

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 30 (1904)  
**Heft:** 7

## 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:** 26.01.2026

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

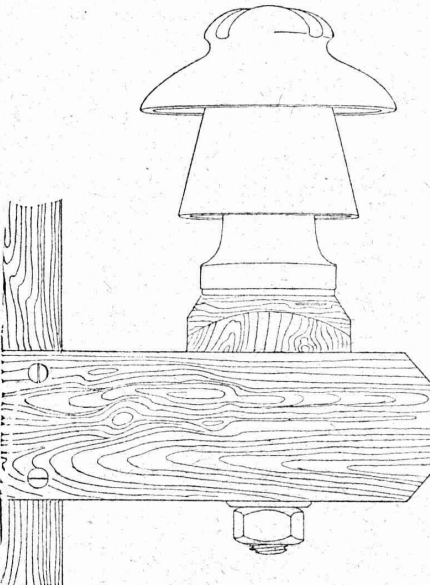
**Société Céramique**  
**RICHARD - GINORI**  
**MILAN (ITALIE).**  
 Capital L. 7,000,000 entièrement versé.

---

# ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en **PORCELAINE DURE**

BASES et MANCHES pour interrupteurs.



VIOLES pour lampes électriques, etc., etc.

CATALOGUES gratis sur demande.

## Fuglister & Berthoud

4, Faubourg du Lac. NEUCHÂTEL Faubourg du Lac, 4.  
 Vis-à-vis de l'Hôtel des Postes.

---

**FABRIQUE DE CLICHÉS TYPOGRAPHIQUES**  
 en tous genres p<sup>r</sup> Illustrations et p<sup>r</sup> tous genres d'Imprimés.  
*Atelier spécial de Dessin et de Retouche.*  
*Autotypies de 1<sup>er</sup> ordre sur Cuivre d'après photographies, dessins au crayon, au lavis, aquarelles et objets d'après nature.*  
**Spécialité pour Catalogues de tous genres.**  
*Renseignements, échantillons et devis sur demande.*  
 Signature des Clichés : **FUBER**

## CHAUFFAGES CENTRAUX

Nombreuses installations en fonction. (H1344Z)

### LINCKE FRERES, Zurich

Fabrique dans le Quartier de l'Industrie.

POÊLES, APPAREILS POUR BAINS, FOURNEAUX DE CUISINE  
 ET POUR LESSIVEUSES  
 Les plus hautes récompenses à ZÜRICH, PARIS, BERNE, GENÈVE



# 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

**BALE**

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

## Fabrique de Produits en Ciment

### G. & A. BANGERTER, Lyss.

---

**BRIQUES EN CIMENT**  
 Stock permanent 2 à 3 millions.

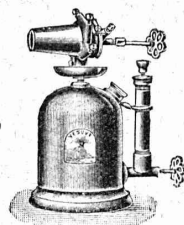
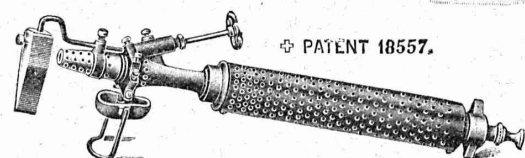
**TUYAUX EN CIMENT**  
 Provisions immenses dans chaque dimension.  
 Tout nouveau système de fabrication à la machine.

**TAILLE EN CIMENT COMPRIMÉ**  
 unie et ornée; remplaçant la pierre naturelle.  
 Production annuelle : 3000 wagons.

## Fonderie & Robinetterie de Lyss

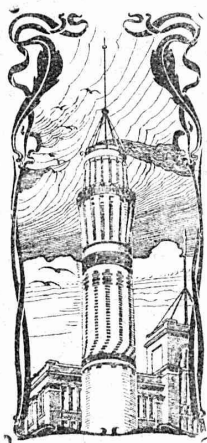
### Lampe à souder à la Benzine.

### Fer à souder

SEULE FABRIQUE EN SUISSE

⊕ PATENT 18557.



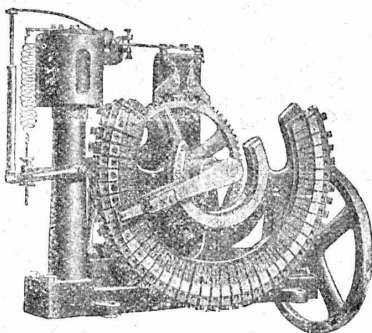
**J. WALSER & C<sup>ie</sup>**  
ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS  
WINTERTHUR

Télégramme : Walser. - Téléphone.

SPECIALITÉS : H1364Z  
Cheminées d'usines et de chauffage.  
Maçonneries de Chaudières  
de tous systèmes.  
**Construction de Fourneaux**  
pour tous les services industriels.  
Fondations et massifs en béton.  
Briqueteries complètes avec fours rotatifs

MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES en toutes qualités.  
Récompenses à l'Exposition nationale de Genève.

**H. CUENOD,** Ingénieur-Constructeur, GENÈVE  
12, Rue Diday, 12.  
Ateliers : Clos de la Fonderie, Carouge.



**LAMPES à ARC**  
pour courant continu et courant  
alternatif.

Régulateur Automatique  
DE TENSION  
sans contacts électriques,  
Système R. THURY.  
Nombreuses applications.

Réducteurs d'Accumulateurs.

**PETITS MOTEURS**  
électriques,  
courants continu et alternatif,  
mono et polyphasé.

Transformateurs. Bobines de self. Rhéostats, etc.

Fabrication en série de tous appareils et pièces mécaniques.

Ateliers de Constructions en fer.  
**Louis ZWAHLEN**  
Lausanne.

USINES : place Chauderon. BUREAUX : Av. des Echelettes.

SPECIALITÉS :

Vérandas, Jardins d'hiver, Marquises.  
**Serres avec chauffage.**  
Installations de Paratonnerres.

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.  
**CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE**

— TELEPHONE —

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour tourelles, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles. *Hordis de toutes dimensions avec couvre-fer.* — Couliisses et Drains de toutes dimensions. Caniveaux pour conduites de câbles électriques brevetés. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écaillés.

**L' « ATOUT »**

est le FUMIVORE le plus simple, le plus pratique, le plus solide  
ET LE MOINS CHER



Il possède les qualités essentielles,  
c'est-à-dire qu'il est à tirage constant et sans dérangement.

Dépôt principal pour la Suisse chez  
**Jean Brodbeck, Bâle**

223, Güterstr. — Téléphone 2427.

Commerce et Agence en Pierres de  
Construction de toutes provenances



Fabrication spéciale de  
**RESSORTS**  
en tous genres.

Calculs pour la capacité de charge à la  
disposition de nos clients.

Acier de toute première qualité. — Trempe égale et exacte.

**Baumann Frères, Ruti (Zurich).**

**VITRAUX RELIGIEUX ET PROFANES**

en tous genres, aux prix les plus modérés.

**KIRSCH & FLECKNER**

FRIBOURG — Maison de 1<sup>er</sup> ordre. — FRIBOURG

Médaille d'or, Paris 1900, la plus haute récompense.

Croquis et échantillons à disposition sur demande.

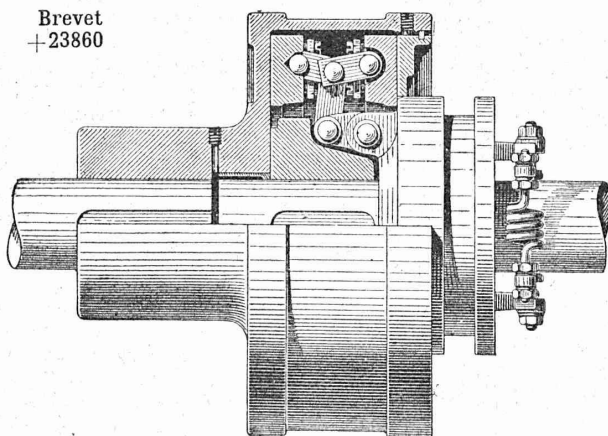
**FABRIQUE**

d'Ornements en Zinc, de Ciment ligneux (Holzement)  
et de Carton bitumé.

**V<sup>ve</sup> J. TRABER**  
COIRE (Suisse).

# EMBRAYAGE A FRICTION BENN

Brevet  
+23860



*le meilleur, le plus sûr,  
le plus simple,  
le moins cher de tous les  
embrayages à friction existants.*

Concessionnaires et Constructeurs pour la Suisse:

Société des

**Usines de L. de Roll**

CLUS (Canton de Soleure).

ORGANES DE TRANSMISSION MODERNES. CATALOGUE SUR DEMANDE

De VALLIÈRE, SIMON & C<sup>ie</sup>, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale  
LAUSANNE



## BÉTON ARMÉ



Système de VALLIÈRE. — Brevets Suisses 9775 et 20,148.

Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

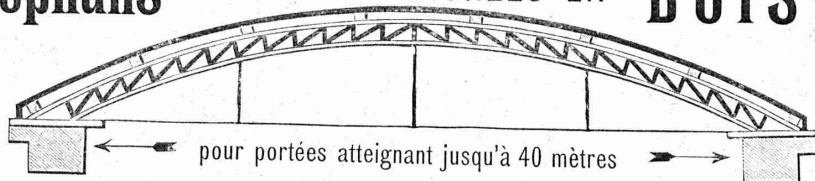
Représentants pour la Suisse du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits.

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini & Rochat, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne. A. Vissa, Montreux. Rothacher & C<sup>ie</sup>, S-Imier. Franceschetti & C<sup>ie</sup>, Zurich. F. Caldelari, Ligornetto, Tessin. E. Nosedà, Neuchâtel.

Plus belles et plus rationnelles que les constructions métalliques sont les

## Stephans TOITURES CINTRÉES EN BOIS



pour portées atteignant jusqu'à 40 mètres

Convient spécialement  
pour

Entrepôts  
à marchandises,  
Salles,  
Ateliers,  
Halles,  
Fabriques,  
etc.

Fourniture gratuite et rapide de  
plans d'exécution et de calculs statiques  
pour constructions de forme quelconque:

**Hans SANZI, Maître Charpentier, à Bale**

Scierie à vapeur et atelier mécanique pour le travail du bois.  
PARQUETERIE — Menuiserie et Vitrierie. — PARQUETERIE  
Seul concessionnaire pour la construction  
des TOITURES CINTRÉES STEPHANS EN BOIS  
Références de premier ordre à disposition.

VEUVE de H. SPECKER  
ZURICH

Fabrique  
d'Articles en Caoutchouc.

SPÉCIALITÉ:  
VÊTEMENTS  
pour Scaphandres et Mineurs.

Gulottes, Bas et Bottes  
à eau.

BACHES et COUVERTURES  
imperméables pour chevaux.

Feuilles de caoutchouc, Fibre, Asbest, Excelsior, Victoria et Morites pour joints, Rondelles et Clapets. Gants, Souliers et Tapis isolateurs en caoutchouc pour Etablissements d'Electricité. Gants et Tabliers d'Asbest pour Fonderies.

**RIETER & KOLLER** Ingénieurs-Constructeurs **à Constance.**

Usine spéciale pour la construction de Machines perfectionnées pour la fabrication des Briques.

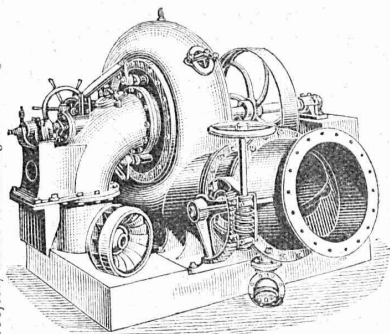


## Ateliers de Constructions mécaniques de St-Georges près St-Gall.

SOCIÉTÉ EN COMMANDITE

### Ludwig v. Süsskind.

Projets, Devis et Renseignements gratuits



**MACHINES POUR PÂTES ALIMENTAIRES**

**TURBINES FRANCS** perfectionnées, pour débits variables.

Rendement jusqu'à 85%.

**TURBINES A HAUTE PRESSION**, de construction spéciale, pour chutes jusqu'à 900 mètres.

**RÉGULATEURS DE PRÉCISION**, à servo-moteurs hydrauliques et mécaniques, pour tous les systèmes de turbines.

**TRANSMISSIONS MODERNES**: Supports universels avec paliers à graissage automatique.

## Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands - Crêts),

VOIR

### Exposition d'un bloc de béton

Place du Flon (Occident), Lausanne.

Un bloc de béton de 2600 kg. au dosage de **CENT kg. de chaux hydraulique** (qualité Simplon) par **MÈTRE CUBE** de tout venant (**blocs roulés non compris**) est exposé sur la place du Flon, à Lausanne. Il provient du massif de fondation des piles provisoires destinées à soutenir les échafaudages du **viaduc de Brent** sur la Baie de Clarens (arche de 44 mètres d'ouverture).

L'attention de Messieurs les Ingénieurs, Architectes et Entrepreneurs est particulièrement attirée sur cette Exposition.

(Attestation de M. Cosandey, Ingénieur du Pont de Brent à disposition).

## C. Wüst & C<sup>ie</sup>, Seebach, Zurich.

**Ascenseurs et monte-charges électriques**

avec treuil à chevrons système breveté.

Le meilleur des treuils actuels, pouvant être branché directement sur tout réseau de lumière même monophasé, grâce à sa faible consommation.

Une manœuvre universelle par boutons permet à chaque enfant d'utiliser l'ascenseur sans conducteur.

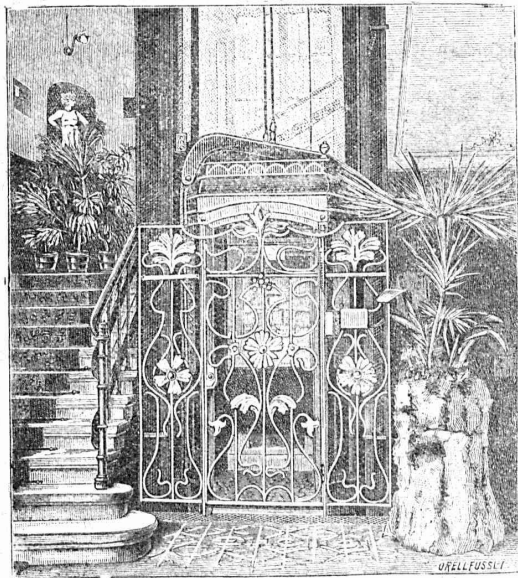
Grande économie dans l'installation et l'exploitation.  
Marche absolument silencieuse.

Manœuvre de haute précision.

**Parachute absolument sûr.**

Projets et devis gratuits. — Prospectus sur demande.

Meilleures références  
sur des installations existantes.



Première  
et plus ancienne  
maison du monde  
**Euböolith**  
pour planchers hygiéniques,  
sans joints, doux et chaud au pied.

Recommandé par les  
administrations et au-  
torités pour ses qualités  
éminentes. 300,000 m<sup>2</sup> posés  
par la maison et en usage dans  
des usines, écoles, bureaux, ma-  
gasins, casernes, hôtels, hôpitaux,  
etc., etc.

1900 méd. d'or Expos. univ. Paris.  
1901 méd. d'or avec couronne. Vienne  
1901 Grand Prix Expos. internat. Brest.

**EMIL SÉQUIN**  
fabricant d'Euböolith,  
Zurich (Sard). — Paris  
Londres. — Vienne, etc.

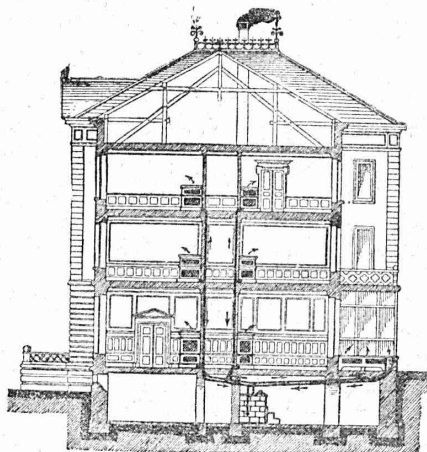
**FÉLIX BÉRAN**  
Zurich V. Téléph. N° 1508  
représentant  
pour la Suisse.

## CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes.

**J. RUKSTUHL, Bâle.**

Sécurité absolue.  
Facilité de réglage de la température.  
Hygiène. — Economie.



### SPÉCIALITÉS

Chauffages  
à eau chaude.  
A vapeur basse  
et  
haute pression.

Chauffages  
par étages.

CHAUFFAGES  
combinés  
de tous systèmes.

Premières  
RÉFÉRENCES

Représentant pour la Suisse française :

**ALFRED CUÉNOUD, Ingénieur, Lausanne.**

**Fers. — Quincaillerie. — Fontes.**

**S. & H. JAQUET**

VALLORBE

Outillage complet pour entreprises.

Pioches, Pelles, Marteaux, etc. — Manches  
Brouettes. — Bayards.

**Voies. — Vagonnets.**

Tôles galvanisées. — Chaînes. — Tuyaux.

## ENTREPRISE GÉNÉRALE D'APPAREILLAGE

Appareilleur  
des Eaux de Lausanne  
des Eaux de Bret et  
des Eaux de Pierre-Ozair

pour  
**Eau, Gaz et Vapeur**

Gérant  
des Eaux de Moilles  
es Donnes.

**L. WELTY Fils**

Rue du Flon, 8.

LAUSANNE

Téléphone 483.

Maison fondée en 1834.

Spécialité d'installations d'eau chaude et froide pour Hôpitaux et  
Infirmeries. — Réparation et installation de Pompes de tous systèmes. —  
Appareilleur des Hôpitaux de Saint-Loup. — Installation de Bains, Dou-  
ches et Appareils sanitaires pour le tout à l'égout. — Chauffage de Serres.  
— Magasin d'appareils pour l'éclairage, le chauffage, la cuisine et les  
bains par le Gaz.

Réparations. — Installations particulières. — Entretien.  
Devis et Prix-Courant sur demande. — Travail garanti.

MÉDAILLE D'ARGENT, Exposition cantonale vaudoise, Vevey 1901.

La plus haute récompense.

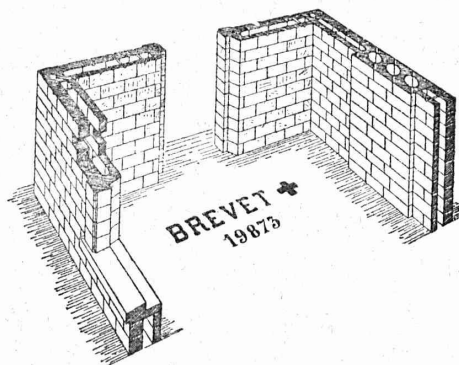
Chauffage à eau chaude et à vapeur à basse pression.

## NOUVEAU SYSTÈME DE CONSTRUCTION

BLOCS en CIMENT

comprimé pour la construction économique de murs à double paroi,  
à vide intérieur.

TUILES en CIMENT  
à emboîtement par doubles rainures,  
Système Reising. Brevet + N° 21075.



La meilleure tuile contre  
l'infiltration de la neige.

S'adresser, pour renseignements, échantillons, prix et Licences de fabrication

Fabrique de nouveaux produits en ciment, GLAND (Vaud).

**Société de la Fabrique de Lustrerie**  
LE PONT

LUSTRES, TIGES, APPLIQUES, etc.,  
EN TOUS GENRES

**pour Gaz et Electricité.**

**FONDERIE**

Se charge du nickelage, dorage, bronzage, etc.,  
de tous objets.

**Parqueterie d'Aigle (Vaud)**

Fondée en 1855.

Parquets en tous genres, des plus simples aux plus riches.  
Travail soigné sous tous les rapports.

Les plus hautes récompenses aux Expositions de :  
Berne 1857, Londres 1862, Paris 1867 et 1878, Zurich 1883,  
Yverdon 1894, Genève 1896, Vevey 1901.

EXPORTATION

# Tuilerie, Briqueterie, Scierie.

## G. BOLLIGER & C<sup>IE</sup>

### *BÉMONT (Jura Bernois).*

Tuiles à emboîtement et Tuiles simples.

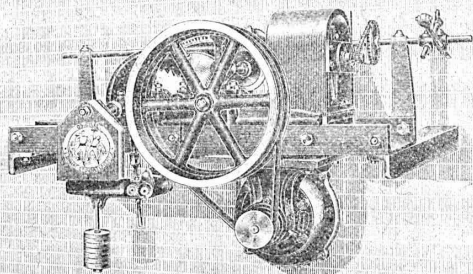
Tuiles faîtières.

Briques de toutes dimensions et formes.

Tuyaux de drainage. Planelles.

Production annuelle : 5 millions de pièces.

Installation mécanique moderne. Force électrique 60 chevaux



Treuil élévateur pour monte-plats. Système Binkert.

E. Binkert - Siegwart, Ingénieur

LAUSANNE

SPÉCIALITÉS :

Ascenseurs, Monte-charges

*en tous genres.*

*Transports aériens et à voie.*

Machines spéciales p<sup>r</sup> Entrepreneurs.

INSTALLATIONS COMPLÈTES DE

Transmissions modernes

## SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION D'ACCUMULATEURS ÉLECTRIQUES

Ancienne maison E. BLANC & C<sup>ie</sup>, fondée en 1884.

à Marly le Grand près Fribourg (Suisse)

Seule concessionnaire pour la Suisse des Accumulateurs

### SYSTÈME POLLAK

Batteries à poste fixe et transportables pour toutes applications.

Plaques à grande surface pour décharges rapides.

Plaques à matière active perforée de grande capacité.

—♦— Envoi du catalogue sur demande —♦—



Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.  
**G. WEBER, constructeur**  
 LAUSANNE

**CHAUFFAGES CENTRAUX**

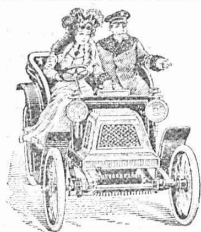
à air chaud, eau chaude et vapeur à basse pression.  
 CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

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.



**CYCLES  
 AUTOMOBILES  
 MOTOCYCLETTES**

**O.-F. PFISTER,** Place Bel-Air,  
 Bâtiment du Kursaal.

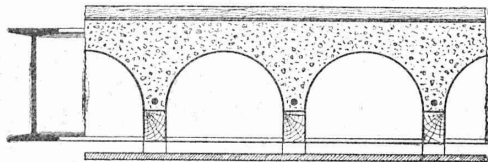
Téléphone 1831. LAUSANNE

**Plafond plat Koenen**

23,541 BREVET SUISSE 23,541

Plancher en béton armé très rationnel  
 pour maisons d'habitation et d'affaires.

(PLAFOND SANS FISSURES !)



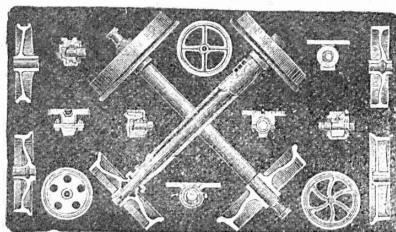
AGENTS GÉNÉRAUX POUR LA SUISSE :

**Burckhardt & Betz, Bâle.**

Concessionnaires :

Alb. Wyss & Cie, Bienne.  
 P. Poujoulat, Genève.  
 Baur & Cie, Zurich.  
 J. Merz, St-Gall.  
 M. Zschokke, Aarau.  
 H. Büchi, Frauenfeld.

Mordasini & Holliger,  
 Neuchâtel.  
 Ad. Fischer-Reydellet,  
 Fribourg.  
 Bd. Hauser, Interlaken.  
 Stüdeli & Probst, Soleure.



**FRITZ MARTI**

Société anonyme

**WINTERTHUR**

Halles aux machines  
 et Ateliers à

Wallisellen, Berne, Yverdon.

**Matériel** pour chemins de fer normaux, secondaires et tram-  
 ways. — Rails vignole et à gorge de différents profils. — Traverses  
 métalliques et Accessoires. — Aiguilles. — Croisements.

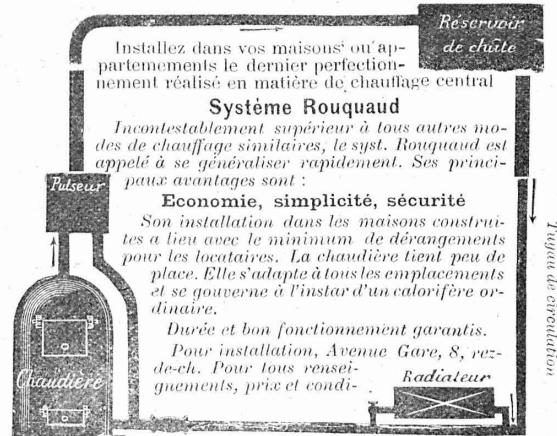
**WAGONNETS ET LOCOMOTIVES**

Vente et Location.

Essieux, Bandages, Roues et Centres de roues, etc.

Prospectus et Devis gratuits.

Chauffage central à eau chaude (Brevet + 23898)



Installations, s'adresser Société de chauffage Rouquaud, Beau-Séjour 4, Lausanne.

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.

**C. SAMBUC FILS & C<sup>ie</sup>, LAUSANNE**

**CHAUFFAGES CENTRAUX** à air chaud, eau  
 chaude et vapeur à basse pression.

SPECIALITÉ DE

**Propulseurs automatiques d'eau chaude** (Brevet +  
 N° 26,096),  
 pour chauffage d'appartements et de maisons à louer.

Exposition, à l'atelier de la Porte St-Martin,  
 des modèles en fonction adaptés à nos calorifères.

Installations complètes de **Séchoirs, Bains,**  
**Buanderies** et de **Cuisines d'Hôtels**, donnant  
 une grande économie de combustible. **Nouveaux**  
**modèles de FOURNEAUX - POTAGERS**  
 avec ou sans circulation d'eau chaude. Bouilleurs  
 en cuivre garantis sans danger d'explosions.

**Calorifères Universels perfectionnés** (Brevet +  
 N° 25,968).

ETUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

**REPRÉSENTATIONS INDUSTRIELLES**

**Alfred Cuénoud, Ingénieur-Mécanicien**

RUE St-ROCH, 3, LAUSANNE

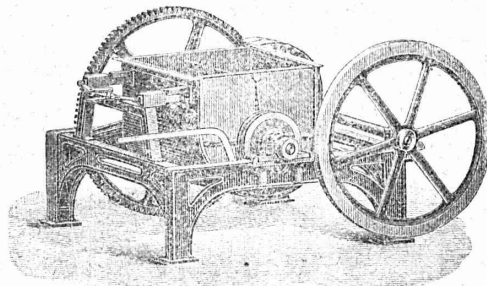
Représentant des premières maisons suisses et étrangères pour :  
 Chauffages centraux. Ascenseurs électriques et hydrauliques. Monte-cha-  
 ges et monte-plats. Chemins aériens (Blondins). Automobiles (voitures et  
 camions). Moteurs à gaz. Installations d'usines.

Projets, Devis, Prix-Courants et renseignements s<sup>r</sup> demande.

**OEHLER & C<sup>o</sup>, Aarau.**

ATELIERS DE CONSTRUCTION & FONDERIES DE FER & D'ACIER

Usines spéciales pour moyens de transport :



Voies et  
 Wagonnets  
 pour  
 entrepreneurs

Machines  
 à faire  
 le béton  
 et le mortier.

Dragues,  
 etc., etc.

**PRISMES LUXFER**  
**Ferme - Impostes « STELLA »**

Revêtements Civer. — Molasse de Vauderens.

**J. ROD,** Représentant. Maupas, 23, Lausanne.