

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 30 (1904)
Heft: 3

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

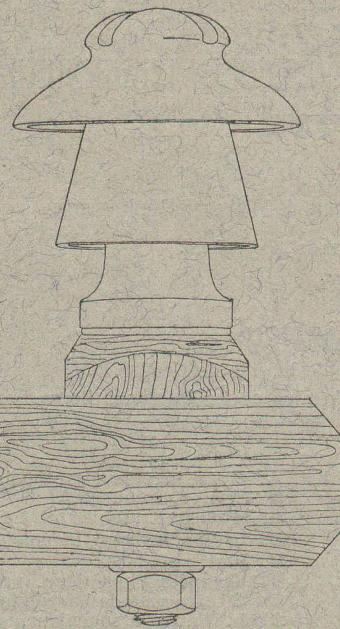
RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 7,000,000 entièrement versé.

ISOLATEURS

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

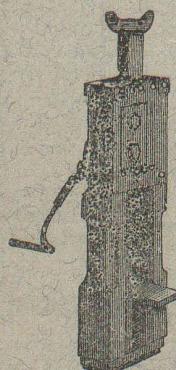


VIROLES pour lampes électriques, etc., etc.

BASES et MANCHES pour interrupteurs.

CATALOGUES gratis sur demande.

FRITZ MARTI, Société anonyme, **Winterthur.**



Vente et location de
MATÉRIEL POUR ENTREPRENEURS

ÉLÉVATEURS à double effet.

TREUILS, CRICS

MOUFLES différentielles.

Câbles en fils d'acier. Grues et Monte-charges.

WAGONNETS, LOCOMOTIVES

Voies transportables.

Prospectus et Devis gratis.



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.

Fuglister & Berthoud

4, Faubourg du Lac. NEUCHATEL Faubourg du Lac, 4.

Vis-à-vis de l'Hôtel des Postes.

FABRIQUE DE CLICHÉS TYPOGRAPHIQUES

en tous genres pr^e Illustrations et pr^e tous genres d'Imprimés.

Atelier spécial de Dessin et de Retouche.

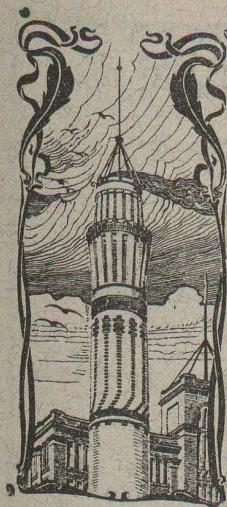
Autotypies de 1^{er} ordre sur Cuivre d'après photographies, dessins au crayon, au lavis, aquarelles et objets d'après nature.

Spécialité pour Catalogues de tous genres.

Renseignements, échantillons et devis sur demande.

Signature des Clichés : **FUBER**





J. WALSER & Cie
ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS
WINTERTHUR

Télégramme : Walser. - Téléphone.

SPÉCIALITÉS : H1630L

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

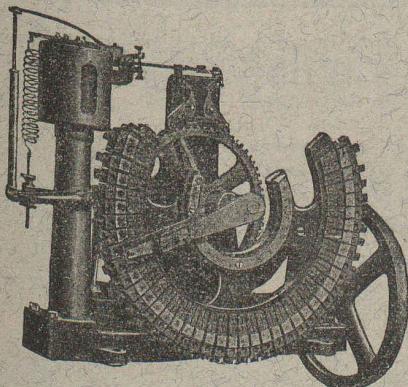
MATÉRIAUX RÉFRACTAIRES en toutes qualités.

Récompenses à l'Exposition nationale de Genève.

H. CUENOD,

Ingénieur-Constructeur, GENÈVE
12, Rue Diday, 12.

Ateliers : Clos de la Fonderie, Carouge.



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 Echellettes.

SPÉCIALITÉS :

Vérandas, Jardins d'hiver, Marquises.

Serres avec chauffage.

Installations de Paratonnerres.

Briquetterie Mécanique de Lonay près Morges.

CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

— TÉLÉPHONE —

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour toutes, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles. Hourdis de toutes dimensions avec couvre-fer. — Coulisses et Drains de toutes dimensions. Gamiveaux pour conduites de câbles électriques brevetés. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écaillées.

L' " ATOUT "

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

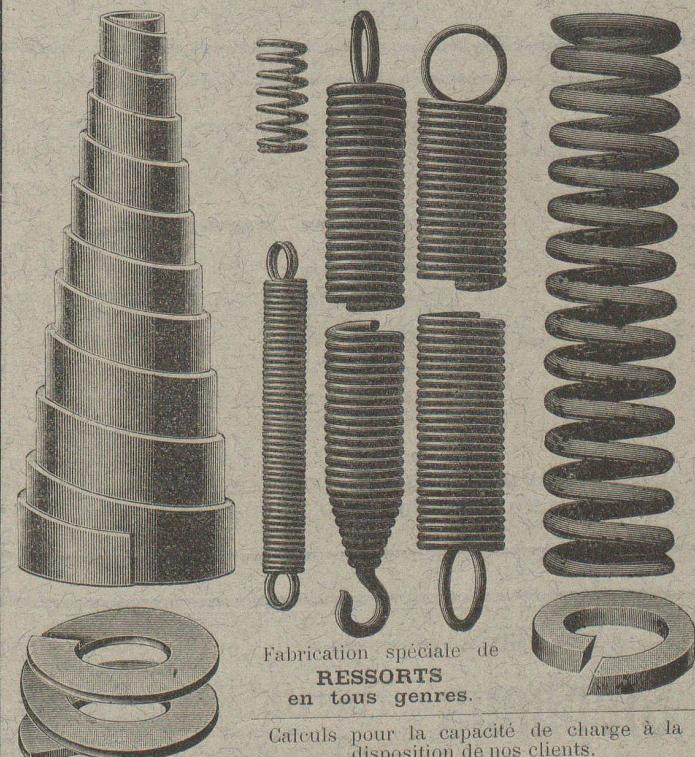
Il possède les qualités essentielles,
c'est-à-dire qu'il est à tirage constant et sans dérangement.

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^{er} ordre. — FRIBOURG

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

Croquis et échantillons à disposition sur demande.

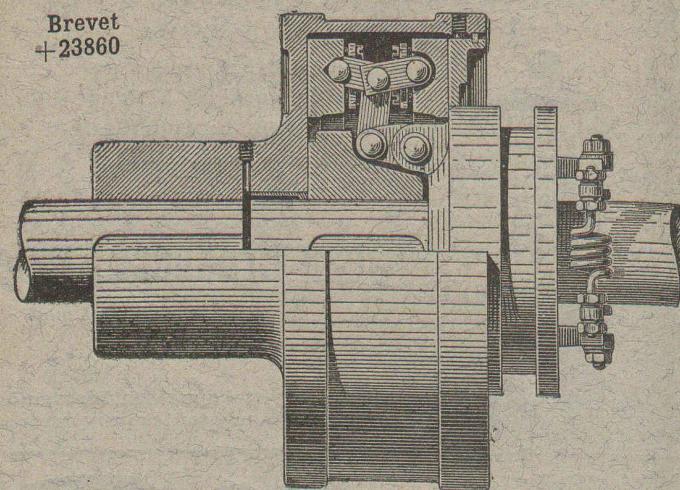
FABRIQUE

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

VVE 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^{ie}, 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, Biel. A. Vissa, Montreux. Rothacher & C^{ie}, S-Imier. Franceschetti & C^{ie}, Zurich. F. Caldelari, Ligornetto, Tessin. E. Noseda, 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 Bâle

Scierie à vapour et atelier mécanique pour le travail du bois.
PARQUETERIE — Menuiserie et Vitrerie. — **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.
Culottes, Bas et Bottes
à eau.

BACHES et **COUVERTURES**
imperméables pour chevaux.

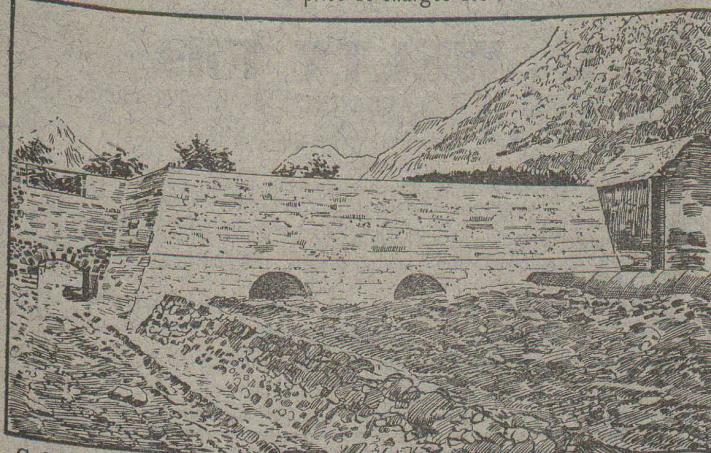
Feuilles de caoutchouc, Fibre, Asbest, Excelsior, Victoria et Morites pour joints, Rondelles et Clapets. Gants, Souliers et Tapis isolateurs en caoutchouc pour Etablissements d'Electricité. Gants et Tabliers d'Asbest pour Fonderies.

RIETER & KOLLER Ingénieurs-Constructeurs à Constance.

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

SOCIÉTÉ DES USINES DES GRANDS-CRÊTS, VALLORBE

Vue intérieure du réservoir prise de charges des Forces de St-Maurice.



Cube: 1611 m³ de béton, 557 m³ de maçonnerie en chaux hydraulique de Vallorbe seconde qualité. Les tuyaux de prise de charge ont 2m,75 de diamètre.

Les Usines des Grands-Crêts ne font pas partie du Syndicat.



Chaux silosées éminemment hydrauliques.

FORCES MOTRICES DU RHÔNE, à St-MAURICE

ENTREPRISE J. CHAPPUIS.

Le soussigné, entrepreneur des Forces motrices du Rhône, à St-Maurice, certifie avoir employé la **CHAUX ORDINAIRE** de la Société des Usines des Grands-Crêts, près Vallorbe, pour la maçonnerie du Tunnel sous le Bois-Noir et pour les bétons du réservoir prise de charge.

Il déclare avoir été très satisfait de la qualité de la chaux fournie et de la parfaite régularité des expéditions.

St-Maurice, le 13 mars 1901.

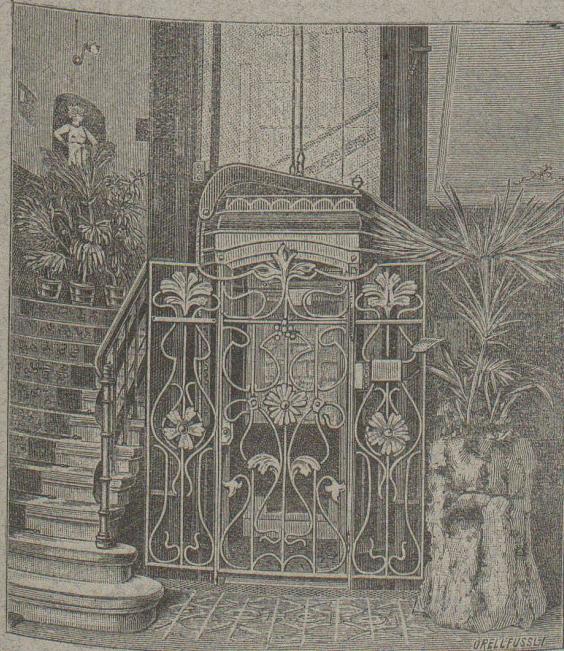
Le soussigné, entrepreneur des Forces motrices du Rhône, certifie que la **digue séparatrice construite dans le Rhône**, immédiatement au-dessous du village d'Evionnaz, a été faite entièrement avec de la **chaux** provenant des **Usines des Grands-Crêts, à Vallorbe**, qualité dite « Simplon ».

La longueur de cette digue est de 900 m. environ; le cube de béton d'e fondation est de 2500 m³ et celui de la maçonnerie en élévation de 6000 m³. Ces maçonneries ont été recouvertes tout l'été par les hautes eaux du Rhône, exposées à un courant violent, et nous avons le plaisir de reconnaître qu'elles se sont comportées à notre entière satisfaction.

St-Maurice, le 18 janvier 1902.

FORCES DU RHÔNE A ST-MAURICE
pp. Entreprise J. CHAPPUIS, à St-Maurice,
(Signé) L. BRON, ing.

C. Wüst & C^{ie}, 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.

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

SOCIÉTÉ EN COMMANDITE

Ludwig v. Süsskind.

MACHINES POUR PATES ALIMENTAIRES
TURBINES FRANCIS perfectionnées, pour débits variables.

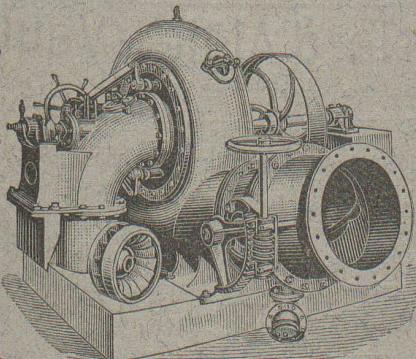
Rendement jusqu'à 85%.

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.

Projets, Devis et Renseignements gratuits



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

Recommandé par les
administrations et au-
torités pour ses qualités
éminentes. 300,000 m² 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'Eubböolith,
Zurich (Sard.). — Paris
Londres. — Vienne, etc.
—

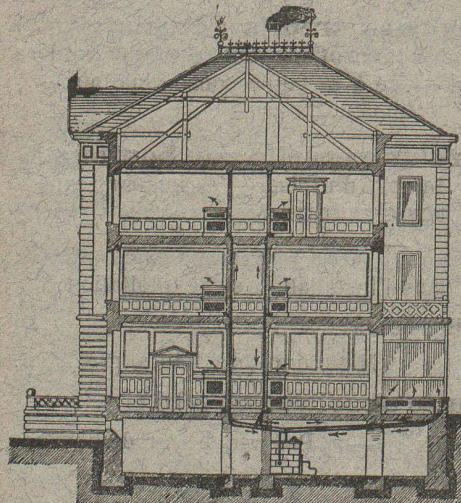
FÉLIX BÉRAN
Zurich V. Téléph. N° 1508
représentant
pour la Suisse.

CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes.

J. RUKSTUHL, Bâle.

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



Représentant pour la Suisse française :

ALFRED CUÉNOUD, Ingénieur, Lausanne.

Fers. — Quincaillerie. — Fontes.

S. & H. JAQUET
VALLORBE

Outilage 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-Ozaire

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, Douches 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.

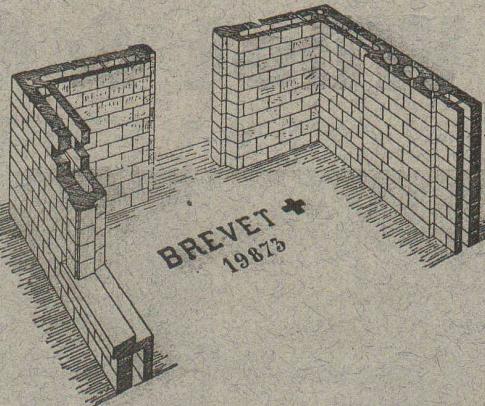
Réparations. — Installations particulières. — Entretien.
Devis et Prix-Courant sur demande. — Travail garanti.
MÉDAILLE D'ARGENT, Exposition cantonale vaudoise, Vevey 1901.
La plus haute récompense.

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° 24675.



S'adresser, pour renseignements, échantillons, prix et Licences de fabrication
Fabrique de nouveaux produits en ciment, GLAND (Vaud).

Société de la Fabrique de Lustrierie 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

La meilleure tuile contre
l'infiltration de la neige.

Société de Produits chimiques et d'Explosifs. Bergès, Corbin & Cie.

Nouvel Explosif Cheddite Procédés Street

Paris 1900, Médaille d'argent. — Hanoï 1902, Médaille d'or. — Athènes 1903, Médaille d'or.

Direction générale à Chedde par Le Fayet (Haute-Savoie). - Succursale à Paris, 55, Boulevard Sébastopol. - Siège social à Grenoble, Isère.

Usines de la Société et des sociétés concessionnaires de licences :

VONGES (France).

JUSSY (près Genève, Suisse).

SALVIANO (près Livourne, Italie).

LAURIUM (Grèce).

PHU-XA (près Hanoï, Tonkin).

ROSLIN (Ecosse), Angleterre.

CLIFFE (Kent), Angleterre.

SAINT-DENIS, Ile de la Réunion.

MONTÉVIDEO, Uruguay.

MONG TZÉ, Yunnam, Chine.

CHEDDITE 60 N et **60 A** pour roches très dures.

CHEDDITE 60 pour roches dures.

CHEDDITE 41 pour terrains moins résistants.

CHEDDITE en grains pour roches non homogènes, fissurées, molles ou élastiques, et travaux en carrières.

Capsules pour mines. — Mèches de mineurs, etc.

Les **CHEDDITES** sont classées comme

POUDRES DE SURETÉ

pour les transports par chemins de fer en Allemagne, en Suisse et autres pays.

QUALITÉS PARTICULIÈRES : Sécurité complète dans les transports. Très grande résistance au choc. Conservation indéfinie. Inaltérabilité au froid, à la chaleur, à l'humidité. Stabilité absolue et indéfinie. Très grande densité. Malléabilité des cartouches. Mode d'emploi très facile. Puissance égale à celle des dynamites.

Adresser toutes les lettres à **CHEDDE**, poste restante, **LE FAYET** (Haute-Savoie).

Adresses télégraphiques : { **USINE CHEDDE**
BINCLOR PARIS

Téléphones à : { **CHEDDE**
PARIS Nos. 298-30

SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION D'ACCUMULATEURS ÉLECTRIQUES

Ancienne maison **E. BLANC & Cie**, fondée en 1884.

à Marly le Grand près Fribourg (Suisse)

Seule concessionnaire pour la Suisse des Accumulateurs

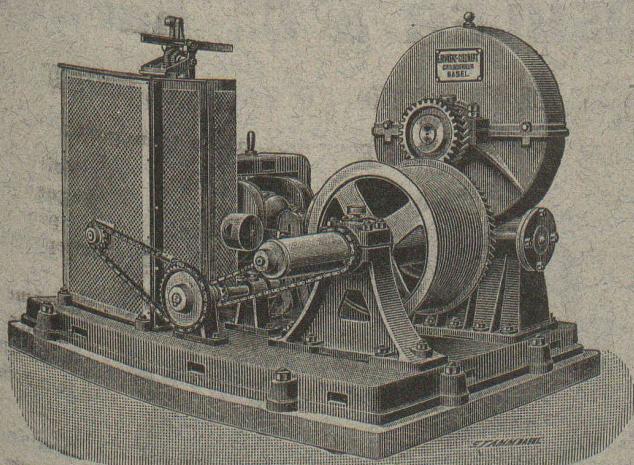
SYSTÈME POLLAK

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



E. Binkert - Siegwart, Ingénieur

LAUSANNE

SPÉCIALITÉS :

Ascenseurs, Monte-charges

en tous genres.

Transports aériens et à voie.

Machines spéciales p^r Entrepreneurs.

INSTALLATIONS COMPLÈTES DE

Transmissions modernes

Treuil élévateur électrique. Cinq pièces fournies aux C. F. F.

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

G. WEBER, constructeur LAUSANNE

CHAUFFAGES CENTRAUX

à air chaud, eau chaude et vapeur à basse pression.

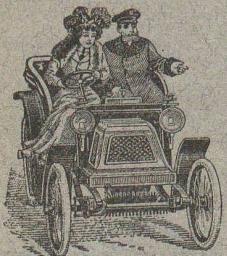
CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

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 MOTOCYCLETTE

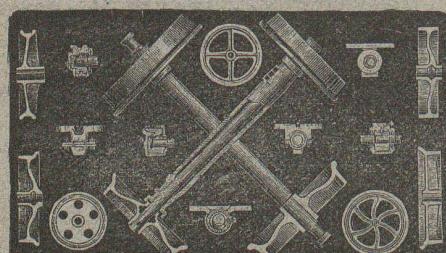
O.-F. PFISTER, Place Bel-Air,
Bâtiment du Kursaal.

Téléphone 1831. LAUSANNE

PRISMES LUXFER Ferme - Impostes "STELLA"

Revêtements Civer. — Molasse de Vauderens.

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



FRITZ MARTI

Société anonyme

WINTERTHUR

Halles aux machines
et Ateliers à

Wallisellen, Berne, Yverdon.

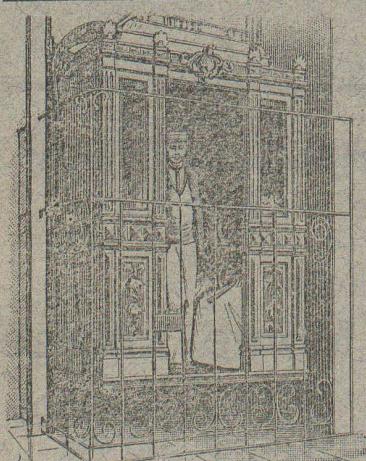
Matière pour chemins de fer normaux, secondaires et tramways. — Rails vignole et à gorge de différents profils. — Traverses métalliques et Accessoires. — Aiguilles. — Croisements.

WAGONNETS ET LOCOMOTIVES

Vente et Location.

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

Prospectus et Devis gratis.



Ascenseurs

MONTE - CHARGES
ÉLECTRIQUES
HYDRAULIQUES

Commande par
boutons électriques.

Derniers modèles américains.
500 installations en fonction.

ALFRED SCHINDLER

LUCERNE

Maison fondée en 1874.

Pour renseignements, Devis, Prix-courants et réparations,
S'ADRESSER:

pour Genève à M. LÉON JONNERET, Constructeur-Mécanicien,
Quai de St-Jean, Genève;

pour Vaud et Valais à M. ALFRED CUÉNOUD, ingénieur,
Rue St-Roch, 3, Lausanne.

Chauffage central à eau chaude (Brevet + 23898)

Installez dans vos maisons ou appartements le dernier perfectionnement réalisé en matière de chauffage central

Système Rouquaud

Incontestablement supérieur à tous autres modes de chauffage similaires, le syst. Rouquaud est appelé à se généraliser rapidement. Ses principaux avantages sont :

Economie, simplicité, sécurité

Son installation dans les maisons construites a lieu avec le minimum de dérangements pour les locataires. La chaudière tient peu de place. Elle s'adapte à tous les emplacements et se gouverne à l'instar d'un calorifère ordinaire.

Durée et bon fonctionnement garantis.

Pour installation, Avenue Gare, 8, rez-de-ch. Pour tous renseignements, prix et condi-

Radiateur



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

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.

C. SAMBUC FILS & C^{ie}, 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

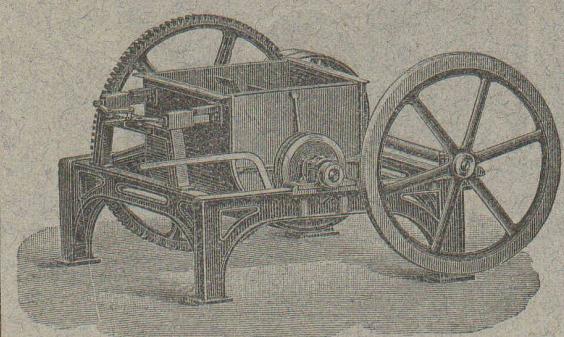
Représentant des premières maisons suisses et étrangères pour : Chauffages centraux. Ascenseurs électriques et hydrauliques. Monte-charges et monte-plats. Chemins aériens (Blondins). Automobiles (voitures et camions). Moteurs à gaz. Installations d'usines.

Projets, Devis, Prix-Courants et renseignements sr demande.

OEHLER & C^o, Aarau.

ATELIERS DE CONSTRUCTION & FONDERIES DE FER & D'ACIER

Usines spéciales pour moyens de transport :



Voies et
Vagonnets
pour
entrepreneurs

Machines
à faire
le béton
et le mortier.

Dragues,
etc., etc.