

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 34 (1908)
Heft: 19

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: 04.05.2026

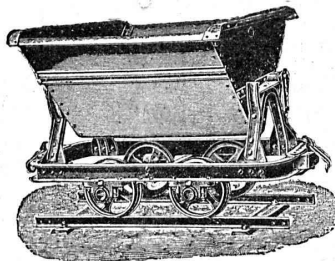
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

FRITZ MARTI Société anonyme, BERNE

Dépôts à :
Berne, Yverdon et Wallisellen.

VENTE et LOCATION de :
Matériel d'entrepreneurs

Voies transportables, vagonnets, croisements,
plaques tournantes, roues et essieux montés.



Locomotives. - Machines pr la construction.

Locomotives disponibles de 6-50 HP.

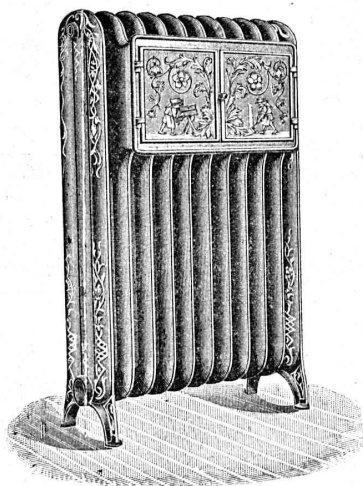
POMPES — DRAGUES 4550-1a

Concasseurs pour faire le gravier et le sable.

Bétonnières américaines système « Smith ».

Treuil à vapeur et à l'électricité.

Poulies différentielles. Chats roulants, etc.



Ele PÆRLI & Cie
* BIENNE 3784 LAUSANNE *

Chauffages centraux
de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.

Carreaux en ciment comprimé. (4652 — 3)

Carreaux mosaïques en marbre comprimé.

Carreaux pour revêtements. Pose de carrelages et revêtements à forfait.

Fr. JENNY, Rolle.
Maison fondée en 1850.

FERMETURES

automatiques à rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR. GAUGER À ZÜRICH

207

Emulsion Wunner au Bitume



4524

rend le mortier de ciment imperméable.

Référence de douze années.

Représentant unique en Suisse :

F. ECKERT & Cie
ZURICH I, Bahnhofstrasse 73 a, ZURICH I

TÉLÉPH. 7175 CATALOGUES GRATUITS TÉLÉGR. BITUMEN

MÉFIEZ-VOUS DES IMITATIONS



Photogravure "Bienna"

Bienne • 40, Rue du Contrôle

DESSINS ET CLICHÉS POUR L'IMPRIMERIE

Etirage de précision.

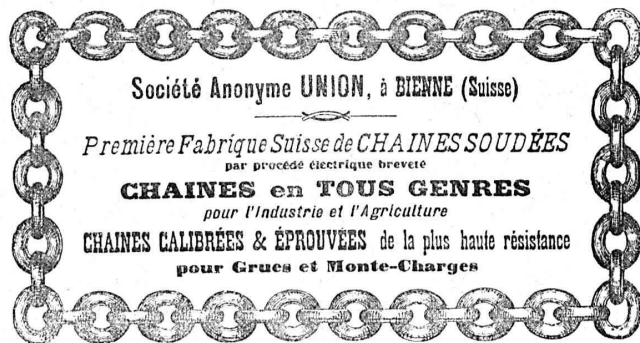
MONTANDON & Cie, S.A., Bienne

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



Exécution de Travaux d'Art sur Métaux

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

4909

Ateliers Ringgenbach — Bâle



Westfaelisch Anhaltische Sprengstoff.A.G. Berlin W9
Fabrique d'explosifs
URDORF p. Zuerich
Agents Généraux pour la Suisse Française
PETITPIERRE FILS & CO. NEUCHÂTEL.
Télégrammes: Poudres

DANGER
n'existe plus

GÉLATINE WESTFALITE DE SÛRETÉ
FORCE BRISANTE COMPARABLE A LA DYNAMITE.
INCONGELABLE

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 4805

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

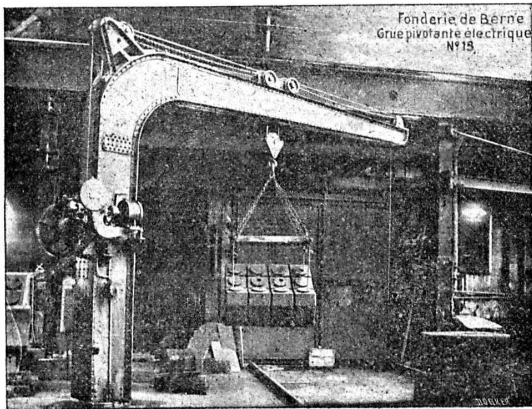
Ingénieurs, 4711

Architectes, Entrepreneurs.

TELEPHONE 4330 Agence de Brevets RUE FRANCKE 32
KRUG et Professeur AQUILAR
BÂLE (Suisse)
pour l'obtention, pour faire apprécier et financer
les Brevets dans tous les Pays
Examens, et appréciations sont gratuits.

SOCIÉTÉ DES USINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



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 Vignole et rails à gorge.

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

BREVETS d'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS-MODÈLES 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).

== GRANIT ==

Société anonyme H. SCHULTHESS

— Téléphone — Siège à PERSONICO — Bureau à LAVORGO (Tessin) — Téléphone

Grandes carrières de granit près de PERSONICO (gare de Bodio), CRESCIANO (gare d'Osogna) et dans la vallée VERZASCA avec chantier près la gare de GORDOLA.

Exécution de pierre de taille en granit du genre le plus simple au plus riche.

Travaux ornementés en granit blanc de grain très fin de la Vallée Verzasca.

DALLES DE TOUTES DIMENSIONS

SPÉCIALITÉ :

Semelles en gneiss blanc fin pour escaliers en fer ou béton armé, dès 5 cm. d'épaisseur.

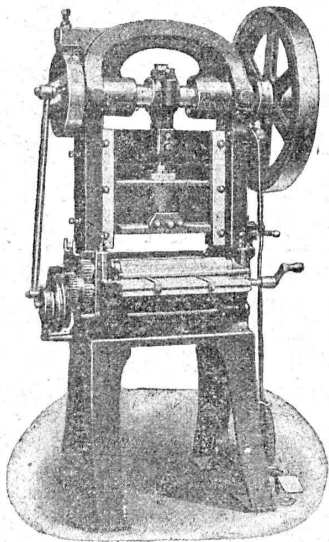
Marbres rouges et colorés d'Arzo pour colonnes et travaux de décoration.

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE — 0 — SERVICE PROMPT ET SOIGNÉ — 0 — PRIX MODÉRÉS

S'adresser à la Direction, à Lavorgo (Tessin), ou à M. FÉLIX POUSAZ, représentant, route de la Borde, 63, LAUSANNE

ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

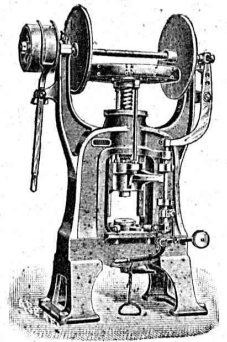
Bahnhofstrasse, 94.



1. **Presses à excentrique et à friction,** Presses à emboutir, Balanciers, Laminoirs, Cisailles, Tours à repousser et à lisser, etc.

2. **Machines-Outils modernes.** Tours divers, Etaux limeurs, Machinés à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.

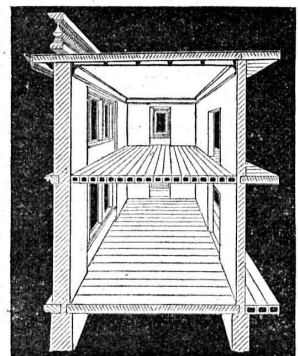
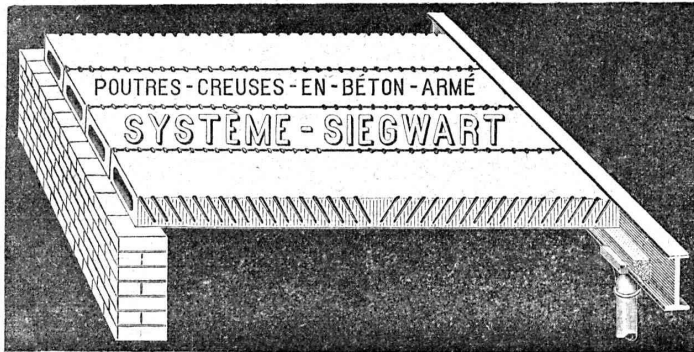
3. **Matériel pour chemins de fer et tramways,** fil de fer et d'acier galvanisé, fil de cuivre. Ressorts pour wagons. Pièces forgées, arbres en acier nickelé, aiguillages et croisements en acier maganese. Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.



POUTRES SIEGWART

Plancher en béton armé, consistant en poutres creuses fabriquées séparément à l'avance dans nos usines à Lyss et mises sur place l'une à côté de l'autre. Pose très simple, sans coffrage, ni échafaudage, par conséquent point de danger d'un décentrement prématuré.

Possibilité de charger les planchers immédiatement après la pose des poutres, permettant ainsi un avancement des travaux sans retard.



Grande sécurité contre l'incendie et action isolante au point de vue de la température et du son.

Devis gratuits à disposition.

Production annuelle : 30 à 50,000 m².

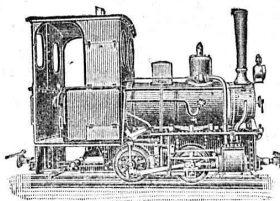
G. & A. BANGERTER Fabrique de produits en ciment.

LYSS (Berne).

Seuls concessionnaires pour les cantons de Bâle, Soleure, Berne et la Suisse romande.

Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève : **M. L. KOCH, à LAUSANNE**

Le plus ancien et plus éprouvé des systèmes de béton armé, fabriqués machinalement

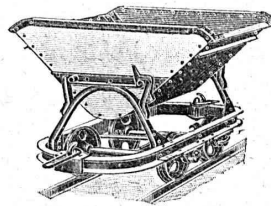


Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes

Orenstein & Koppel

ZURICH I. St-Urbangasse, 4 (Theaterstrasse)

4603
Rails, voies, changements de voie,
plaques tournantes, wagnons de toute
sorte, locomotives, locomobiles, dragues.
GRANDS ENTREPOTS A RENENS





MONTBARON & GAUTSCHI
NEUCHÂTEL SUISSE

CLICHÉS

PHOTOGRAVURE MODERNE
AUTOTYPAGE, 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

pour Scaphandriers et Mineurs.
CULOTTES,

BAS et BOTTES à EAU
Tubes et Feuilles en Ebonite.

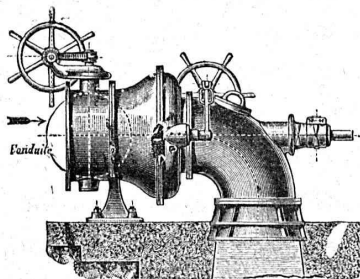
Guttapercha.
BANDES CAOUTCHOUCIÈRES
isolantes.

Tubes à gaz. 3801

MANTEAUX et PELERINES
en tissus caoutchoutés.

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. 3574

Compresseurs d'air.

Pressoirs à vin continus.
Pétrins et Fours mécaniques

Tuyauterie en tôle.
Chaudronnerie. Charpentes
et Ponts en fer.

Trüb, Fierz & Co, Hombrechtikon, Zurich

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

recommandent leurs **NOUVEAUX TYPES** :

Voltmètres

Ampèremètres

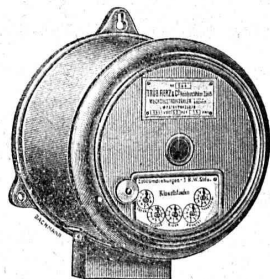
Wattmètres

Instruments de contrôle et de laboratoire.

Appareils enregistreurs
ainsi que **Compteurs**
pour courants alternatifs.

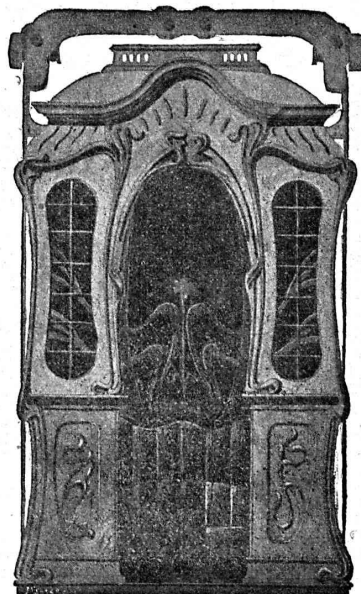
Fabrication exclusivement de 1^{er} ordre
Fondée en 1893.

Télégramme: Trüb, Hombrechtikon.



TÉLÉPHONE

FABRIQUE SPÉCIALE POUR
Ascenseurs et Monte-charges
ÉLECTRIQUES
SCHINDLER & Cie, 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.

1300 installations
en fonction.

Un cheval suffit
pour ascenseur de
3 personnes.

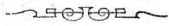
**Seul Ascenseur Electrique marchant sans
bruit tout en étant d'un bon rendement.**

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

240

RENFER & C^o, S. A.

Boujean & Bienne.



4793 - 1

SCIERIES, PARQUETERIE, USINE D'INJECTION
POTEAUX injectés
pour **Conduites électriques.**

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

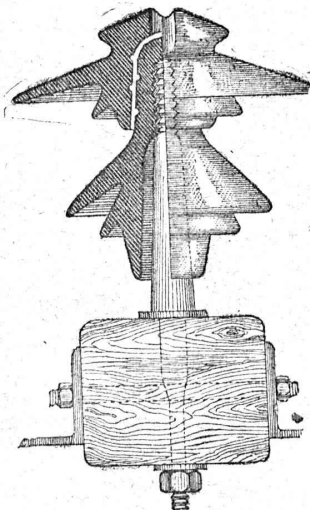
MILAN (ITALIE).

Capital L. 8,000,000 entièrement versé 4530

ISOLATEURS

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

BASES et MANCHES pour interrupteurs.



VIOLES

pour lampes électriques, etc., etc.

CATALOGUES gratis 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

4500

CARRIÈRES, MINES
TUNNELS et GALERIES

La plus ancienne et la plus importante
maison du monde.

AIR COMPRIMÉ

Compresseurs. --- Outils pour métallurgie.

PAPIERS HÉLIOGRAPHIQUES et à CALQUEK

Décalques d'après Héliographie



SPÉCIALITÉ :

Procédé à sec

ATELIERS HÉLIOGRAPHIQUES

Suisses, S. A., ci-devant **Hatt & C^o**

ZURICH, BERNE et St-GALL



487

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

4913

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 tous les joints, toutes les pièces d'assemblage nécessaires.

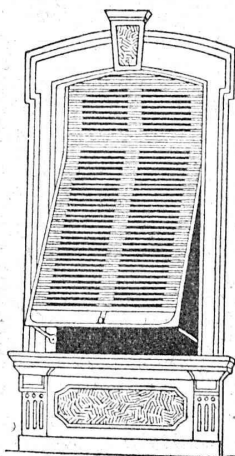
Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing^r, 5, Breitingerstrasse, 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 apprécié
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, 42, Rue du Delta.

CUIVRE ÉLECTROLYTIQUE

FILS DE CUIVRE DE HAUTE CONDUCTIBILITÉ mous,
demi-durs et durs. 3781-1

FILS DE TROLLEY rond et à double champignon pour traction
électrique.

FILS CARRÉS, MÉPLATS, DEMI-RONDS, OVALES,
PROFILÉS, etc.

BARRES, rondes, carrées, méplates et profilées, toutes sections.

CABLES nus de toutes sections, en couronnes ou sur bobines.

Planches, Bandes, Ronds, etc. Bronze phosphoreux.

Fils de Bronze pour téléphonie, pour frettage et autres usages.

TUBES EN CUIVRE ROUGE SANS SOUDURE

Grand stock assorti. — Exécution rapide.

Kleinert & Cie, à Bienne.

Agents généraux de la Compagnie des Tréfileries du Havre

Anciens Etablissements Lazare Weiler, à Paris.

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

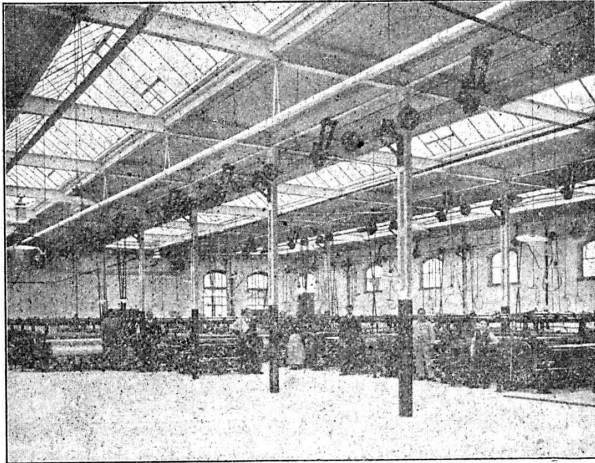
pp BRANDT, BRANDAU & Cie

(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

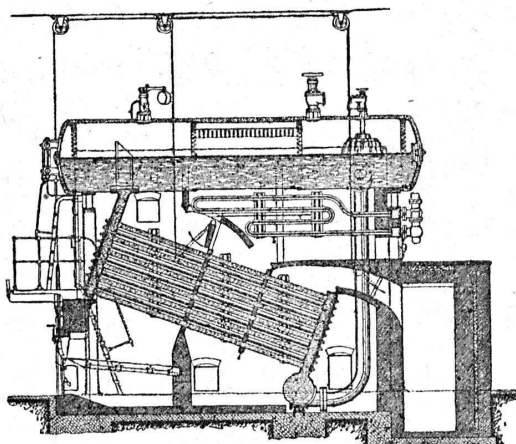
Propriétaires du Brevet :
SEQUIN & KNOBEL
Ingén. civils pr Constructions industrielles modernes
R Ü T I (Zürich).

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.