

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 36 (1910)
Heft: 2

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

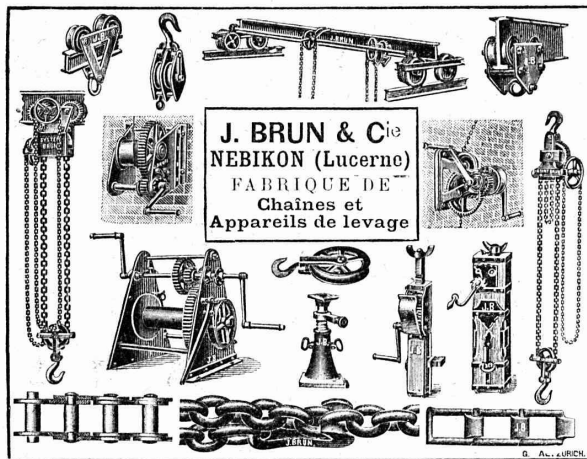
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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](#)

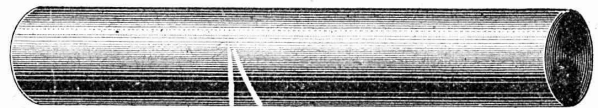
Download PDF: 12.01.2026

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



J. BRUN & Cie
NEBIKON (Lucerne)
FABRIQUE DE
Chaines et
Appareils de levage

ARBRES DE TRANSMISSION
en acier comprimé et tourné, poli.

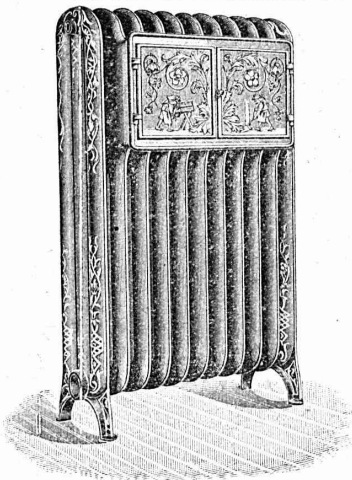


Montandon & Cie S.A. Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous



Aciers laminés à froid jusqu'à 180^m/_m de largeur



Ele PÆRLI & Cie
* * *
BIENNE 3784 LAUSANNE

Chauffages centraux
de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.

ENTREPRISES GÉNÉRALES
de VITRERIE en tous genres.
Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

P. CHIARA
Pl. St-Laurent, Lausanne.
Verres de toutes sortes en gros et détail.

FERMETURES

automatiques à rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR. GAUGER À ZÜRICH

207

Alf. DIENER & Co, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

de 5407

※ la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. ※

Spécialités : Isolateurs pour haute et basse tension
en porcelaine dure.

※ ※ Adt Frères, Société anonyme, Ennheim. ※ ※

Tubes isolateurs : avec armature de laiton ; avec armature
de tôle d'acier plombée ; avec armature d'acier sans
soudure ; sans armature de métal.

※ ※ ※ F.-W. Busch, Lüdenscheid. ※ ※ ※

Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Ing. V. Tedeschi & Cie, Société anonyme, à Turin.

Câbles et fils électriques.

Deutsch-oesterr. Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite
d'eau et du gaz ; poteaux pour le transport de l'énergie
électrique. Tuyaux avec soudure.

Entreprise générale d'installations de chauffage

A. CUÉNOUD, INGÉNIEUR

St-Roch, 3 et 5 — LAUSANNE — St-Roch, 3 et 5

Chauffages centraux à eau chaude et vapeur
basse pression.

Installations de cuisines d'hôtels et restaurants.

Buanderies. — Blanchisseries à vapeur. 5334

Cheminées de salon. — Calorifères. — Poêles.

→ Prix-courant. — Devis et visite sur demande. ←

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES
par procédé électrique breveté.

CHAINES en TOUS GENRES

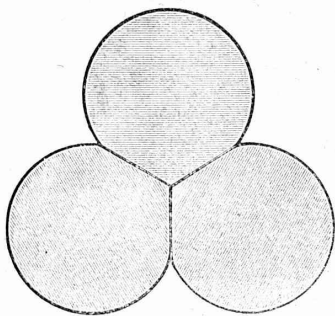


pour l'Industrie et l'Agriculture.

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

N.B. — La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

C. OECHSLIN zum MANDELBAUM, SCHAFFHOUSE



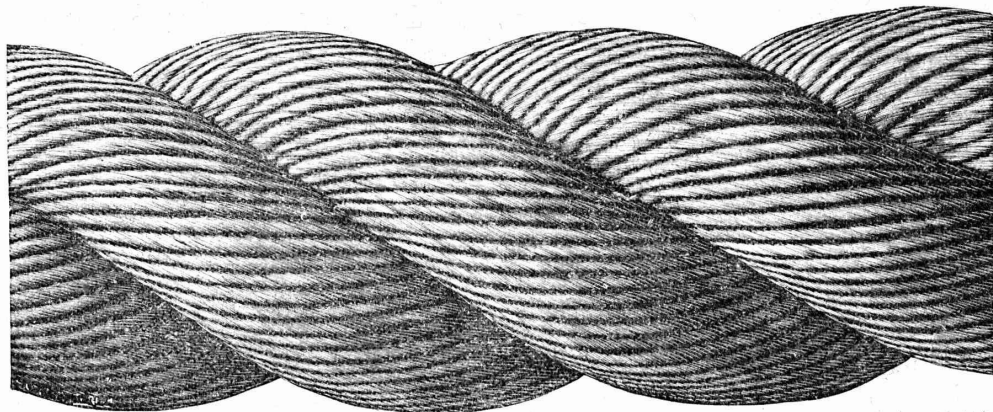
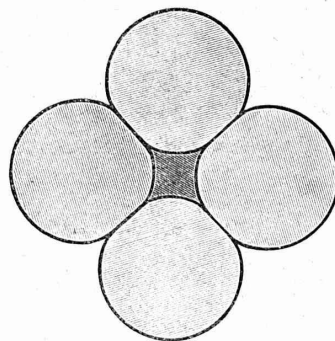
CORDES pour TRANSMISSIONS
à 3 et 4 torons

en chanvre de Manille
en chanvre badois teille
en coton Louisiane et Jumel.

SPECIALITÉ: 5312-4

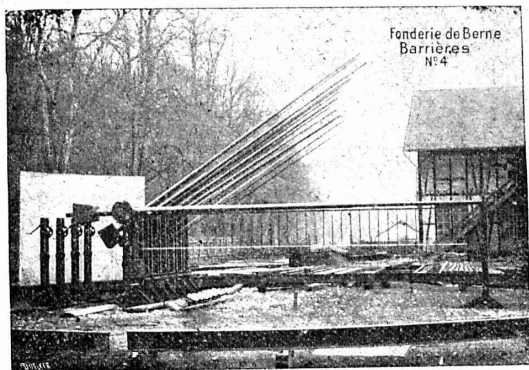
Cordes en coton
pour selfacteurs.

MONTEURS INSTRUITS A DISPOSITION



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 Vignol 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 60 funiculaires.

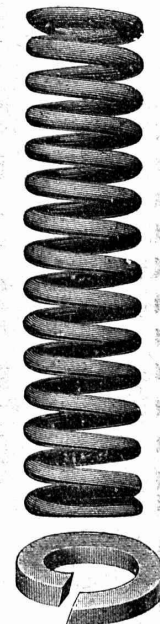
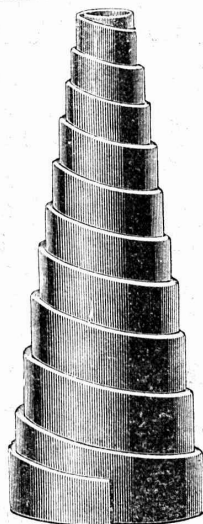
Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

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 Ing^r Conseil



Fabrication spéciale de
RESSORTS
en tous genres.

Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 4963

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

Baumann Frères, Ruti (Zurich).

FRANCIILLON & CIE LAUSANNE FRANCIILLON & CIE LAUSANNE

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE **ESCHER WYSS & Cie**

Fondés en 1805. **ZURICH (Suisse) et RAVENSBURG (Wurtemberg).** Fondés en 1805.

Exposition universelle de Paris 1900 : Quatre Grand Prix et Deux Médailles d'Or.

MACHINES à VAPEUR

de toute puissance, à distribution combinée Corliss et à soupapes. Machines à distribution à tiroirs. — Machines horizontales ou verticales à un, deux, trois ou quatre cylindres, à marche lente ou rapide, pour actionnement de fabriques, de dynamos pour éclairage ou transport de force, de tramways, etc. — **Turbines à vapeur.**

Chaudières à vapeur de toute grandeur.

3746

Autres spécialités :

Turbines en tout genre et régulateurs de précision. Travaux de chaudronnerie en tous genres. Pompes à vapeur. Machines à glace et à froid. Compresseurs à air. Bateaux à vapeur et machines marines. Bateaux à

naphte. Bateaux en aluminium. Canots à moteur à vapeur. Transmissions et transports de force. Machines pour la fabrication du papier et du carton. Installations complètes pour la fabrication de pâte de bois. Machines à polir et à caneler.

S. A. DES ATELIERS DE MÉCANIQUE DE PRÉCISION DE TERRITET

Exposition Internationale

d'Electricité,

Marseille 1908,

GRAND PRIX

COMPTEURS d'ENERGIE ÉLECTRIQUE

pour courants :

continu

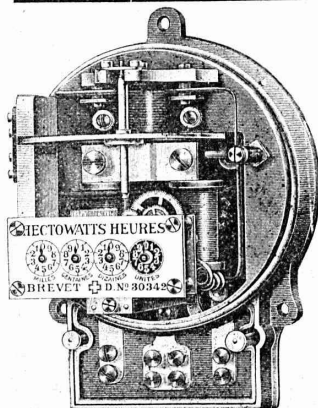
alternatif

monophasé

biphasé

triphase

5061



COMPTEURS à DOUBLE TARIF (jour et nuit).

COMPTEURS à TARIFS MULTIPLES.

Compteurs-Horaires (ne nécessitant pas de remontage)
pour courant alternatif.

LAMPES à ARC (Perdrisat) { de 2 à 5 ampères p^r ECLAIRAGE.
pour courants alternatif et continu { de 2 à 50 » PROJECTIONS.

FERS A REPASSER ÉLECTRIQUES

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.

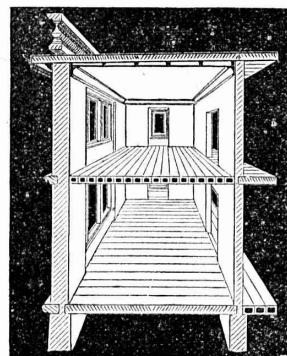
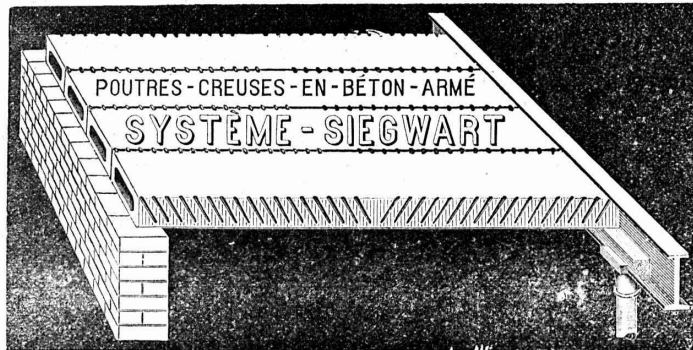
G. & A. BANGERTER Fabrique de produits en ciment.
LYSS (Berne).

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

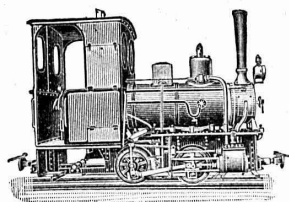
Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève :

M. H. BANGERTER fils,

bureau Alf. ECOFFEY, gare du Flon, LAUSANNE



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



E
T
N
E
V

Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes

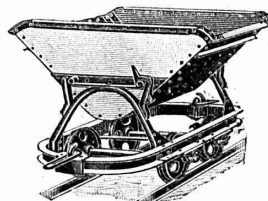
Orenstein & Koppel

ZURICH I. St-Urbangasse, 4 (Theaterstrasse)

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

ENTREPOTS A RENENS

LOCATION



5256

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

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

Spécialités :

Tuyaux en CAOUTCHOUC
pour conduites d'eau, acide,
air, gaz, etc. 5490

Tuyaux à spirale. Tuyaux
de chanvre avec ou sans cou-
che de caoutchouc à l'intérieur

ARTICLES POUR JOINTS
Feuilles en caoutchouc dans
toutes les qualités. Anneaux,
rondelles, tampons, clapets,
soupapes, etc., en caoutchouc.
Fibre en feuille, Ebonite et
Amiante.

GANTS ET TABLIERS
D'AMIANTE

pour fonderies.
BACHES & COUVERTURES
de chevaux imperméables.

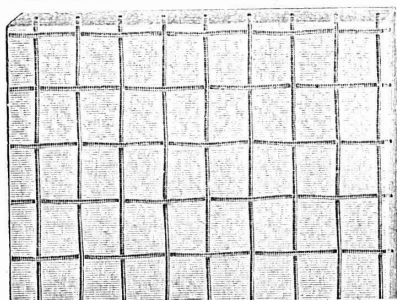
**LE MEILLEUR
VERRE ARMÉ**

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 chaleur 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. (5247)

Dalles armées.

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

Les représentants :

RUPPERT, SINGER & Cie, ZURICH

Commerce de verre,

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

Fabrique spéciale pour

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & Cie, Lucerne.

Bureau et atelier à Lausanne, rue St-Roch, 3 et 5,

A. CUÉNOUD, ingénieur, représentant.

Maison
DE CONFIANCE
fondée en 1874.

Commande par bouton
Commande par corde
Commande par volant, etc.

Marche
silencieuse.

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

Parachute infallible.

Derniers modèles
américains.

1500 installations
en fonction.



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

Pour la fabrication de pierres factices

Farine, sable et grains artificiels dans toutes les couleurs.

Mélange prêt à l'emploi pour imitation de granit.

5124

Grains de terrazzo pour la mosaïque et cubes de marbre.

Herzogenbuchsée.

Peter Kramer

succ. de Ed. Wuethrich & Cie.

FABRIQUE D'ACCUMULATEURS D'OERLIKON

OERLIKON, près Zurich.

ACCUMULATEURS

pour toutes applications.

5228

Bureau pour la Suisse romande :

LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

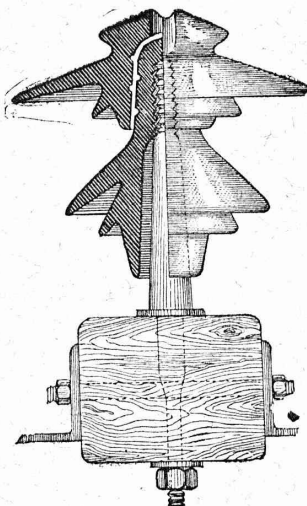
RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 10,000,000 entièrement versé 5526

ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE



SUPPORTS
en fer homogène pour Isolateurs.

CATALOGUES gratuits sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co, BALE

A. SCHMID

Atelier de Construction, Sihl

ZURICH

Fondé en 1871. Plus hautes récompenses.

Spécialités :

Moteurs hydrauliques et Turbines

pour la petite industrie.

Pompes à piston

pour toute hauteur de refoulement pour alimentations hydrauliques, établissements industriels, maisons d'habitation, villas, hôtels, etc., actionnés par moteurs à gaz, à benzine, électriques, ou turbines.

Compteurs à eau

pour toute pression. Plus grande exactitude. Indispensable pour tout propriétaire de chaudières à vapeur.

5335

Machines à colonnes d'eau.

Presses hydrauliques.

Pompes à comprimer l'air.

(Za 2593 g)

Pompes à faire le vide.

Machines spéciales en tous genres.

Louis PERRIER

GENÈVE - 7, Rue du Vuache, 7 - GENÈVE

Entrepreneur de maçonnerie et béton armé.

Spécialité de blocs creux en béton armé pour construction de villas, ateliers, etc., etc.

Béton armé système Münch, pour planchers, ponts, réservoirs, fondations, etc. 5350

Matériaux isolants de tout genre
pour constructions

CARTONS BITUMÉS - PAPIERS pour COUVERTURE
VÉRITABLE CIMENT LIGNEUX de qualité supérieure.

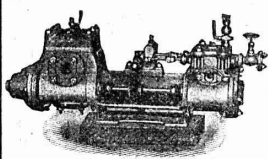
Marque : C. Schmidt & Cie, Hirschberg. 5169

CARTON FEUTRE ISOLANT - CARBOLINÉUM, etc.
Tous les matériaux pour la Couverture en Ciment ligneux.

Meynadier & Cie, Zurich V

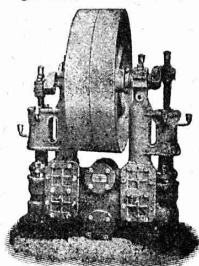
Weise & Monski, Halle s. S.

Télégr. Weisens-Hallesaale.



Représentant pour la Suisse:
G.-A. Bourgeois-Richter, Ingén.
5, Breitingenstr., ZURICH II.

5153



Pompes

à vapeur « Duplex » et à volant,
à plongeurs horizontales et verti-
cales, à courroie et engrenages,
à vide et compresseurs d'air.

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 5269

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf- Oberbilk,

recommande ses

5406

Tuyaux en fer forgé

jusqu'à 1500 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, Breitingenstrasse,
ZURICH II.

G. HASLER (S. A.), BERNE

— Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER —

FONDÉ EN 1852

APPAREILS TÉLÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à courant fort.

== Indicateurs et Enregistreurs télégraphiques de Niveau d'eau ==
limnigraphes, chronographes, etc.

==== Indicateurs et Enregistreurs de Vitesse ====
pour automobiles, locomotives et tramways.

==== Appareils électriques de Bloc et de Signaux ====
pour chemin de fer.

Terrazzo et poudre pour pierres artificielles

Imitant les principaux matériaux de construction suisses,
en toute couleur et selon la granulation désirée. Cubes exacts.

Spécialité: POUDRE DE PIERRE imitant la molasse
de Berne et MALTATINA, la meilleure poudre pour orne-
mentation extérieure et intérieure en couleurs variées.

Fabrique de Terrazzo

G. HOSTETTLER

5520

Freiburgstr. 70-72. — Berne — Téléphone 2497.

LIÈGES AGGLOMÉRÉS

spécialement préparés pour le Bâtiment et l'Industrie.

L. PHILIPPE & Cie

Agents généraux de la Société suisse des Lièges agglomérés.

TÉLÉPHONE 2588 — Terreaux 2, LAUSANNE — TÉLÉPHONE 2588

Fourniture et application pour tous les cas d'isolement du BRUIT, du FROID
et de la CHALEUR — BRIQUES, CARREAUX et PANNEAUX de toutes
épaisseurs et dimensions, légers, isolants, inodores, incombustibles.

Planchers hygiéniques en « LIEGITE » pour Parquets, Revêtements,
Dallages sans joints, et sous-sols pour Linoleums. 5425

Usines des Grands Crêts près Vallorbe.

Fabrique de Chaux éminemment hydrauliques

Produits des Usines:

Les plus avantageux de la Suisse soit comme rendement soit comme résistance.

1^o Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « Simplon ».

2^o Chaux hydraulique lourde.

Résultat moyen des essais faits par le bureau fédéral de Zurich avec des chaux prélevées au hasard par la Société Brandt-Brandau & Co, au cours des travaux du Tunnel du Simplon. Au bout de 28 jours: 16 kg. par cm² à la traction; 136 kg. par cm² à l'écrasement.

Densité de la chaux 800 kg. par m³.

INSTALLATION MODERNE LA PLUS PERFECTIONNÉE

Analyses et essais du laboratoire fédéral de Zurich à disposition.

==== Contenance des silos 10,000 T. — Production journalière 150 T. — Puissance électrique 200 chevaux. ====

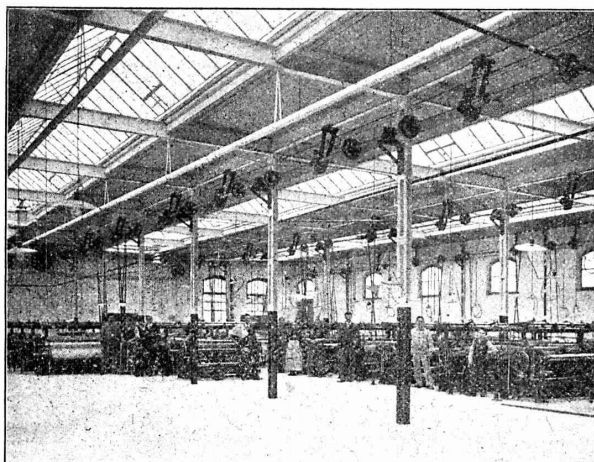
Fournisseur de l'Entreprise des Forces motrices du Rhône, à St-Maurice, de l'Entreprise du Tunnel du Simplon
et des Grands travaux hydrauliques pour la fabrique d'aluminium Chippis-Sierre.

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

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

Médaille d'or : 5276
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

RÜTI (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

S. A. Gips-Union :: Zurich

Société de 24 fabriques Suisses de Plâtre réunies.

— Case postale 1054 —
TÉLÉPHONE N° 5950

* Bureau central à ZURICH *

Adresse télégraphique :
GIPSUMION ZURICH

➡ Pour la Suisse française s'adresser à S. A. GIPS-UNION, USINE DE BEX (Vaud). ➡

FABRICATION DE :

4889

Gypse blanc et à dégrossir.

Felsenite (gypse hydraulique) pour planchers sans joints, incombustibles et imperméables, meilleure couche de réception pour linoléum.

Gypse à mouler et Gypse d'Albâtre.

Gypse à semer pour l'agriculture.

Briques en gypse pour galandages insonores et légers.

Planches de gypse en roseaux et en fibres de cocos pour plafonds, revêtements, galandages, etc.

Matériaux isolants, secs, incombustibles.

Construction intérieure la plus salubre et prompte à toute saison.

Echantillons et prix franco sur demande.

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

G. WEBER, constructeur

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ

LAUSANNE

4812

CHAUFFAGES CENTRAUX

à 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.

St-Petersbourg 1909. Grande Médaille d'Or.

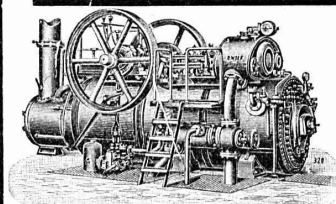
R. WOLF

Magdebourg-Buckau

Représentant :

W. THIELE

Zurich.



Demi-Fixes

ET

Locomobiles

à vapeur saturée et à
vapeur surchauffée
de 10 à 800 chevaux.

**FORCE MOTRICE LA PLUS ÉCONOMIQUE POUR
TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE**

Production 650,000 chevaux.