

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 31 (1905)
Heft: 10

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>

Société Céramique

RICHARD - GINORI

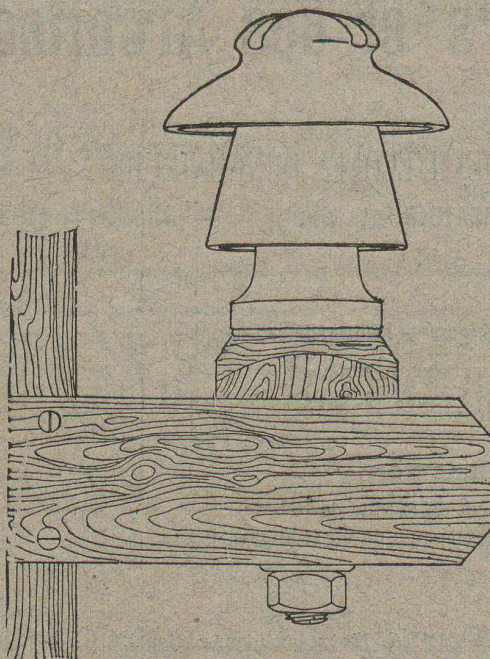
MILAN (ITALIE).

Capital L. 7,000,000 entièrement versé. 185

ISOLATEURS

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

BASES et MANCHES pour interrupteurs.



VIROLES pour lampes électriques, etc., etc.

CATALOGUES gratuits sur demande.

Briqueterie Mécanique de Lonay près Morges.

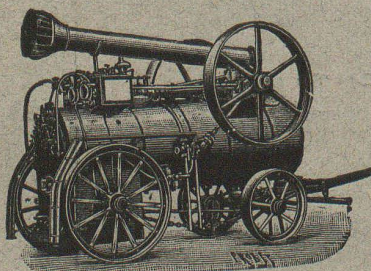
CH. FALCONNIER, PROPRIÉTAIRE

— TÉLÉPHONE —

Briques pleines, creuses et perforées. — Tuiles ordinaires, pour toitures, rondes et pointues brevetées. Tuiles parallèles. *Hourdis* de toutes dimensions avec couvre-fer. Coulisses et Drains de toutes dimensions. Caniveaux pour conduites de câbles électriques brevetés. — Boisseaux ronds 18, 21, 24. — Tuiles rouges et jaunes pour couvertures écaillés. 123

Vente et Location de :

RAILS
en acier.
Voie, genre
Decauville.
Voie Phœnix.
Plaques
tournantes.
Croisements.
Vagonnets
de
tous genres,
neufs
et d'occasion.



Locomotives
d'Entreprises
Locomobiles.
TREUILS
roulants
à benzine et à
vapeur.
POMPES
centrifuges
et autres
systèmes.
Outils
de levage.

Rouleaux compresseurs à vapeur. Concasseurs.

FRITZ MARTI (Société anonyme)

Dépôts et Ateliers à
Wallisellen, Berne, Yverdon

Winterthur.

142



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 157

Demandez nos Prix-Courants, s. v. p.

CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes.

J. RUKSTUHL, Bâle. 1

Sécurité absolue.

Facilité de réglage de la température.

Hygiène. — Economie.

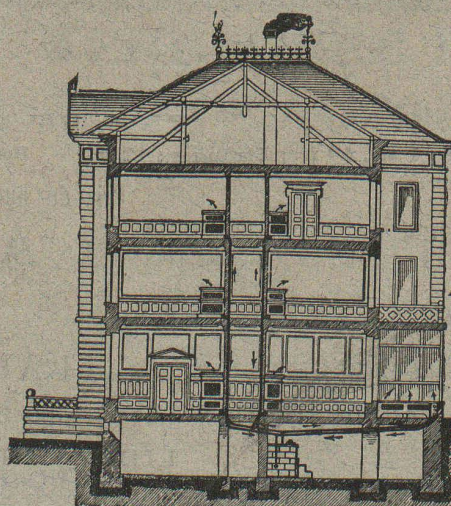
SPÉCIALITÉS

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

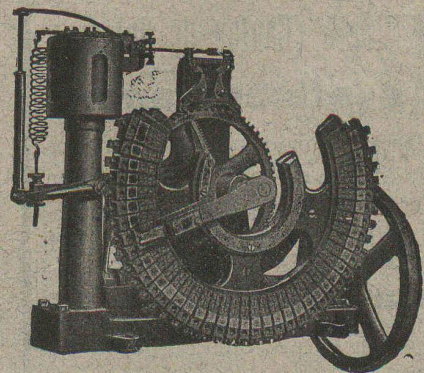
Chauffages
par étages.

CHAUFFAGES
combinés
de tous systèmes.

Premières
RÉFÉRENCES



H. CUENOD, Ingénieur-Constructeur, GENÈVE
12, Rue Diday, 12. 129
Ateliers: Clos de la Fonderie, Carouge.



LAMPES à ARC
pour courant continu et courant alternatif.

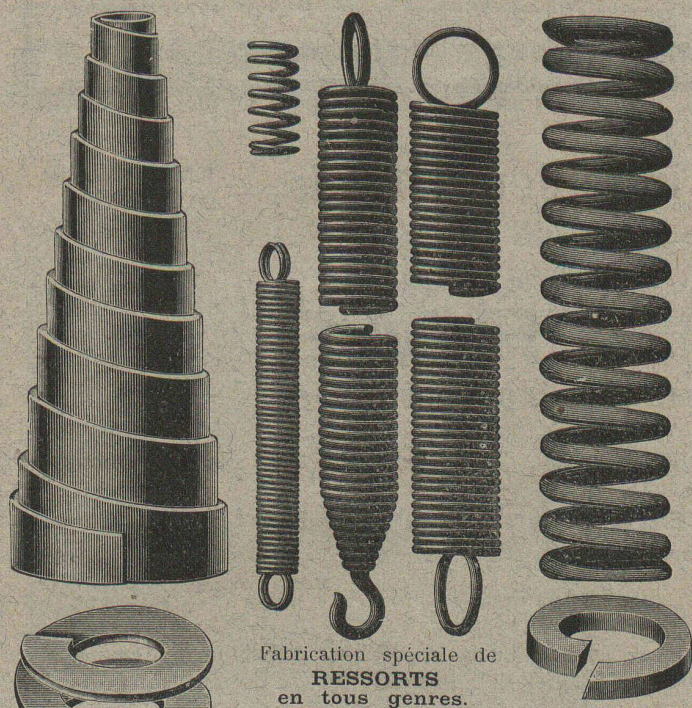
Régulateur Automatique DE TENSION
sans contacts électriques,
Système R. THURY.
Nombreuses applications.

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.



Fabrication spéciale de
RESSORTS
en tous genres.

Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 167

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

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

Bureau Technique et Industriel

GENÈVE

8, Avenue Pictet de Rochemont, 8.

ÉTUDES ET CONSTRUCTION

de tout ce qui concerne l'art de l'Ingénieur et de l'Architecte.
Applications de l'électricité, traction et éclairage.

Levé de plans, morcellement, achat et vente de propriétés.

Recherche de capitaux.

REPRÉSENTATIONS INDUSTRIELLES

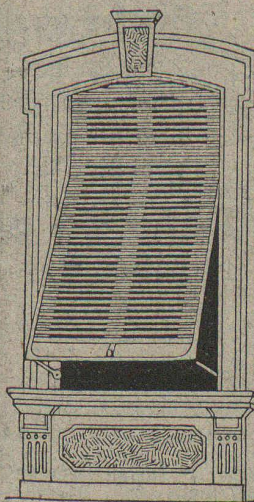
Atelier spécial de dessin et de reproductions par la lumière.

Projets et devis sur demande.

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

170



Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse.

INSTALLATION DE PREMIER ORDRE

FERMETURES EN BOIS

STORES AUTOMATIQUES

Brevet + 5103.

La plus pratique et la plus élégante fermeture.

Marquises — Persiennes — Paravents

Exécution en Red-Pine américain,
en bois du nord
ou en bois indigène.

REPRÉSENTANTS:

M. Louis WÄCKERLIN, Lausanne.

MM. RAMELET Frères, Lausanne.

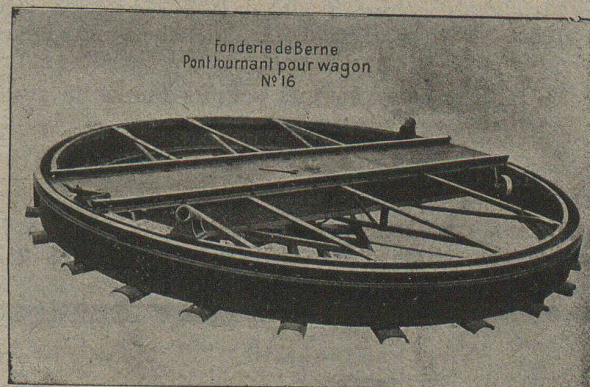
M. L. CORMIER, 2, rue de Hesse, Genève

Usine à Paris IX^e, 12, Rue du Delta.

SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Fonderie de Berne
Pont tournant pour wagon
N°16

Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes fixes et sur chariots. Commande à bras ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et Chariots transbordeurs pour wagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol et rails à gorge. 82

BARRIERES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires. (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 21 funiculaires.

Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment.

Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition.

SOCIÉTÉ DES USINES DE LOUIS DE ROLL

Brevet Suisse.

Usine de **CLUS** (Canton de Soleure).

Embrayages à friction, système Benn,

pour l'embrayage et le débrayage d'une série d'arbres ou de machines uniques pendant la marche. Disposition complètement fermée de l'appareil; utilisable pour un grand nombre de tours; graissage automatique des parties intérieures de l'appareil.

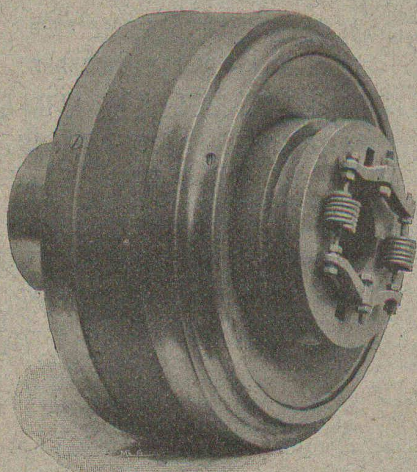
121

Paliers à graissage automatique à bagues :

PALIER SELLERS avec coussinet inférieur démontable (brevet Suisse), utilisables comme paliers fixes, paliers suspendus, paliers consoles sur mur ou sur colonnes.

PALIER FIXES avec coussinets démontables en métal blanc ou en bronze pour arbres massifs et arbres creux.

Installations de transmissions complètes pour toutes les branches de l'industrie.



De **VALLIERE, SIMON & C^{ie}**, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale, LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

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

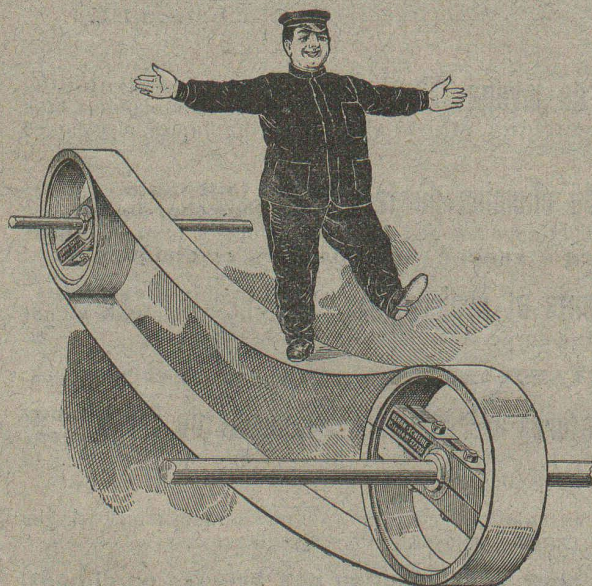
Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations, toitures, tuyaux, canaux, etc.

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

Renseignements et devis gratuits.

122

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



LES

Courroies HEIM EN CUIRS

tannés à l'écorce de chêne, chromés et Rawhide, traités d'après le procédé américain, sont d'une qualité insurpassable.

SPECIALITÉ :

Courroies pour Dynamos et Courroies motrices.

GRAND ASSORTIMENT

en dimensions courantes et tous accessoires.

Courroies en poils de Chameaux et Courroies Balata.

Montage et réparations par les ouvriers spécialistes de la maison.

J. Wiederkehr & C^{ie}

Haldenstrasse, 1, WINTERTHOUR

178

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).

191

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.

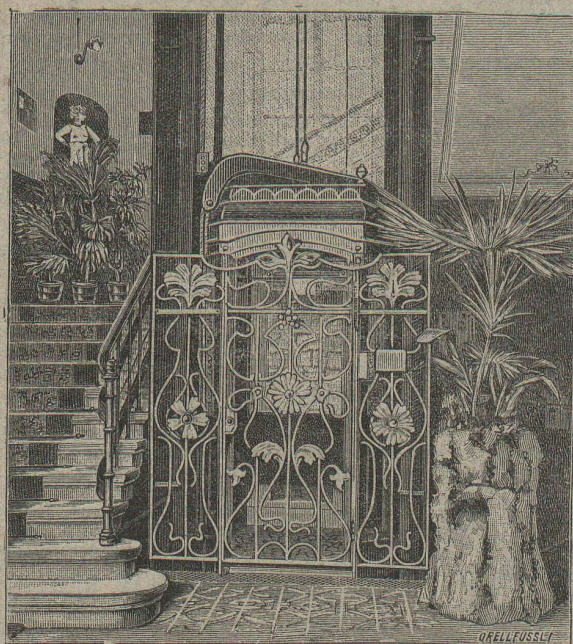
Manœuvre de haute précision.

Parachute absolument sûr.

Projets et devis gratuits. — Prospectus sur demande.

Meilleures références
sur des installations existantes.

149



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.

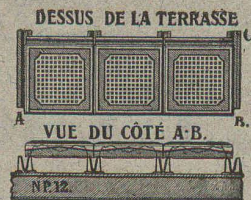
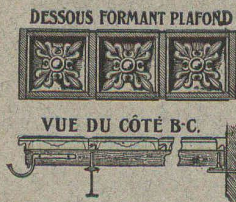
TERRASSES SYSTEME GRESLY

Brevet + 11,436.

137

En dalles ciment à emboîtement 30×30 cm,
posées sur fers zorès $V 6 \times 6$ cm. Pente 2 %.
Démarche agréable. Fentes impossibles.
Plafond décoratif. Applications depuis 1883.

E. GRESLY, Soleure



APPAREILLAGE POUR GAZ ET EAU

I. WEIBEL, L^s WEIBEL aîné, successeur

50, Martheray, 50, LAUSANNE.

Maison fondée en 1857.

Ferblanterie, plomberie, zinguerie, couvertures en ardoises
tuiles et ciment ligneux. 106

BURGI & NARBEL, Installateurs 128

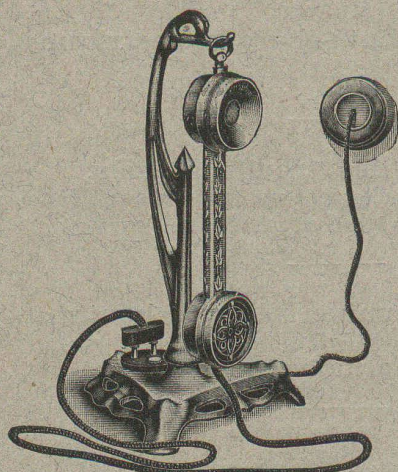
Lausanne
10, TERREAUX, 10

Seuls concessionnaires
pour la Suisse du
«**PHÉROPHONE**»
(Téléphone privé).

INSTALLATION
de lumière électrique, sonne-
ries électriques pour appa-
tements et bâtiments entiers.

VENTE EN GROS
de fournitures pour courant
faible.

ATELIER
de construction et réparations.
Téléphone N° 1915.



Fabrique d'Huiles & Graisses Industrielles GENÈVE J. LAMBERCIER & C^o Spécialité DE FOURNITURES pour USINES (courroies, Graisseurs, Caoutchouc etc.)	Organes de transmissions Arbres, paliers etc. GENÈVE J. LAMBERCIER & C^o Agence de maisons américaines pour Machines-outils, petit outillage 32
---	--

Grandes carrières de molasse du Gibloux
A VILLARLOD (cant. de Fribourg).

F. HOGG-PILLOUD
propriétaire.

Bureaux: Chemin de Monséjour, Fribourg (Suisse).
Téléphone. Résultat des essais faits au Laboratoire
fédéral de Zurich, 372 kg. par cm³. H 1048 F

Représentant à Lausanne: **HENRI RUBLI**, entrepreneur-
gypseur, rue Fabre, 13. — Téléphone n° 1862. 217

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.

Concessionnaire du Chauffage central à eau chaude
Système Rouquaud (breveté). 89



PREMIÈRE
et plus ancienne maison du monde.

Planchers hygiéniques
sans joints, doux et chauds aux pieds.

! EUBOOLITH !

Recommandé
par les administra-
tions et autorités
pour ses qualités émi-
nentes. 500.000 m² posés
par la maison et en usage
dans des usines, écoles,
bureaux, magasins, casernes,
hôtels, hôpitaux, etc., etc.

1900 médaille
d'or Expos. univ. Paris. 1901
méd. d'or avec couronne Vienne.
1901 G^o Prix Expos. intern. Brest.
1902, 1^{re} méd. argent Expos.
anti-tuberculeuse, Toulouse. 1903,
méd. d'or Expos. du Bâtiment, Paris.
1904, Grand Prix Exp. d'hygiène Paris.

EMIL SÉQUIN fabricant d'Euboolith, Zurich (Ard). — Paris. Londres. — Vienne, etc.	FÉLIX BÉRAN Zurich V. Téléph. N° 1508 pour la Suisse. représentant
---	---

230

Fabrique de Produits en Ciment
G. & A. BANGERTER, Lyss.

BRIQUES EN CIMENT

Stock permanent 2 à 3 millions.

TUYAUX EN CIMENT

160

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.

Adolphe Saurer, Arbon

Ateliers de Constructions et Fonderie en Fer.

Moteurs à Pétrole Benzine et Gaz.

Système « Saurer » breveté
de 1 1/2 à 100 HP.

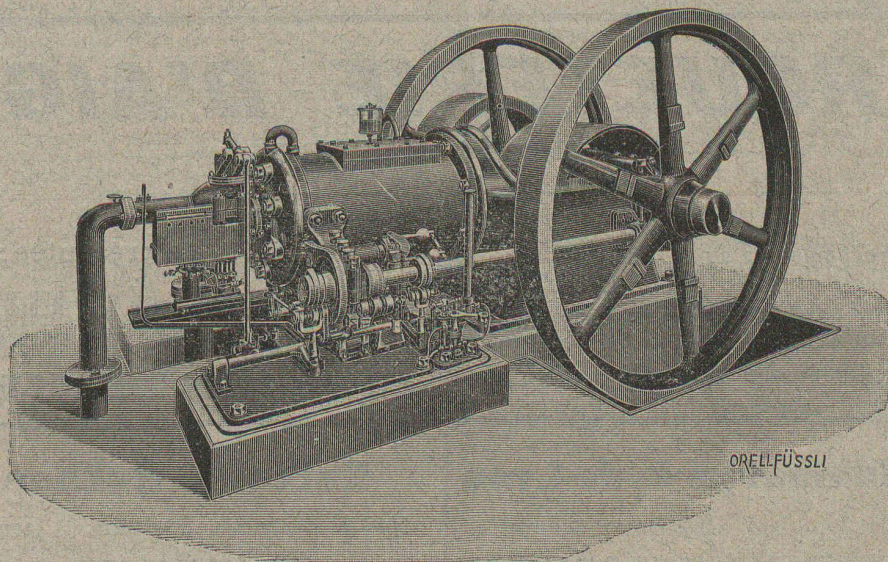
pour
Usines

Eclairage électrique
Locomobiles et
Automobiles.

Bateaux de luxe et de
transport

Installations à gaz pauvre.

Installations complètes jusqu'à
300 HP. en exploitation.



Transmissions
d'après système Seller.

Paliers avec graissage
à bagues et avec
coussinets douxies.

EXPORTATION
pour tous pays.

Prière de demander
Prospectus et Prix.

Plus hautes
récompenses

151

Fabrique de Compteurs à gaz ELSTER & C^{ie}, Lucerne.

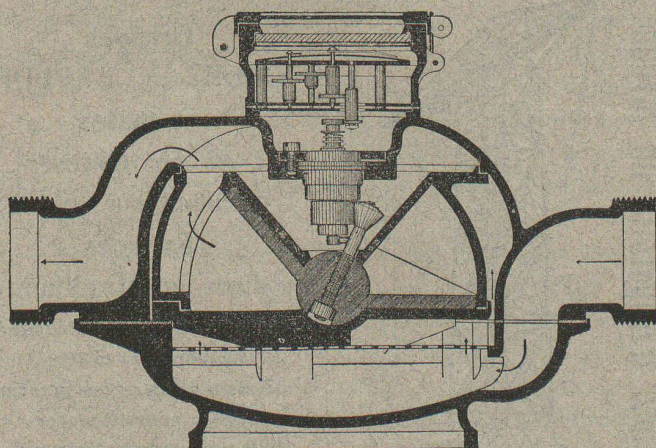
représentants de la Société SIEMENS & HALSKE, à Berlin, Maison recommandée pour ses :

Compteurs d'eau à ailettes
Compteurs d'eau à disques;
Compteurs d'eau pour étages;
Compteurs d'eau pour hydrants;
Compteurs d'eau pour l'alimentation des
chaudières;
Compteurs d'eau combinés.
475,000 COMPTEURS EN SERVICE

Ateliers de réparations spéciales
et Laboratoire d'essais.

Fabrication de Compteurs à Gaz
secs et humides.

Réparation des Compteurs à gaz secs
et humides
de TOUS SYSTÈMES 13



L'UNION

Compagnie d'assurance contre
l'incendie, à Paris,

assure les risques industriels, ta-
bleaux, objets d'art et bijoux non
admis par l'assurance cantonale,
ainsi que les bâtiments en construction
et ceux insuffisamment taxés.
S'adresser à MM. Girardet, Bran-
denburg & Cie, banquiers, directeurs
particuliers, à Lausanne, et à leurs
sous-agents dans le canton. 66

JULES RAPAZ, Electricien,
LAUSANNE, 43, rue du Pont, 13.

APPAREILLAGE
pour sonneries et téléphones.
Lumière électrique.

Plaques émaillées en tous genres
pour Administrations,
Propriétaires ou Locataires, Rues,
Routes et N^{os} de maisons.

Fabrication et réparation de
TIMBRES CAOUTCHOUC
et métal. 67

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. 108

Altorfer & Lehmann

FABRIQUE DE CHAUFFAGES CENTRAUX

St-Gall — ZOFINGUE — Lugano

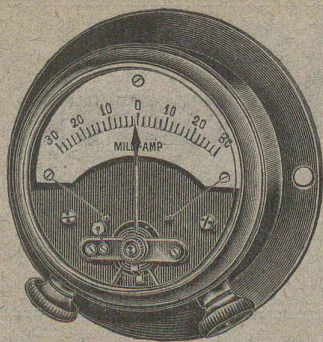
Installent avec les garanties les plus étendues :

Chauffages à vapeur à basse pression.

Chauffages à vapeur à haute pression et à vapeur d'échappement.

CHAUFFAGES CENTRAUX A EAU CHAUDE 115
PREMIÈRES RÉFÉRENCES

Catalogues et projets sont fournis gratuitement.



243

Camille BAUER, 31, Rue Holbein, 31, BALE

Première maison suisse de fournitures électriques.

Grands Magasins
de matériel d'installations de lumière,
de transports de force et de chemins de fer.

95

PARQUETERIE D'AIGLE

FONDÉE EN 1855

Les plus hautes récompenses aux Expositions de :

Zurich, 1883 — **Yverdon**, 1894

Genève, 1896 — **Vevey**, 1901

Représentée :

à **Lausanne** par M. J. MERLE, Maupas, 13

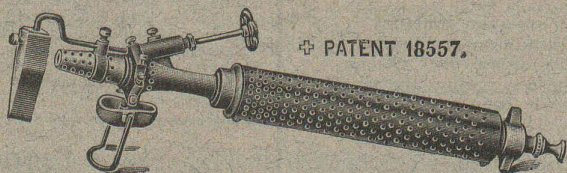
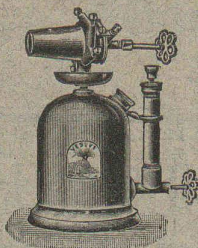
à **Montreux** par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé.

à **Genève** par MM. A. CHENEVAL & C. MERLE, ch. des Sources 9

Fonderie & Robinetterie de Lyss

Lampe à souder
à la Benzine.

Fer à souder

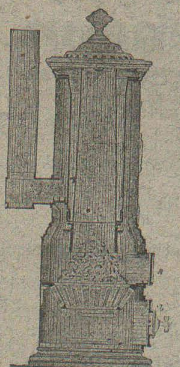


PATENT 18557.

SEULE FABRIQUE EN SUISSE 168

Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne.

C. SAMBUC FILS & C^{ie}, Lausanne



CHAUFFAGES CENTRAUX à eau chaude
et vapeur à basse pression.

SPECIALITÉ de chauffage d'appartements et de
maisons à louer par calorifères-thermosi-
phons, à feu continu avec trémie d'alimentation.
Grande économie de combustible garantie.

Installations complètes de Séchoirs, Bains,
Buanderies et de Cuisines d'Hôtels, à forfait.
Nouveaux modèles. **FOURNEAUX - POTA-
GERS** avec ou sans circulation d'eau chaude.
Bouilleurs en cuivre ou en fonte.

Spécialité de **BOILERS** chauffant par serpents
en cuivre, avec ou sans garniture pour le gaz,
donnant l'eau des bains soit depuis la cuisine,
soit depuis le chauffage central, soit par
chauffe directe.

69

Calorifères Universels perfectionnés (Brevet +
N° 25,908).
avec **RÉGULATEURS DE TIRAGE**

ÉTUDES TECHNIQUES ET DEVIS SUR DEMANDE

Hetzel's Rubber Cement.

Mastic américain résistant à toutes les intempéries.

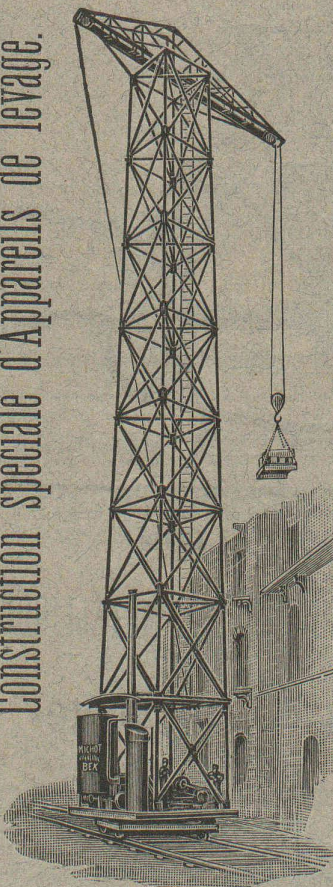
ÉTANCHÉITÉ GARANTIE

Agent général pour la Suisse : 181

J. ROD, Maupas, 23, Lausanne.

L. MICHOT, Constructeur, BEX

Construction spéciale d'Appareils de levage.



Grandes
GRUES à VAPEUR
roulantes
et pivotantes,
circulant sur toutes
les faces

d'une construction ;
supprimant tout échafaudage ;
économisant le 70 %
de main d'œuvre des manœu-
vres ; pouvant élever
120 tonnes de matériaux par
jour à 20 mètres de hauteur,
pour charge de 3 à 6000 kg.

Treuil et Appareils
de levage en tous genres.

Matériel Decauville
et de transport.

VENTE et LOCATION

198