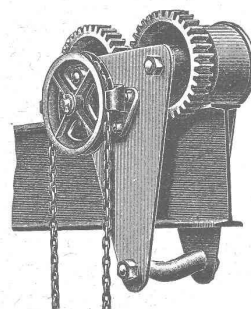
Les personnes qui sont en compte ouvert à la Maison et qui ne désirent pas augmenter leurs paiements mensuels peuvent faire porter la présente souscription à la suite de leur compte. Dans ce cas nous les prions de bien vouloir le spécifier.

# **ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.**

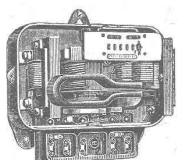
**Bahnhofstrasse, 94.**



1. Presses à excentrique, à friction, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser, à lisser et à plier.
2. Machines - Outils modernes, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
3. Matériel pour chemins de fer et tramways, Fil de cuivre, Ressorts et pièces forgées pour wagons, Arbres en acier nickelé, aiguillages et croisements en acier au manganèse. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.
4. Appareils de levage et matériel d'entrepreneurs, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevaux, Moufles, crics, vérins hydrauliques, treuils d'applique, Pompes à mains et à transmission.



Grand stock de machines-outils et d'appareils de levage, pompes, etc., à Zurich.



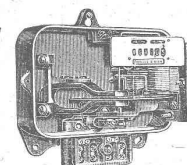
Compteur pour courant alternatif triphasé.

## **LANDIS & GYR, Zug**

Maison fondée en 1896.

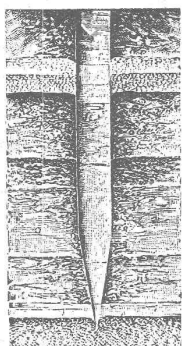
### **Compteurs d'Electricité.**

Construction simple et solide. - Exécution soignée.



Compteur pour courant alternatif monophasé.

Perforation



## **Travaux de Fondation** par compression mécanique du sol

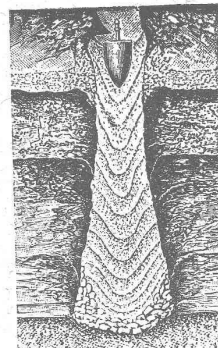
5431 Système breveté **“Compressol,,**

Fondations en mauvais terrains immergés ou non sur pylônes en béton comprimé et armé établis directement dans le sol. (H. 5140 Z.)

### **OSSENT, DELACOUR & C<sup>IE</sup>**

Gotthardstrasse 55 — ZURICH II — Téléphone 6087

Nombreuses références de travaux exécutés en particulier à la nouvelle Usine à gaz de Lausanne, en Malley. Exécution économique. Etudes et devis gratuits sur demande.



Bourrage

# **ASCENSEURS STIGLER**

## **9000 en Europe**

S'ADRESSER A **HANS LINDNER, INGÉNIEUR,**

Weinbergstrasse 29, **ZURICH**



De **VALLIERE & SIMON**, ingénieurs civils, Galleries du Commerce  
LAUSANNE

# BÉTON ARMÉ

Systeme de **VALLIERE**. — 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.

4895

Concessionnaires: **F. Riondel & Fils**, Genève. **E. Bellorini**, Lausanne. **Chollet & C<sup>ie</sup>**, Vevey et Montreux.

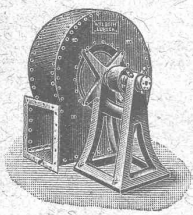
## LIÈGES AGGLOMÉRÉS

spécialement préparés pour le Bâtiment et l'Industrie.

**L. PHILIPPE & C<sup>ie</sup>**

Agents généraux de la Société suisse des Lièges agglomérés.  
TÉLÉPHONE 2588 — Terreaux 2, LAUSANNE — TÉLÉPHONE 2588  
Fourniture et application pour tous les cas d'isolement du BRUIT, du FROID et de la CHALEUR — BRIQUES, CARREAUX et PANNEAUX de toutes épaisseurs et dimensions, légers, isolants, inodores, incombustibles.  
Planchers hygiéniques en « **LIÉGITE** » pour Parquets, Revêtements, Dallages sans joints, et sous-sols pour Linoléums. 5425

## Aspiration et Récupération DES Poussières industrielles



Aspirateur.

fibreuses, métalliques  
et minérales,  
chaudes ou froides,  
sèches ou humides.  
Duvets, copeaux,  
sciures, farines.

**W. F. L. BETH**

Ingénieur-Constructeur

— LUBECK —

Représentant pour la Suisse:

**M. PELET**, Ingénieur,  
Solitude 23, Lausanne.

Ventilation

Humidification

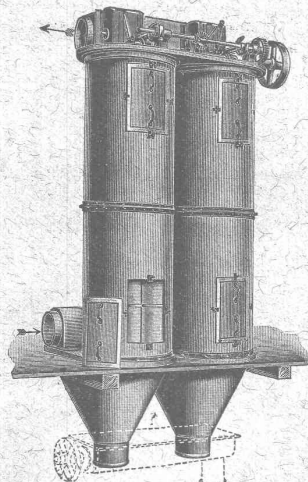
Séchoirs

Tuyauteries spéciales  
pour l'enlèvement  
des poussières

Installations garanties.

Projets et Devis  
gratuits.

Nombreuses références.



Filtre Beth « 16 K S ».

## Entreprise générale d'installations de chauffage

**A. CUÉNOUD**, INGÉNIEUR

St-Roch, 3 et 5 — LAUSANNE — St-Roch, 3 et 5

Chauffages centraux à eau chaude et vapeur  
basse pression.

Installations de cuisines d'hôtels et restaurants.

Buanderies. — Blanchisseries à vapeur. 5334

Cheminées de salon. — Calorifères. — Poêles.

→ Prix-courant. — Devis et visite sur demande. ←

## A. Bellasio-Wæchter

Marktgasse 6  
(à côté de la Bourse)

**BALE**

Téléphone 4873

## Matériel d'entrepreneurs.

Rails, voies transportables,  
croisement, plaques tournantes.

Vagonnets de toute sorte.

Roues, essieux montés, coussinets.

Pompes — Dragues.

**LOCOMOTIVES - LOCOMOBILES**

Funiculaires pour plans inclinés

Funiculaires pour transports aériens.

*Machines pour la construction.*

BÉTONNIÈRES, CONCASSEURS, LAVEUSES

Élévateurs de matériaux.

Palans, treuils, poulies, mouffles, chats roulants.

LIENS D'ÉCHAFAUDAGES

## OUTILS

Voies fixes et vagonnets de tous systèmes pour toute  
industrie.

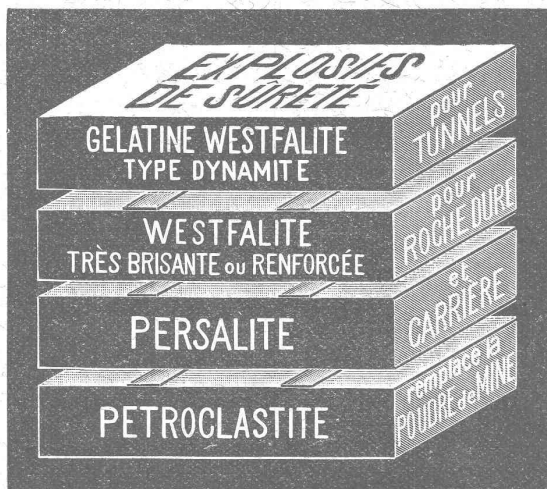
Seule maison de ce genre à Bâle.

**VENTE et LOCATION**



Transport par chemin de fer  
sans formalité.

*Produits brevetés en Suisse.*



Incongelables.

POUR TOUS GENRES DE TRAVAUX



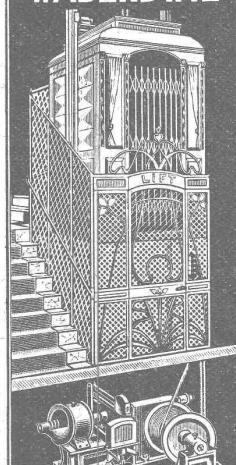
**Westf. Anh. Sprengstoff A.-G.**

**FABRIK URDORF** (près Zurich)

Agence générale pour la Suisse française :

**Petitpierre fils & C<sup>ie</sup>, Neuchâtel.**

**Laué Frères  
WÄDENSWIL**



Fondée 1878

**SPÉCIALITÉ  
Lifts-Ascenseurs**

(Z à 1437 g)

SPÉCIALITÉ DE

**CARREAUX**

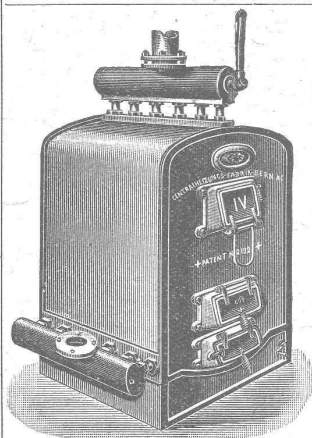
Mosaïque en Ciment comprimé.

**Fritz JENNY ROLLE**

Maison fondée en 1850.

DESSINS d'après ALBUM et sur  
COMMANDE

Représentant: **J.-A. GÜPFERT**, techn.-constr., pl. Longemalle 4, Genève



Installations  
DE  
**CHAUFFAGES CENTRAUX**  
de tous systèmes  
ET DE  
**Services d'eau chaude**

Bains. Buanderies.

Séchoirs.

Brevet Suisse  
N° 21,928.

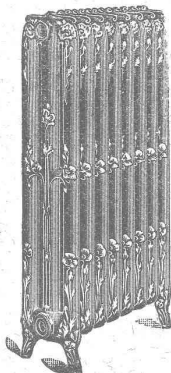
**FABRIQUE de CHAUFFAGE CENTRAL BERNE S.A.**  
Ancienne Maison J. RUEF  
**OSTERMUNDIGEN**

Appareils

de Désinfection  
et de Stérilisation.

Prospectus et devis sur demande

Fabrication des CHAUDIÈRES  
et RADIATEURS  
dans nos propres usines.



**SOCIÉTÉ GENEVOISE**

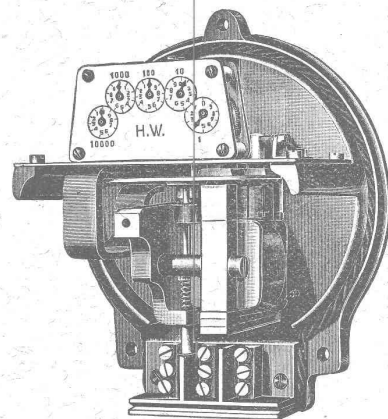
POUR LA

Construction d'Instruments de Physique et de Mécanique  
**GENÈVE**

**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

## Daniel PERRET, Appareilleur

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. 5278

### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

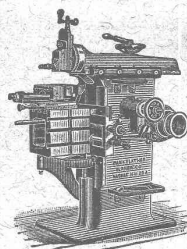
et applications diverses de matières asphaltiques.

Planelles en asphalte comprimé, résistantes à 335 kgs par cm<sup>2</sup>.

POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

### H. LAVANCHY & FILS

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.  
LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.



## J. Lambercier & C<sup>ie</sup>, 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

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

### STUBER & C<sup>ie</sup>

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-BEAUJEU, représentant.

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

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE

## ESCHER WYSS & Cie

Fondés en 1805. ZÜRICH (Suisse) et RAVENSBURG (Wurtemberg). Fondés en 1805.

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

### MACHINES à VAPEUR

de toute puissance, à distribution combinée Corliss et à soupapes. Machines à distribution à tiroirs. — Machines horizontales ou verticales à un, deux, trois ou quatre cylindres, à marche lente ou rapide, pour actionnement de fabriques, de dynamos pour éclairage ou transport de force, de tramways, etc. — Turbines à vapeur.

Chaudières à vapeur de toute grandeur.

3746

#### Autres spécialités:

Turbines en tout genre et régulateurs de précision. Travaux de chaudronnerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à vapeur 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 pâte de bois. Machines à polir et à caneler.

## Société pour la vente des Chaux et Ciments

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.**

**Ciment Portland artificiel.**

**Ciment naturel. — Ciment prompt.**

**Ciments mixtes (Paudézite, Rochîte).**

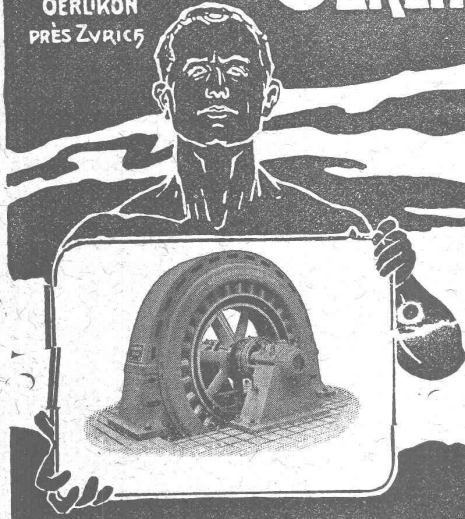
**Chaux lourdes, mi-lourdes et légères.**

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



# ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON  
PRÈS ZÜRICH



## Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

Moteurs à carcasce étanche. 4230

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1774. RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1771  
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.



**H. ROD & Cie**  
RENENS

FABRIQUE DE  
Tuyaux, Carrelages et Briques  
en ciment. 5326  
Téléphone 1350

Manufacture de Papiers.  
J.-G. STOUKY, Lausanne.  
Gare du Grand-Pont L.-O.  
Spécialité de papiers pour  
Ingénieurs, 5252  
Architectes, Entrepreneurs.

## S. A. Fabrique de Machines

ET DE

Chauffages centraux, Fribourg.

Installations de tous systèmes.

Installations de Cuisines à vapeur.

**BUANDERIES et SÉCHOIRS**

Premières références.

5581



YVERDON



GENÈVE



VEVEY

## S. FOSSATI

ENTREPRENEUR

Avenue de Béthusy, LAUSANNE

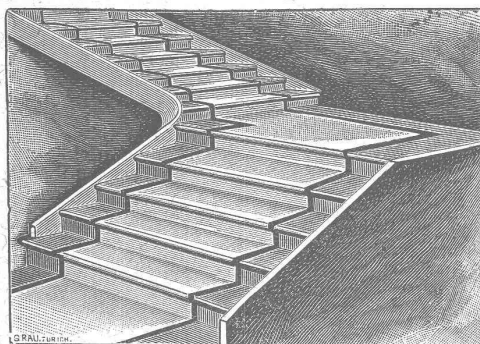
FABRIQUE DE CARRELAGES en ciment  
comprimé.

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

ASPHALTAGE pour terrasses, chambres de bains,  
à lessive, trottoirs, entrepôts, etc.

TÉLÉPHONE 1589 4779

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



Brevet + N° 9080.

Brevet + N° 9080.

MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH  
pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton  
5372  
tournants, molasse usée.

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

## FABRIQUE d'Instruments de précision

(Société anonyme).

Bureaux et Ateliers : PLACE du VALLON, Lausanne.

INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION  
THÉODOLITES

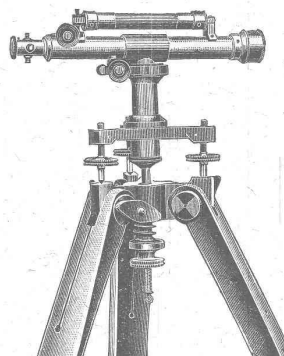
Niveaux en tous genres.

ALIDADES

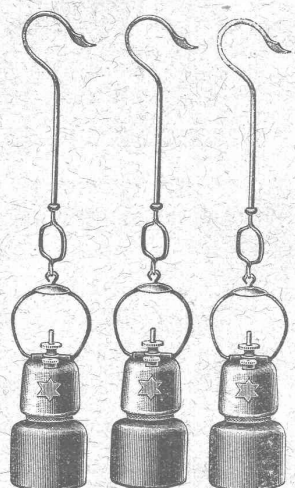
Fournitures diverses.

**Compas d'Aarau.**

RÉPARATIONS  
5614 CATALOGUES



308 TÉLÉPHONE 308



# LAMPE DE MINE A ACÉTYLÈNE

Déposée et brevetée.

« ÉTOILE »

Déposée et brevetée.

pour travaux de galeries, tunnels, etc.

**Lampe la plus simple et la plus robuste.**

*Pas de soudure, les réservoirs à eau et à carbure étant chacun d'une seule pièce.*

Réglage facile.

5496

GRAND STOCK

Prospectus et offres par l'agence générale pour la Suisse :

**Robert Aebi & C<sup>ie</sup>, Zurich I**

**Matériel Decauville. Machines. Outils.**

## BUREAU TECHNIQUE

**Geo. SCHULE, Ingénieur**

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

### BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse N° 32104.

### CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

ÉTUDES et PROJETS : Planchers, sommiers, toitures, fondations, ponts, etc., etc.

*Nombreuses références à disposition.*

5604

EXPERTISES

## Atelier Mécanique de Menuiserie JACCOUD-HURNI

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

### SUPPRESSION DES SEUILS — BREVET 50 416

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 les jours, courants d'air, etc., qui se produisent avec les seuils, carrés ou à dos d'âne, employés actuellement. Par le même procédé suppression des bourrelets.

5349

## VITRAUX D'ART de tous styles.

**DREVARD & WAVRE**

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES

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. 5484

Prix modérés.

Téléphone 1346.

## MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & C<sup>ie</sup>

**A. GOLAY, successeur**

Maison fondée en 1830.

8, Maupas **LAUSANNE** Maupas, 8

— TELEPHONE 781 —

5382

# EMBRAYAGE BENN

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

## TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

5387

**Société des USINES de LOUIS de ROLL**

**USINE DE CLUS**

