

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 36 (1910)
Heft: 6

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>

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, Ensheim. ※ ※

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.

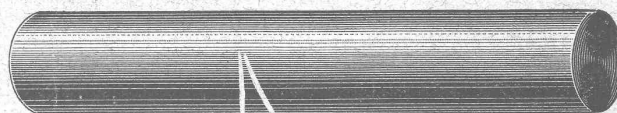
Manufacture de Lampes à incandescence métallique PHILIPS, Soc. anonyme, à Eindhoven (Hollande).

Economie de courant 70-75 % Les lampes Philips fonctionnent dans toutes les positions.

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.

ARBRES DE TRANSMISSION
en acier comprimé et tourné, poli.

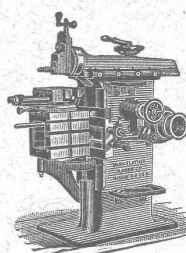


Montandon & Cie S.A. Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous



Aciers laminés à froid jusqu'à 180 mm de largeur

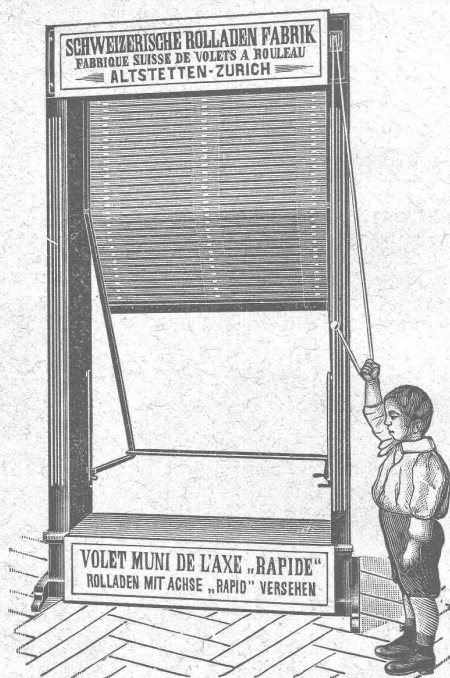


J. Lambercier & Co, Genève

* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. *
SPÉCIALITÉ DE 239

Fournitures pour Usines

** Organes de transmissions. **
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.
MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES



Fabrique Suisse de Voilets à Rouleau
Alstetten-Zurich

Livre :

Voilets à rouleau en tôle d'acier ondulée
Voilets à rouleau en bois

munis des derniers perfectionnements brevetés.

Nouvel axe Marque : RAPIDE
Nouveau bras de projection » STABLE

Echantillons, catalogues, prix et devis gratis sur demande.

REPRÉSENTANTS :

5584

E. GABUS, Genève, 42, Rue du Rhône.

L. KOCH, Lausanne, Square de Georgette, 1. Téléphone 549.

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.

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

ACADÉMIE DE COMMERCE

LAUSANNE

COURS DE :

Industrie

Commerce

Banque

5667

10 Conférences sur l'Aviation du 23 mai au 25 juillet.

Programme gratis. Bureaux et auditoires : Galeries du Commerce.

Contre les caves humides

même à la pression la plus élevée des eaux du sous-sol

Parois humides

et leurs conséquences: moisissure, crépissage tombant en écailles, efflorescences etc.

Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres carrés rendus imperméables. Prospectus gratuits!

**Simple!
Bon marché! Durable!**

Médailles d'or.

Brevet allemand.
10 Brevets étrangers.

CÉRÉSITE

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalie)
Fabricants de l'Emulsion „Wunner“ au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entier.
Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Représentant général: G. BOSSHARD, Bahnhofstrasse 73 a, ZURICH

**ENTREPRISES GÉNÉRALES
de VITRERIE en tous genres.**

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

P. CHIARA

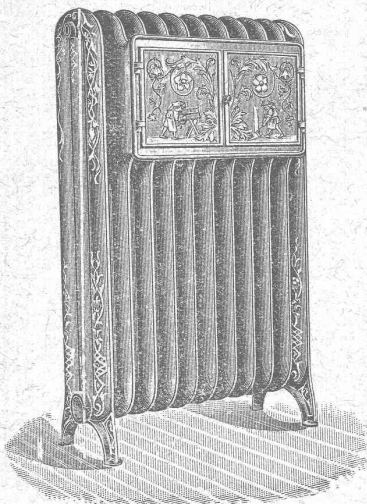
Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.

FERMETURES

automatiques à rouleaux
EN TÔLE ONDULÉE
FR. GAUGER À ZÜRICH

207



Ele PÆRLI & Cie
* *
BIENNE 3784 LAUSANNE

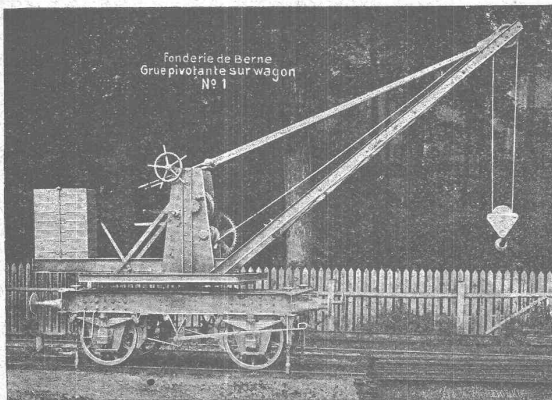
Chauffages centraux
de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellentes références.

**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.

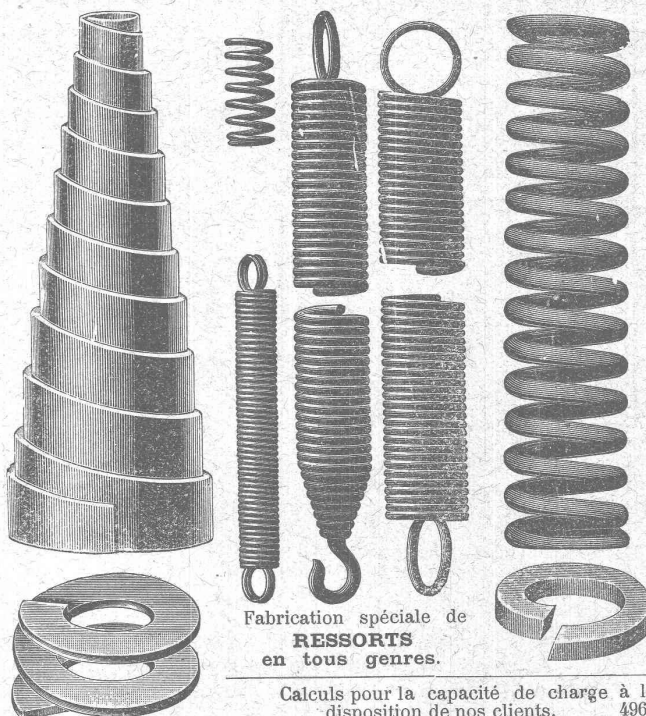
Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

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 1838 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ing^r Conseil

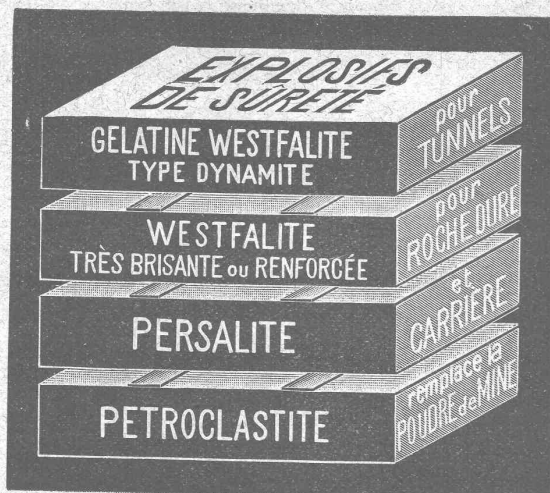


Fabrication spéciale de
RESSORTS
en tous genres.

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).

Transport par chemin de fer
sans formalité.



Incongelables.

POUR TOUS GENRES DE TRAVAUX



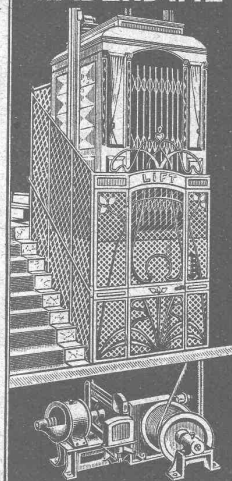
Westf. Anh. Sprengstoff A.-G.

FABRIK URDORF (près Zurich)

Agence générale pour la Suisse française :

Petitpierre fils & C^{ie}, Neuchâtel.

Laué Frères
WÄDENSWIL



Fondée 1878

SPÉCIALITÉ
Lifts-Ascenseurs

(Z à 1437 g)

SPÉCIALITÉ DE

CARREAUX

Mosaïque en Ciment comprimé.

Fritz JENNY ROLLE

Maison fondée en 1850.

DESSINS d'après ALBUM et sur
COMMANDE

Représentant: J.-A. GÜPFERT, techn. constr., pl. Longemalle 4, Genève

Hartmann & Braun A.-G. Frankfurt a. M.

Instruments de mesure électriques
en tous genres.

Représentant général pour la Suisse :

CAMILLE BAUER, BALE, Dornacherstrasse, 18.

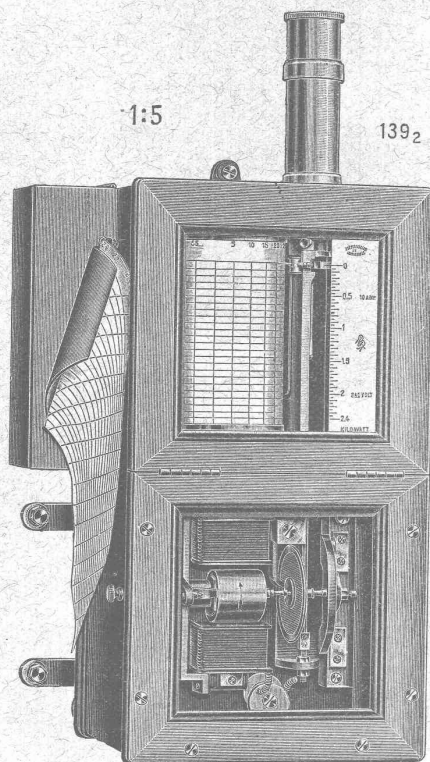
Instruments enregistreurs

pour

mesure de courant, de tension et d'intensité.

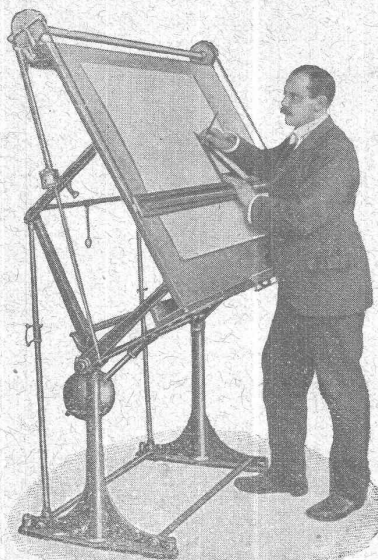
Appareils enregistreurs de température et manomètres.

Enregistrement en coordonnées droites. Changement périodique de la bande enregistreuse pour courtes durées d'exploitation ou bandes enregistreuses déroulantes pour un plus long usage, sortant librement ou avec bobine enroulante automatique des bandes écrites. — Mouvements d'horlogerie pour diverses vitesses du papier.



Wattmètre avec bande enregistreuse déroulante.

Indicateurs enregistreurs de courants maxima et de court-circuits.



Emile PFENNINGER & C^{ie} **LAUSANNE Rue du Midi, 20 LAUSANNE**

Installations complètes de bureaux techniques
et d'héliographie.

Table à dessiner verticale.

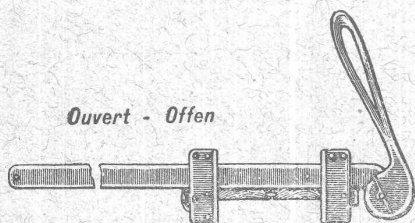
Grand choix de Papiers à dessin, à calquer et à héliographier.

Papiers millimétrés en rouleaux, en feuilles et en blocs.

TOILE A CALQUER

5525

Catalogues et échantillons des papiers gratuits et franco.

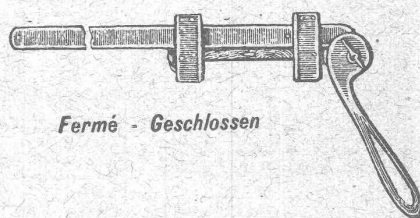


TERMINUS

BREVET + 31203 (5045-3)

NOUVEAU SERRE-JOINTS
à serrage instantané.

Concessionnaires de la vente en Suisse:
MAX SCHMIDT & C^{ie}
Place St-Laurent 25 et Terreaux 2, Lausanne.



BUREAU TECHNIQUE **J. BOIS, ingénieur.** **GENÈVE, Rue des Allemands, 6.**

Etude, projet et surveillance de
Constructions **métalliques** et en **béton armé**
(planchers, charpentes, pylônes, ponts, etc.).
Installations **hydrauliques**,
usines **électrogénératrices**, etc.
Nombreux ouvrages exécutés. — Références selon désir.
Expertises. — Consultations techniques.

Librairie F. Rouge & C^{ie}

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

Dictionnaires techniques illustrés, en six langues.

TOME VI. *Chemins de fer. Matériel roulant,* 12 fr. 50

L'ART DE CONSTRUIRE

Maconneries et terrassements. — Charpente. — Couverture
et autres travaux de bâtiment. — Matériaux et calculs de
résistance. — Estimation des travaux.

Ouvrage nécessaire aux ingénieurs, architectes, entrepre-
neurs, conducteurs, etc., par J. CLAUDEL & L. LARO-
QUE. Relié, 24 fr.

Librairie F. Rouge & C^{ie}, Lausanne

6, Rue Haldimand, 6.

Fabrication des huiles minérales et pyrogénées.
Préparation des huiles composées pour le
graissage des machines et autres huiles spé-
ciales, par R. EHRSAM. In-8°, 10 fr.

Installations électriques de force et lumière.
Schémas de connections, par AD. CURCHOD. Grand
in-8°, 4 fr. 50

Etude sur l'organisation rationnelle des usines.
Règles générales. — Services techniques. — Magasins. —
Fabrication. — Service commercial. — Comptabilité, par
J. SIMONET. 2^e édition complètement remaniée et aug-
mentée. Grand in-8°, 7 fr. 50

Etude théorique et pratique sur le transport et la
manutention mécaniques des matériaux et
marchandises dans les usines, les magasins,
les chantiers, les mines, etc., par G. HANFFSTEN-
GEL.

TOME I. *Calcul et construction des transporteurs continus.*
In-8°, avec figures. Relié, 15 fr.

Manuel d'horlogerie, par J. GONDY. In-48, avec figu-
res, cartonné, 5 fr.

HENEL et TSCHARMANN. **Das Einzel-Wohnhaus der**
Neuzeit. In-4 de 180 pages, avec 224 perspectives et
plans, relié, 10 fr.

— **Die Wohnung der Neuzeit.** In-4 avec 244 pers-
pectives et plans, relié, 10 fr.

KURT HOPPE. **Garten und Garten-Architecturen.** 1
vol. de 100 pages avec de nombreuses photographies, 4 fr.

A. GUNTHER. **Villen Entwürfe,** 50 feuilles en couleur,
9 fr. 35.

BONNAL, A. **Exploitation commerciale des chemins de fer.**
Intérêt général, intérêt local. **Tramways.** Petit in-8°,
avec figures, 16 fr.

ESCHER WYSS & Cie

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

Fondés en 1805. ZÜRICH (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 canneler.

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

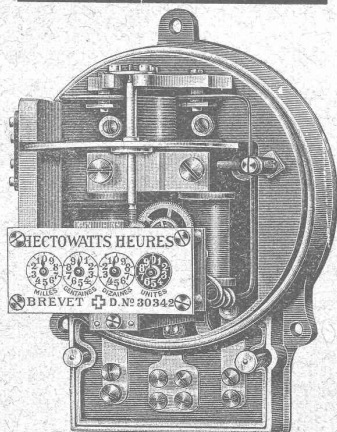
alternatif

monophasé

biphasé

triphasé

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

Sté an. d'Escaut et Meuse

Capital : Fr. 5.000.000 5463

Usines : ANZIN (France) et à SCLESSIN (Belgique)

Représentant : Adolphe Diener, Métaux, Zurich I, Neuuhofstrasse 14, Paradeplatz

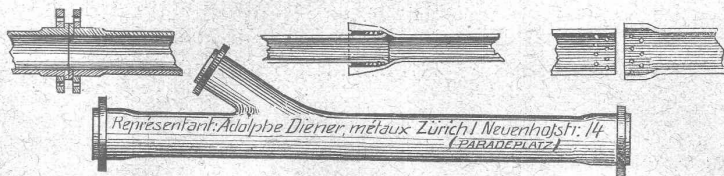
Tubes en fer et en acier soudés et sans soudure

Tubes en acier à emboîtement, asphaltés et enveloppés de jute asphalté, système MANNESMANN, pour canalisations souterraines, d'eau et de gaz.

Tubes bouilleurs étirés ou laminés sans soudure système MANNESMANN.

Conduites forcées jusqu'à 3 mètres de diamètre pour captation d'eau.

Poteaux à retreints gradués, laminés, sans soudure, système MANNESMANN, pour traction et éclairage électriques.



Représentant: Adolphe Diener, métaux Zurich I Neuuhofstr. 14 (PARADEPLATZ)

Matériaux isolants

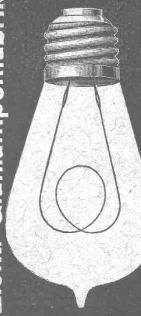
de tout genre pour Constructions

Meynadier & Cie

ZÜRICH V

Tous les matériaux
pour la Couverture
en Ciment ligneux.

Elekt. Glühlampenfabrik



AARAU, SUISSE

Tonwerk Lausen A. G. (Bâle-Campagne)

Fabrique de Produits réfractaires.

La plus grande fabrique de cette spécialité en Suisse.



5256

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

MANUFACTURE
de CAOUTCHOUC
V^o 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 couche 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.

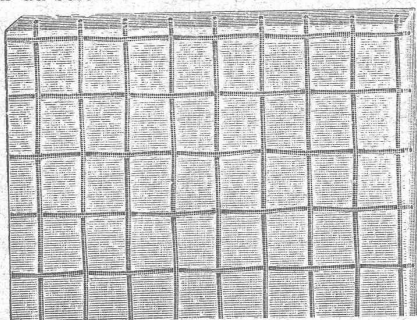
LE MEILLEUR VERRE ARMÉ

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 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. (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 & 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.

Fabrique spéciale pour

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & C^{ie}, 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.

L. BECK-WELTY

Ancien atelier Albert Pamblanc. 5639

6, Place du Pont LAUSANNE Place du Pont, 6.

Entreprise spéciale de COUVERTURES en Ciment ligneux.

Installation et vérification de Paratonnerres. Ferblanterie et Couverture pour bâtiments. Plomberie. Appareillage pour eau et gaz

Téléphone N° 1507.

FABRIQUE D'ACCUMULATEURS D'OERLIKON

OERLIKON, près Zurich.

ACCUMULATEURS

pour toutes applications.

5228

Bureau pour la Suisse romande :

LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

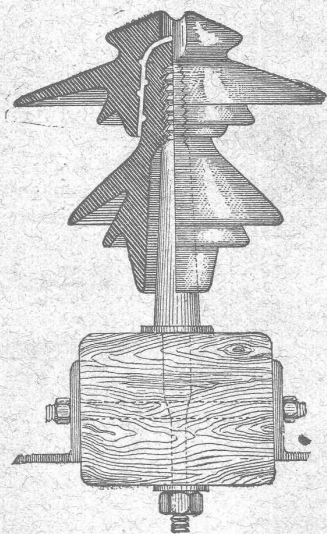
RICHARD - GINORI

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 gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co, BALE

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. 5278

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.

Planelles en asphalte comprimé, résistantes à 335 kgs par cm².

POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5941

H. LAVANCHY & FILS

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 151.
LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.

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 1182 g)

Pompes à faire le vide.

Machines spéciales en tous genres.

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. —

Technicum du Locle

Etudes théoriques et Travail pratique.

Sections de Techniciens.

Sections de Praticiens.

Ecole d'Horlogerie

et Branches annexes.

Ecole de Mécanique.

Ecole d'Electrotechnique.

Règlement, programmes et tous renseignements par
l'Administration du Technicum du Locle.

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.

Exploitation de Marbre de la carrière de Daviaz

MASSONGEX (Valais).

Pierre dure de qualité exceptionnelle (supérieure mais assimilable à
celles de Collombey et Arvel), à grain fin homogène gris-clair, rose-vert,
résistant à plus de 1600 kilos au centimètre carré; inaltérable aux intem-
péries. — Pour travaux de constructions soignées: Pierre de taille de
premier choix pour bâtiments, marbreries, etc.

Envoi d'échantillons et devis sur vu des plans et dessins soumis.

Vente de Mastic Meyer.

Cette carrière, en bon état d'exploitation et bien outillée, serait cédée
au besoin à un preneur intelligent connaissant la partie. Conditions avan-
tageuses. (5592)

C. CHAMOREL

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, Lausanne.

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. ====

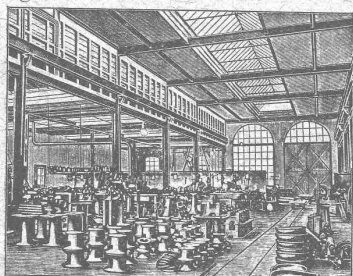
Fournisseur de l'Entreprise des Forces motrices du Rhône, à St-Maurice, de l'Entreprise du Tunnel du Simplon
et des Grands travaux hydrauliques pour la fabrique d'aluminium Chippis-Sierre.

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

Brevets + N° 23428 et 43278

TOITURES PLATES

avec nouveau système breveté de

Jour d'en haut (Lanternaux à vitrage sans mastic)

avec dispositif d'aérage très efficace, très avantageux pour toutes constructions industrielles.

Système le plus rationnel pour :

Usines de constructions mécaniques et électriques. — Ateliers. — Fonderies.
Industries textiles. — Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. 5453
Halles à marchandises. — Entrepôts. — Marchés couverts, etc., etc.

AVANTAGES DU SYSTÈME :

1. Il convient 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 se répartissant uniformément dans tout le local.
4. Vitrage solide, breveté, sans mastic ; glaces montées sur des garnitures élastiques empêchant le plus sûrement possible la casse et protégeant les locaux contre la pénétration de la pluie et de la neige et contre la fumée et les poussières.
5. Dispositif d'aérage très efficace, constitué par des châssis doubles (aux 2 côtés des lanternaux), se maintenant à toute position d'ouverture voulue ; l'air frais, en les traversant horizontalement, aspire et évacue l'air vicié des locaux.
6. Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.
7. Economies importantes par rapport aux frais d'éclairage artificiel et de chauffage. Frais d'entretien très insignifiants, sinon nuls.
8. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige. [supports de même longueur.
9. Montage très facile et rationnel des supports et paliers des transmissions ; la poutraison complètement horizontale permettant d'employer des

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

Le Propriétaire du Brevet :

H. KNOBEL

Ingénieur civil pour Constructions industrielles modernes.
ZURICH IV

Les Concessionnaires et Représentants :

KOCH & Cie, ci-devant **E. Baumberger & Koch**
Entreprise spéciale pour Toitures et Dallages pour
Constructions industrielles, **BALE**

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 :
GIPSUNION 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.

Avis de concours.

La Direction du 1^{er} arrondissement ouvre un concours pour la fourniture et la pose de volets à rouleaux en tôle d'acier et des portes à deux vantaux, avec armature en fer, aux nouvelles remises à locomotives des gares de Lausanne, Sion et Villeneuve.

Les dessins et conditions peuvent être consultés et les formulaires de soumission retirés au bureau central de la Voie, pièce N° 69, à la Razude, à Lausanne.

Les offres doivent être adressées à la Direction soussignée sous pli fermé portant la suscription : « Soumission pour les portes des nouvelles remises de Lausanne, Sion et Villeneuve », le 15 avril au plus tard.

Lausanne, le 18 mars 1910.

C. 275 L.

Direction du 1^{er} arrondissement
des chemins de fer fédéraux.

Mise au concours de travaux.

La Direction du 1^{er} arrondissement des chemins de fer fédéraux, à Lausanne, met au concours les travaux d'infrastructure pour la mise à double voie de la ligne entre Vauderens et Sviriez, y compris la construction d'un Passage inférieur de 4 m. d'ouverture au km. 32,304, sur la commune de Prez.

Les travaux comportent principalement :

- 6000 m³ de terrassements,
- 1000 m³ de maçonneries diverses,
- 2400 m³ d'empierrements,
- 300 m. de coulisse en ciment.

Les plans et les cahiers des charges peuvent être consultés au bureau central de la Voie, pièce N° 62 du bâtiment d'administration N° 1 des C. F. F., à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer des formulaires de soumission.

Les offres portant la suscription « Double voie de Vauderens à Sviriez », devront parvenir sous pli fermé à la Direction soussignée, jusqu'au 15 avril 1910, au plus tard.

Les soumissionnaires resteront liés par leurs offres jusqu'à fin mai 1910.

Lausanne, le 18 mars 1910.

C. 274 L.
Direction du 1^{er} arrondissement
des chemins de fer fédéraux.