

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 34 (1908)
Heft: 13

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

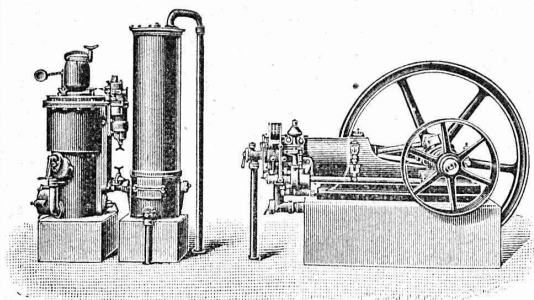
Terms of use

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.05.2025

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

SOCIÉTÉ SUISSE
pour la Construction de LOCOMOTIVES et de MACHINES
WINTERTHUR

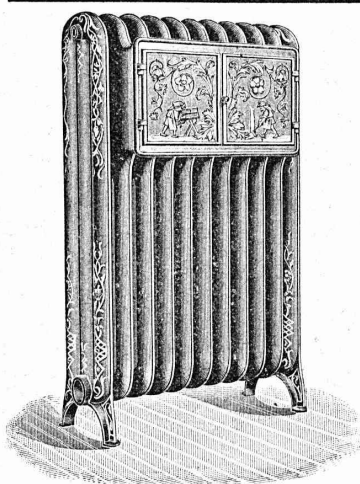


MOTEURS "WINTERTHUR"
à gaz pauvre, à gaz de ville,
à pétrole et à benzine.

GAZOGÈNES S. L. M.

pour la production du gaz pauvre
pouvant servir aussi, avec grand avan-
tage, au chauffage,
soudage, trempe, recuite, etc.

DEVIS et
RENSEIGNEMENTS GRATUITS

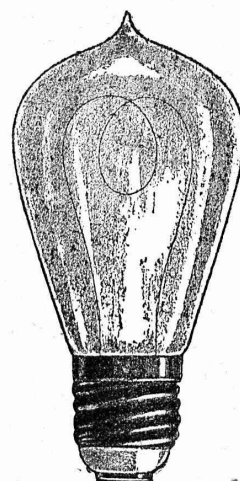


Ele PÆRLI & Cie
* BIENNE 3784 * LAUSANNE

Chauffages centraux
de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.



FABRIQUE DE
Lampes électriques à incandescence
AARAU



Emulsion Wunner au Bitume



4524

rend le mortier de ciment imperméable.

Référence de douze années.

Représentant unique en Suisse :

F. ECKERT & C^{ie}

ZÜRICH I, Bahnhofstrasse 73 a, ZÜRICH I

TÉLÉPH. 7175 CATALOGUES GRATUITS TÉLÉGR. BITUMEN

MÉFIEZ-VOUS DES IMITATIONS

Carreaux en ciment compri-
mé. (4652 — 3)

Carreaux mosaïques en mar-
bre comprimé.

Carreaux pour revêtements.
Pose de carrelages et revê-
tements à forfait.

Fr. JENNY, Rolle.
Maison fondée en 1850.

ENTREPRISES GÉNÉRALES
de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 4144

P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.

Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour
Ingénieurs, 4711
Architectes, Entrepreneurs.

FERMETURES

automatiques à rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR. GAUGER À ZÜRICH

207

Etirage de précision.

MONTANDON & C^{ie}, S.A., Bienne

offrent comme spécialité :

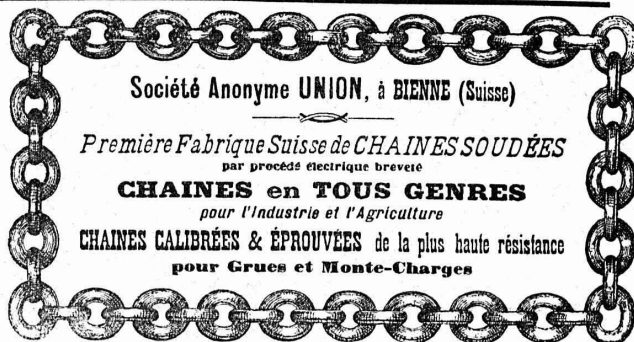
4617

Fer et acier étiré, rond, six pans, carré et tout autre profil.

Arbres polis, en acier comprimé.

Arbres en acier, tournés, polis.

DEMANDER NOS PRIX - COURANTS SPÉCIAUX



Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse)

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES
par procédé électrique breveté

CHAINES en TOUS GENRES

pour l'Industrie et l'Agriculture

CHAINES CALBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance
pour Grues et Monte-Charges

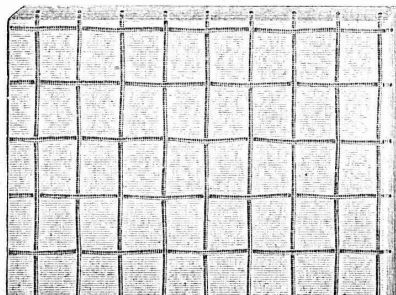
LE MEILLEUR VERRE ARMÉ

est, sans contredit, celui de

— ST-GOBAIN —

parce qu'il s'est partout montré réfractaire aux influences du feu (incendie), de la gelée, de la neige, de la glace et de la chaleur du soleil.

Les expertises officielles ont donné les meilleurs résultats au verre armé de St-Gobain.



Les expertises officielles ont donné les meilleurs résultats au verre armé de St-Gobain.

Meilleures références de la Suisse et de l'étranger sont à disposition elles sont relatives à l'emploi du verre armé de St-Gobain pour vestibule de gare de chemin de fer, fabriques, cours intérieures, etc., où il est aussi particulièrement estimé à cause de la couleur blanche. (3802)

Dalles armées.

On les emploie à l'épaisseur de 15, 20, 25, 30, 35 mm., en unies et en quadrillées.

Les représentants :

RUPPERT, SINGER & C^{ie}, ZURICH

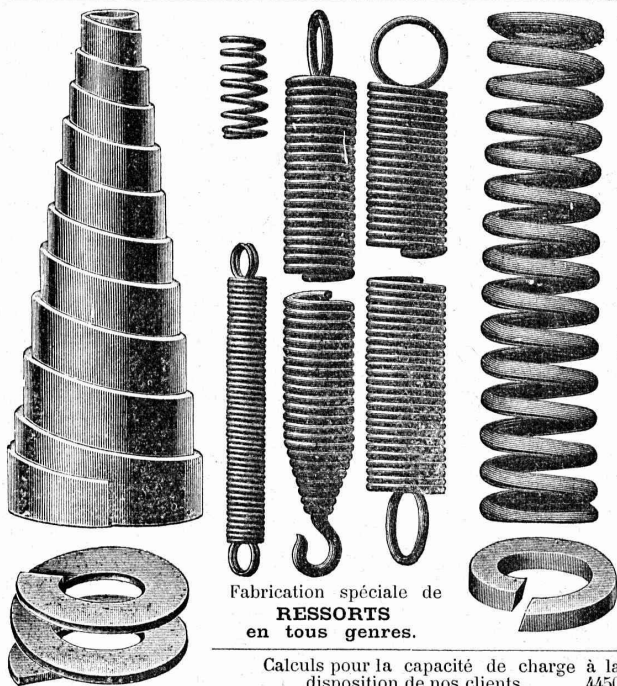
Commerce de verre,

le livrent rapidement directement des usines et à bon marché et tiennent même pour petites commandes en verre armé pour toitures et en Dalles un choix bien assorti.

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODELES.
OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ingr. Conseil



Fabrication spéciale de
RESSORTS
en tous genres.

Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 4450

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

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

Scierie électrique du Boulevard

ENTREPRISE DE CHARPENTERIE

Fribourg **PIERRE WINCKLER** (Suisse)

Bois de construction

charpente équerée à la scie, planches brutes, crêtées, travaillées, lames, liteaux, lattes, etc., livrables sur demande.

Livraison prompte et soignée.

4087

Photogravure "Bienna"

Bienna • 40, Rue du Contrôle

DESSINS ET CLICHÉS
POUR L'IMPRIMERIE

TUYAUX DE CHOINDEZ

4501

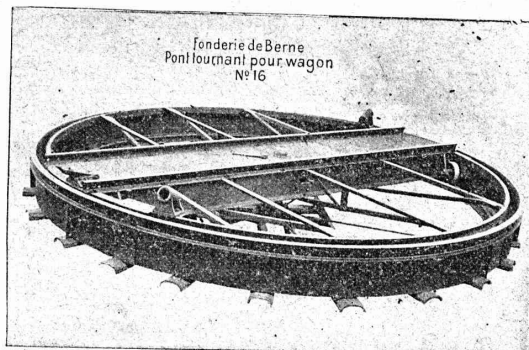


Tubes Mannesmann.

SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE : FONDERIE de BERNE. Fournit :



Appareils de levage : Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Chavignols 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. 231

BARRIÈRES 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 32 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

Librairie F. ROUGE & C^{ie}

LAUSANNE — 4, Rue Haldimand, 4 — LAUSANNE

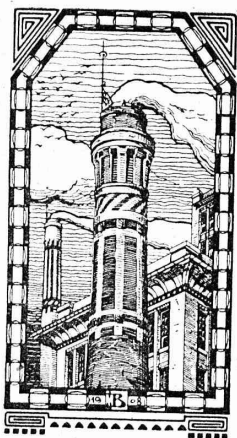
Etude sur les voûtes et viaducs, par L. BONNEAU. Gr. in-8, 10 fr.

L'accumulateur au plomb ordinaire et allotropique, par G. ROSSET. Gr. in-8, 18 fr.

Manuel pratique de galvanoplastie, par le Dr W. PFANHAUSER. Gr. in-8, 6 fr.

Méthode de calcul du béton armé, avec barèmes pour en déterminer les dimensions, par A. RIVET. In-8, 7 fr.

Principes de la construction des machines-outils, par J. MERLOT. Grand In-8°, avec 987 figures. Cartonné, Fr. 40.—



J. N. BÜRKELE Maison de construction WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS : 4695
Cheminées de fabriques. — Maçonneries de chaudières de tous systèmes. — Construction de fourneaux pour tous les services industriels. — Construction de fabriques. — Reconstructions et réparations promptement exécutées. (Z à 1693 g)

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



CAOUTCHOUC POUR TOUTES APPLICATIONS

Th. de Ragosine

LAUSANNE
Grotte et rue du Midi, 20

4734

SPÉCIALITÉS :
Fournitures pour chemins de fer.
Vêtements de mineurs, type spécial.
Tapis en caoutchouc.
Gants. — Souliers, etc., etc.
Matières isolantes.
Achat de vieux caoutchouc.

CARRELAGES de Winterthour.

Carreaux en faïence pour revêtements.

A. Werner-Graf,
Winterthour.

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

FONDÉS EN 1852

Appareils télégraphiques et téléphoniques.
Types spéciaux pour installations à courant fort.

SONNERIES ÉLECTRIQUES
Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires.

Enregistreurs à distance des niveaux d'eau.
Linnigraphes, Chronographes, etc.
Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives.

Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS 209

Le meilleur Plancher du Monde

EST LE

TERRAZZO EN LIÈGE „IDÉAL“

BREVET + N° 32251

sans joints, chaud élastique, insonore
hygiénique, solide & bon marché.
Garantie absolue.

USINES SUISSES DES
LIÈGES & MATÉRIAUX ISOLANTS

* DURRENALSCH (ARGOVIE)
Prospectus, échantillons & devis gratuits!

SOCIÉTÉ ANONYME D'ENTREPRISES ET DE CONSTRUCTIONS

NEUCHÂTEL

Bureau : Coq-d'Inde, 24.

Téléphone N° 756.

Adresse télégraphique :

ENTREPRISES, NEUCHÂTEL

NEUCHÂTEL et LAUSANNE

Entreprises de Travaux publics.

LAUSANNE

Bureau et Magasin : Avenue Ruchonnet.

Téléphone N° 2235.

Adresse télégraphique :

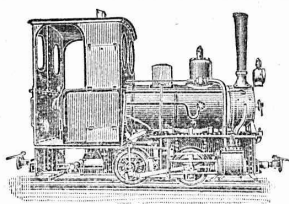
ENTREPRISES, LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

Bâtiments, fabriques, réservoirs, ponts, etc.

SÉCIALITÉ DE CARRELAGES EN TOUS GENRES (Fourniture et pose). — EXPOSITION PERMANENTE
Produits des Fabriques RANSBACH, HEMIXEN, APPIANI, RAGONITZ, etc. — Appareils sanitaires anglais de la Maison TWYFORDS
Pavages et asphaltages en tous genres. Concessionnaires de la Asphalt Paving Co^{ie} Ltd.
Roc et pierre de taille jaune d'Hauterive, carrières de la Société.
Bureau technique. — Plans et devis à disposition sur demande.

(4403)



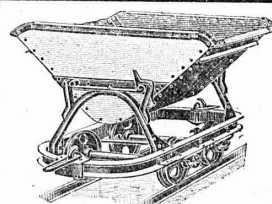
Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes

Orenstein & Koppel

ZURICH I. Bahnhofstr. 51 (Mercatorium) 4603

Rails, voies, changements de voie,
plaques tournantes, wagonnets de toute
sorte, locomotives, locomobiles, dragues.

GRANDS ENTREPOTS A RENENS



MONTBARON & GAUTSCHI
NEUCHÂTEL SUISSE

CLICHES

PHOTOGRAVURE MODERNE
AUTOTYPE. TROIS COULEURS
ZINCOGRAPHIE. XYLOGRAPHIE
GALVANOS

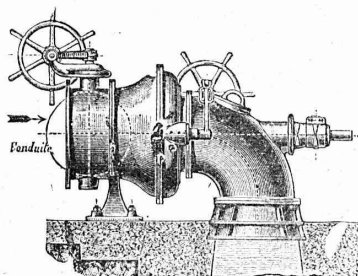
4709

Représentant à Lausanne:
A. Nicole, rue de la Tour, 16.

MANUFACTURE
de **CAOUTCHOUC**
V^{ve} de H. SPECKER
ZURICH

SPÉCIALITÉS
GANTS en caoutchouc
pour Electriciens.
SOULIERS spéciaux
isolateurs en caoutchouc.
TAPIS EN CAOUTCHOUC
VÊTEMENTS
p^r Scaphandriers et Mineurs.
CULOTTES,
BAS et **BOTTES** à EAU
Tubes et Feuilles en Ebonite.
Guttapercha.
BANDES CAOUTCHOUCÉES
isolantes.
Tubes à gaz. 3801
MANTEAUX et **PELERINES**
en tissus caoutchouclés.
Envois au choix.

Ateliers de Constructions Mécaniques
de Vevey (Suisse). Maison fondée en 1830.



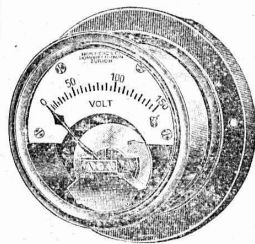
Fonderies
de Fer et de Bronze.
Turbines et Régulateurs
Manchons
d'accouplement élastiques.
Pompes. 3571
Compresseurs d'air.
Pressoirs à vin continus.
Pétrins et Fours mécaniques
Tuyauterie en tôle.
Chaudronnerie. Charpentes
et Ponts en fer.

Trüb, Fierz & C^o, Hombrechtikon, Zurich

Fabrique d'Instruments électriques à mesurer, Compteurs
électriques et appareils scientifiques, 3181

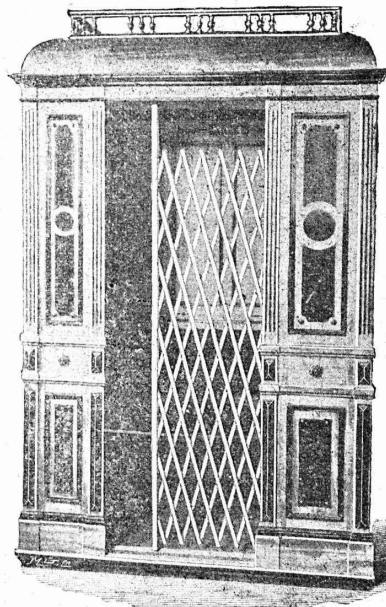
recommandent leurs **NOUVEAUX TYPES:**

Voltmètres
Ampèremètres
Wattmètres
Instruments de contrôle et de laboratoire.
Appareils enregistrateurs ainsi que **Compteurs**
pour courants alternatifs.
Fabrication exclusivement de 1^{er} ordre
Fondée en 1893.
Télégramme: Trüb, Hombrechtikon.



TELEPHONE

FABRIQUE SPÉCIALE POUR
Ascenseurs et Monte-charges
ÉLECTRIQUES
SCHINDLER & C^{ie}, LUCERNE



Maison
DE CONFIANCE
fondée en 1874.

Commande par boutons

Marche
silencieuse.

Grande vitesse:
jusqu'à
2 m. par seconde.

Parachute infallible.

Derniers modèles
américains.

600 installations
en fonction.

Un cheval suffit
pour ascenseur de
3 personnes.

**Seul Ascenseur Electrique marchant sans
bruit tout en étant d'un bon rendement.**

Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants
gratuits sur demande.

240

RENFER & C^o, S. A.

Boujean & Bienne.

4793 — 3

SCIERIES, PARQUETERIE, USINE D'INJECTION
GRANDS CHANTIERS
approvisionnés de Bois dur et Sapin en tous genres.

FABRIQUE D'ACCUMULATEURS D'OERLIKON

OERLIKON, près Zurich.

ACCUMULATEURS
pour toutes applications.

4687

Bureau pour la Suisse romande :
LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

RICHARD - GINORI

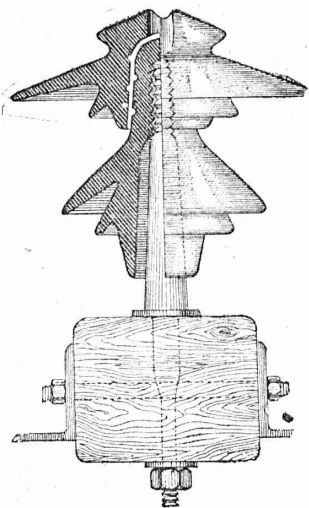
MILAN (ITALIE).

Capital L. 8,000,000 entièrement versé 3796

ISOLATEURS

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

BASES et MANCHES pour interrupteurs.



VIROLES

pour lampes électriques, etc., etc.

CATALOGUES gratuits sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

HAUS & C^o, BALE

Fabrique de Machines, Fribourg S. A.

CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies  *Séchoirs*
ET

Installations de Bains.

Premières références.

3803

C^{ie} Ingersoll-Rand

PARIS 33, Rue Réaumur, 33 PARIS

MATÉRIEL DE

**PERFORATION
MÉCANIQUE**

A VAPEUR, AIR COMPRIMÉ,

ÉLECTRO-PNEUMATIQUE

POUR

4590

**CARRIÈRES, MINES
TUNNELS et GALERIES**

La plus ancienne et la plus importante
maison du monde.

AIR COMPRIMÉ

Compresseurs. --- Outils pour métallurgie.

Vitreaux d'Art et Mosaïques

pour Eglises, Hôtels, Villas, Vêrandas, Salles à manger, etc.

Dessins de tous styles, anciens et modernes.

ENSEIGNES SUR MOSAÏQUES ainsi que revêtements en
Mosaïques pour chambres de bains, W.-C., etc.

Maison E. Dickmann

Entrepôt L.-0., N° 2. — LAUSANNE — Téléphone N° 1701

La plus haute récompense à
l'Exposition Cantonale Vaudoise
de 1901 à Vevey et de Hambourg
1889.

Exposition internationale de
Milan 1906, médaille d'argent.
11 12124 L



4 87

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. 4747

E. BECK

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIQUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE 4705

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf- Oberbilk,

recommande ses

4307

Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1200 mm. de diamètre, droits et courbés, pour

Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations hydrauliques, installations de condensation, etc.,

avec toutes les

pièces de raccordement et pièces moulées nécessaires.

Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing^r, 5, Breitingenstrasse, ZÜRICH II.

W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.

Le plus ancien établissement de ce genre en Suisse. — 170 ouvriers. 4492

VOLETS à ROULEAUX

STORE A LAMES PRISMATIQUES

AXE EN FER A RESSORTS

introduit en 1892; très appréciée

Marquises — Persiennes — Paravents

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

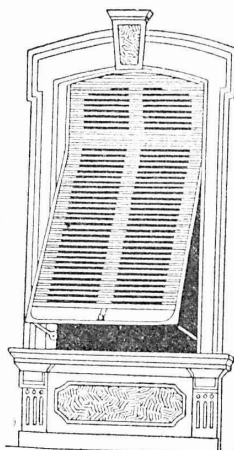
REPRÉSENTANTS:

MM. RAMELET Frères, place du Flon, M. Louis WÄKERLIN, rue de Bourg, 18, Lausanne.

M. Jérôme DUCHOSAL, rue Necker 11, Genève.

Emile PIROUE, 85, Temple Allemand, Chaux-de-Fonds.

Usine à Paris IX^e, 12, Rue du Delta.



ÉLECTRICITÉ

Nous livrons, en plus de nos articles Cuivre et Laiton:

FILS D'ARGENT ^{999/1000} POUR FUSIBLES, FILS DE PLOMB, FILS DE NICKELINE, FILS D'ALUMINIUM, barres et planches,

FILS DE FER ET D'ACIER GALVANISÉS, FILS BI-MÉTAL,

3781-3

CABLES POUR ANCRAGES et haubans en fer et acier galvanisé,

CORDES EN ACIER avec et sans âme en chanvre, pour ascenseurs, lampes à arc, etc

ZINC en barres étirées et planches.

Isolateurs

de la fabrique de Porcelaine Ph. Rosenthal & Co à Selb (Bavière)

Spécialité: Isolateurs pour haute tension

Modèles déposés

KLEINERT & Cie, à Bienne.

BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION

NAEGELI & Cie

Rue de l'Hôpital, 32, BERNE à proximité de la gare.

4799

Ingénieur-Directeur: F. NAEGELI

ancien expert - examinateur du Bureau fédéral des brevets.

Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands-Crêts).

Zeugniss

Brig, den 25. Mai 1906.

Die Unterzeichnete bezeugt hiermit dass sämtlicher Kalk, der im Simplon-Tunnel in den Jahren 1898 bis 1906 Verwendung fand, von der

Société des Usines des Grands-Crêts près Vallorbe

geliefert wurde.

Ausserdem freut es sie bezeugen zu können, dass die Kalkfabrik in allen Beziehungen ihren vertraglichen Verpflichtungen nachgekommen ist und zu Reklamationen nie Veranlassung gab.

Baugesellschaft für den Simplon-Tunnel

pp BRANDT, BRANDAU & Cie

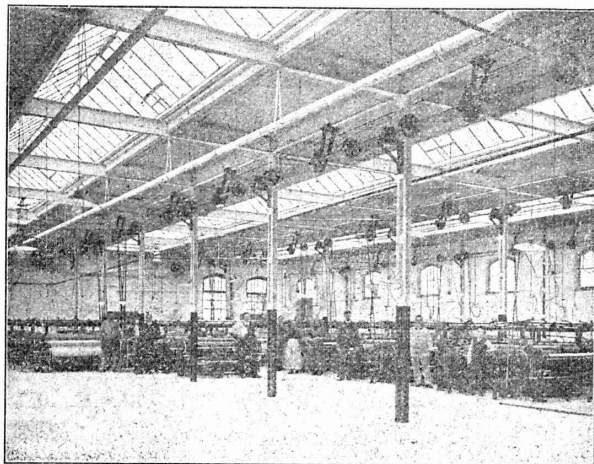
(Signé) E. LOCHER.

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

**MILAN 1906 Diplôme d'honneur
avec Médailles d'or**

Médaille d'or : 4733
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 M. Claude MERLE, Chemin des Sources, 9.



Nouvelles Toitures

pour Constructions industrielles

Brevet N° 23428

Toitures plates prenant jour d'en haut,
avec dispositif d'aérage, très avantageux pour
toutes constructions industrielles :

Système le plus rationnel pour :

Usines de constructions mécaniques et électriques.
Ateliers. — Fonderies. — Industries textiles.
Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. — Halles
à marchandises. Entrepôts. Marchés couverts, etc., etc.

AVANTAGES DU SYSTÈME :

1. Inconvient à toutes les orientations pour le jour, venant d'en haut.
2. Isolation parfaite et poids propre très léger.
3. Jour excellent, de grande intensité et uniforme avec dispositif d'aérage spécial.
4. Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.
5. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige.
6. Montage très facile et rationnel des supports et piliers de Transmissions.

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Fabricants par les

Propriétaires du Brevet :

SEQUIN & KNOBEL

Ingén. civils pr Constructions industrielles modernes

R Ü T I (Zürich).

Concessionnaires et Représentants :

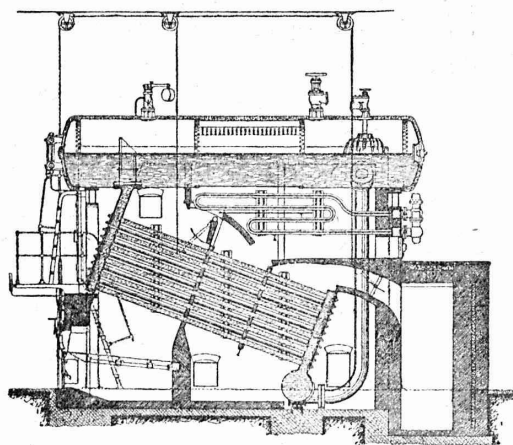
KOCH & C^{ie}, ci-devant E. Baumberger & Koch

Entreprise spéciale pr Toitures et Dallages pr Constructions industrielles,

B A L E

SULZER FRÈRES

Winterthur.



Chaudières multitubulaires

de toutes grandeurs et pression de marche.

Circulation énergique et grande production de vapeur,
par suite de l'amenée directe de l'eau aux faisceaux tubulaires
inférieurs ;

Vaste espace de vapeur ;

Couvercles de fermeture de construction éprouvée. 4618-1

Surchauffeur pouvant être réglé et isolé à volonté.

Installations exécutées, entre autres :

Stations centrales d'électricité de St-Gall, du Locle, de Winterthur, Wynau, Thoune,

La Chaux-de-Fonds, Kubel, Rathausen près Lucerne, etc.