

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 36 (1910)
Heft: 14

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

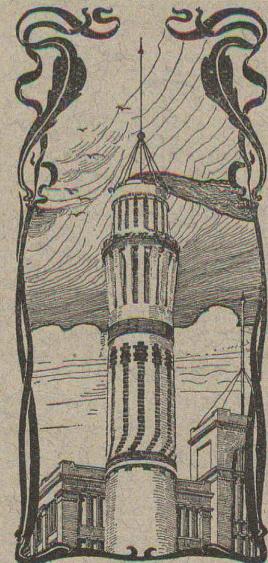
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 14.01.2026

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



J. WALSER & Co
ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS
WINTERTHUR
(Maison fondée en 1880).

SPÉCIALITÉS : 5659

Cheminées d'usines et de Chauffage.

Maçonneries de Chaudières
de tous systèmes.

Construction de Fourneaux
pour tous les services industriels.

Matériaux réfractaires en toutes qualités.

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.

Mise au concours de fournitures.

La Direction du 1^{er} arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, ouvre un concours pour la fourniture et la pose à la gare de Grandvaux d'une grue de chargement pivotante de 6 tonnes de force.

Les intéressés peuvent se procurer les conditions spéciales à cette fourniture au bureau N° 43 du bâtiment d'administration N° 2, à Lausanne.

Les soumissions portant la suscription « Offres pour la fourniture d'une grue de chargement de 6 tonnes de force » devront parvenir, sous pli fermé, à la Direction soussignée, jusqu'au 29 juillet 1910 au plus tard.

Lausanne, le 8 juillet 1910. 568 L.

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

MISE AU CONCOURS

La Commission de construction du nouveau Collège, à Tramelan (Jura Bernois), met au concours la place de

Conducteur de Travaux

(BAUFÜHRER) H. 2523 J.

pour toute la durée des travaux. Connaissance de la langue française exigée. Il ne sera pas alloué de frais de déplacement.

Adresser les offres avec préventions de salaire et certificats de capacités et de bonnes mœurs, à **M. F. Schwarz**, directeur, président de la Commission de construction, à **Tramelan**.

Jeune ingénieur civil (Suisse allemand), diplômé Ecole polytechnique de Zurich, parlant allemand et français, pratique en béton armé et fondations, cherche place pour 15 août, chantier de chemin de fer ou travaux d'eau préféré. Offres sous chiffre Zc 3651 Z, à **Haasenstein & Vogler, Zurich**.

Contre-maître d'usine à gaz

demandé, pouvant prouver expérience dans l'exploitation d'une petite usine à gaz, au courant de tous les travaux d'installation, d'acquisitions et possédant la langue française. Adr. offres avec indication des places occupées, copies de certificats, indication de références et préventions de gage, date d'entrée la plus rapprochée, sous chiffres T. 5625 Y., à **Haasenstein & Vogler, Zurich**.

CANTON DE VAUD

Département de l'Agriculture

CONCOURS

La place

d'ingénieur rural

attaché au Département de l'Agriculture, service des améliorations foncières, est au concours.

Les ingénieurs ruraux porteurs du diplôme de l'Ecole polytechnique fédérale peuvent se renseigner au Département soussigné et adresser leurs offres avec pièces à l'appui à la même adresse, jusqu'au 10 août.

H 33951 L

DÉPARTEMENT
DE L'AGRICULTURE.

La Société Toledo Glass Co, propriétaire du brevet suisse N° 26777, du 17 septembre 1902, pour « Machine pour la fabrication d'objets en verre » désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication de l'article breveté, et serait disposée à céder des licences d'exploitation ou à vendre le brevet.

Préparez d'adresser les offres ou propositions à M. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, 8, b⁴ James Fazy, à Genève, qui les transmettra volontiers à qui de droit.



FACILE À BRASER SUR SIMPLE FORGE AU CASTORIN
SOLIDITÉ = Fonte neuve. DÉPENSE : 1-3 cts.p.cm²
Seuls fabricants: WASSERMANN & C° LAUSANNE



Lausanne.

Polytechnicum.

Librairie F. Rouge & C^{ie}

Lausanne - Rue Haldimand, 6 - Lausanne

Electrotechnique appliquée. Machines électriques. Théorie, Essais et constructions, par A. MAUDUIT. Gr. In-8, avec figures, cartonné, 27 fr.

Nouvelles Tables Tachéométriques. Deuxième édition, par JOSEPH ORLANDI. 1 vol. toile, 7 fr. 50

La Houille verte. Mise en valeur des moyennes et basses chutes d'eau en France, par HENRI BRESSON. 2^e édition, augmentée d'un supplément. In-8, avec 129 figures et une planche, 8 fr. 50

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

Architecture et constructions civiles. — Charpente en bois et menuiserie, par J. DENFER. Deuxième édition revue et augmentée. 1 vol. grand in-8^o, 25 fr.

Librairie de l'Université, F. ROUGE & Cie

6, Rue Haldimand, à LAUSANNE

Statique graphique des systèmes de l'espace

par B. MAYOR

Professeur à l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne.

Un volume, in-8, avec atlas, 8 fr.

Les Salons d'Architecture

SOCIÉTÉ DES ARTISTES FRANÇAIS

SOCIÉTÉ NATIONALE DES BEAUX-ARTS

Les Salons d'Architecture ont pour but de donner chaque année, sous forme d'un volume facile à consulter, les reproductions des œuvres les plus intéressantes exposées aux deux Salons en Architecture et Art Décoratif.

Chaque année (1 volume in-8) : 6 francs.

EN VENTE LES ANNÉES 1907, 1908, 1909, 1910

Les cubilots américains. Extraits du « Manuel du mouleur », de T.-D. WEST. Traduit par P. AUBIÉ, 7 fr.

Aide-mémoire de l'ingénieur-mécanicien. Recueil pratique de formules, tables et renseignements usuels. D'après la 3^e édition du *Hilfsbuch für den Maschinenbau*, de Freytag. Traduite, adaptée et complétée par J. IZART. Petit in-8, cartonné, 15 fr.

Pratique de l'installation électrique à courant fort dans l'habitation, par R. BERGER, 5 fr.

Pour paraître dans quelques jours :

Série de prix des travaux de bâtiments. Nouvelle édition 1910, relié toile souple, 5 fr.

L'Electrotechnique exposée à l'aide des mathématiques élémentaires. Tome II. *Production de l'énergie électrique*, par N. PAQUET, A. DOCQUIER et J. MONTPELLIER. Grand in-8^o, cart., 16 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 augmentée. Grand in-8^o, 7 fr. 50

Les isolants en électrotechnique, par K. WERNICKE, traduit de l'allemand par A. HALPHEN. In-8, avec figures, cartonné, 10 fr.

Chaudières et Condenseurs, par F. CORDIER. In-18, illustré, cartonné, 5 fr.

Théories des moteurs thermiques, par E. JOUQUET. In-18 cartonné, 5 fr.

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^o, avec figures. Relié, 15 fr.

Manuel d'horlogerie, par J. GONDY. In-18, avec figures, cartonné, 5 fr.

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

JEAN CAROL, ingénieur. *Résistance des matériaux appliquée à la construction des machines*, tome I, avec 617 figures dans le texte. 2 vol. reliés, 40 fr. (Le tome II paraîtra dans quelques jours).

LE BÉTON ARMÉ

ÉTUDE THÉORIQUE ET PRATIQUE

Par E. MÖRSCH, professeur à l'Ecole Polytechnique de Zurich.

TRADUIT DE L'ALLEMAND par MAX DUBOIS, ingénieur diplômé à l'Ecole polytechnique de Zurich.

Avec Essais et Constructions de la Maison Wayss et Freytag, à Neustadt.

Un fort volume grand in-8^o, contenant 350 figures dans le texte. Prix relié :

20 fr.

Bulletin de souscription.

Je, soussigné

demeurant à

déclare souscrire à un exemplaire relié du

qui me sera envoyé franco, au prix de , payable, après réception, à raison de CINQ FRANCS par mois, à partir du 1^{er} du mois prochain, contre des quittances présentées par la poste.

, le

19

SIGNATURE :

Les personnes qui sont en compte ouvert à la Maison et qui ne désirent pas augmenter leurs paiements mensuels peuvent faire porter la présente souscription à la suite de leur compte. Dans ce cas nous les prions de bien vouloir le spécifier.

Ressorts

en toutes formes et grandeurs



Acier en bandes. - Scies

J.-N. EBERLE & Cie

Augsbourg, 60, Bavière



Ch. Müller & Cie, Lausanne

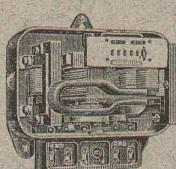
Vitraux d'art,

Mosaïques décoratives,

Verres gravés.

Ateliers: Entrepôts Lausanne-Ouchy, Bâtiment II, 1^{er} étage.

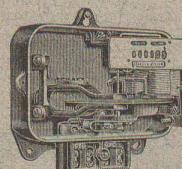
EDMUND LILLON, CIE LAUSANNE FRANCOILLON & CIE LAUSANNE



Compteur pour courant alternatif triphasé.

LANDIS & GYR, Zug

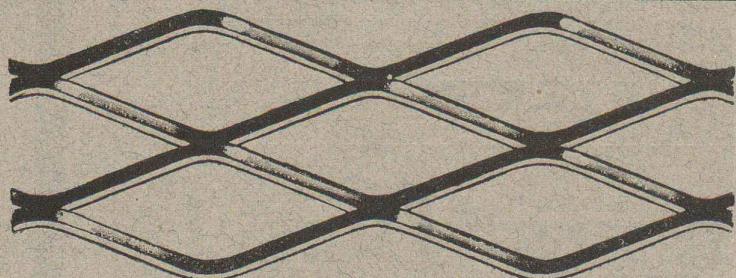
Maison fondée en 1896.



Compteur pour courant alternatif monophasé.

Compteurs d'Electricité.

Construction simple et solide. - Exécution soignée.



MILAN 1906: GRAND PRIX

MÉTAL DÉPLOYÉ

(expanded metal - lamiera stirata - streck metall)

Armature pour travaux en béton, en ciment et en plâtre. — Grillages, clôtures, etc.

Seuls concessionnaires pour l'Italie et la Suisse:

Fratelli Bruzzo - Ferriera di Bolzaneto

Aciéries et Laminoirs à Bolzaneto

GENÈS (Italie)



Henri BRÄNDLI, Horgen

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux

SPÉCIALITÉ:

Plaques isolatrices asphaltées

en toutes épaisseurs et de tous genres pour

Couvertures imperméables de ponts, tunnels, passages, chapes de voûte, soubassements, etc.

ISOLATIONS

(Fourniture et pose)

ISOLATIONS

Feutre et tapis isolant.

Asphalte isolant.

Meilleures références.

Service soigné.

Télégr.: Henri Brändli.

Téléphone.

CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure.

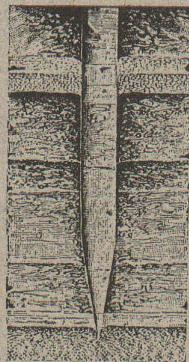
Chromotypographie.

REPRÉSENTANT:

J. PACHE, Pré-du-Marché, 20.

LAUSANNE

Perforation



Travaux de Fondations

par compression mécanique du sol

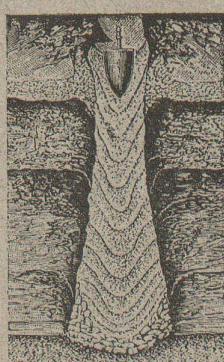
5431 Système breveté "Compressol," 5713

Fondations en mauvais terrains immergés ou non sur pylônes en béton comprimé et armé établis directement dans le sol.

OSSENT, DELACOUR & CIE

Gotthardstrasse 55 — ZURICH II — Téléphone 6087

NOMBREUSES RÉFÉRENCES DE TRAVAUX EXÉCUTÉS EN PARTICULIER À LA NOUVELLE USINE À GAZ DE LAUSANNE, EN MALLEY. TRAVAUX EN COURS D'EXÉCUTION AU LOELE POUR L'ENTREPÔT FÉDÉRAL. EXÉCUTION ÉCONOMIQUE. ÉTUDES ET DEVIS GRATUITS SUR DEMANDE.



Bourrage

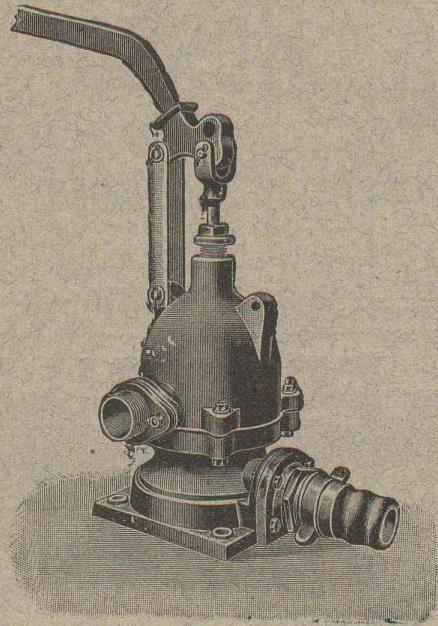
ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

Bahnhofstrasse, 94.



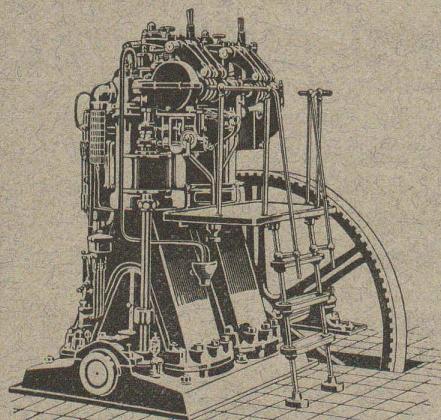
1. Presses à excentrique, à friction, Presses à emboutir, Balanciers, Cisailles, Tours à repousser, à lisser et à plier, provenant de la maison L. Schuler, fabrique de machines à Göppingen.
2. Machines-Outils modernes, Tours divers, Etaux limeurs, Machines à fraiser, percer, meuler, affuter, etc.
3. Matériel pour chemins de fer et tramways, Fil de cuivre, Ressorts et pièces forgées pour wagons, Arbres en acier nickelé, aiguillages et croisements en acier au manganèse, Installation complète d'atelier et d'outillage pour tramways.
4. Appareils de levage et matériel d'entrepreneurs, Palans, Chariots roulants, Treuils à chevalet, Mousfies, érics, vérins hydrauliques, treuils d'application, pompes à mains et à transmission, provenant de la maison Heinrich de Fries, G. m. b. H., Düsseldorf.

Grand stock de machines-outils et d'appareils de levage, pompes, etc., à Zurich.



SOCIÉTÉ SUISSE POUR LA CONSTRUCTION DE LOCOMOTIVES ET DE MACHINES

WINTERTHUR



Moteurs Diesel “Winterthur,”

Force motrice la plus économique

Cout du cheval-heure 1,2 centimes environ

ÉMILE PFENNINGER & C^{IE}

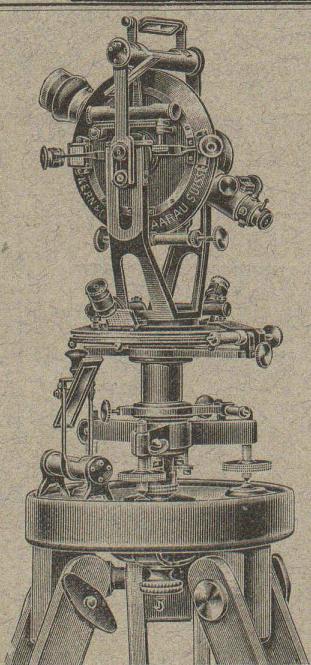
LAUSANNE — 20, Rue du Midi, 20 — LAUSANNE

Planimètres.

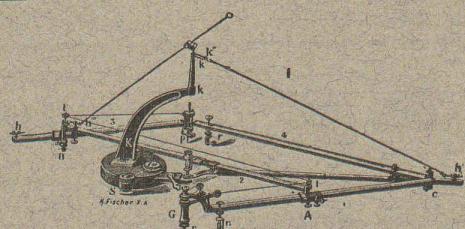
5525

Pantographes.

Coordinatographs.



Outils d'arpentage.



— CATALOGUES GRATIS ET FRANCO —

Vente exclusive pour les

Instruments de Géodésie et Topographie

de la maison **KERN & C^{IE}, AARAU**

De VALLIERE & SIMON, ingénieurs civils,

Galeries du Commerce
LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

Système de VALLIÈRE. — Brevet Suisse 20,148.

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

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

Renseignements et devis gratuits.

4895

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Chollet & Cie, Vevey et Montreux.

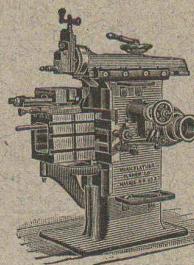
LIÈGES AGGLOMÉRÉS

spécialement préparés pour le Bâtiment et l'Industrie.

L. PHILIPPE & Cie

Agents généraux de la Société suisse des Lièges agglomérés.
TÉLÉPHONE 2588 — TERREAU 2, LAUSANNE — TÉLÉPHONE 2588
Fourniture et application pour tous les cas d'isolation du BRUIT, du FROID
et de la CHAÎNE — BRIQUES, CARREAUX et PANNEAUX de toutes
épaisseurs et dimensions, légers, isolants, inodores, incombustibles.
Planchers hygiéniques en « LIÈGITE » pour Parquets, Revêtements,
Dallages sans joints, et sous-sols pour Linoléums.

5425



J. Lambercier & Cie, Genève

* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. *

SPÉCIALITÉ DE

239

Fournitures pour Usines

** Organes de transmissions. **

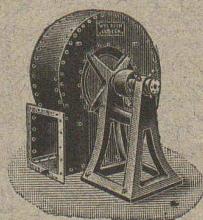
Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

Aspiration et Récupération

DES

Poussières industrielles



Aspirateur.

fibreuses, métalliques
et minérales,
chaudes ou froides,
sèches ou humides.
Duvets, copeaux,
sciures, farines.

W. F. L. BETH
Ingénieur-Constructeur
LUBECK

Représentant pour la Suisse:

M. PELET, Ingénieur,
Solitude 23, Lausanne.

Ventilation

Humidification

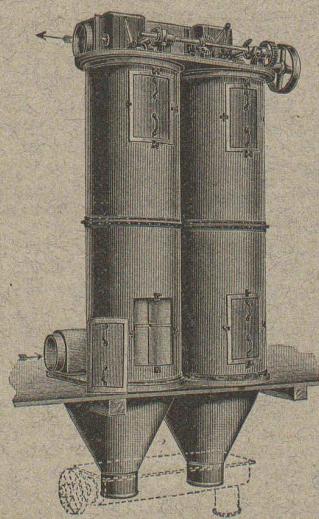
Séchoirs

Tuyauteries spéciales
pour l'enlèvement
des poussières

Installations garanties.

Projets et Devis
gratuits.

Nombreuses références.



Filtre Beth « 16 K S ».

**Tiefbau & Eisenbeton-
Gesellschaft, Zurich**

c 3 c 3 c 3 c 3 G. m. b. H. c 3 c 3 c 3 c 3

Schweizergasse, 21.

PLAN ET DEVIS

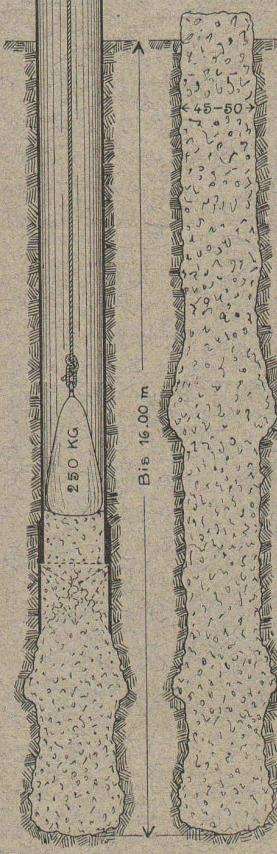
Exécution de constructions
en tous genres.

Béton et Béton armé.

Dépôts, toitures, silos,
établissements industriels,
réservoirs, etc.,
en ciment armé.

Fondations
en Pilots de béton armé,
en Pilots foreurs
de béton,
en Pilots
de béton « Simplex ».

Seule maison de ce genre
dans toute la Suisse.



Système « Simplex ».

Travaux en cours d'exécution
à MONTREUX
pour Hôtel-Palace au Lac.

PROSPECTUS GRATIS

Photographie technique et industrielle

Pl. St-Laurent, 24, „LUNA“ LAUSANNE

Agrandissements et réductions de plans,
cartes géographiques et documents.

Photographies d'architecture, machines, etc.

5517

— TÉLÉPHONE 318

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

STUBER & C^{ie}

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.
Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets sur bitume

Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER-BEAUJEUX, représentant.

Téléphone 1965. Le Mont-Rose, route de Montoie, Lausanne. Téléphone 1965.

PLAFOND-HOURDIS, armé en BRIQUES

Système **PERRET** + 32658

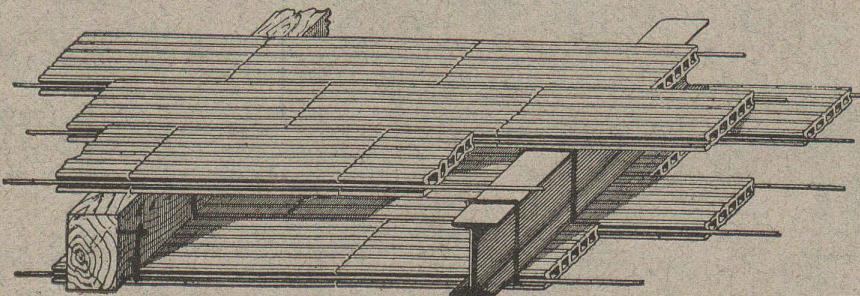
Solidité

Economie

Insonorité

Incombustibilité

Pas de fentes



Plus de 100,000 m² appliqués en Suisse en 1908-1909.

Certificats d'architectes et propriétaires à disposition.

Envoy de notices, catalogues, ainsi que des prix **franco gares C. F. F.** du matériel (briques et armature) par m² avec instruction pour la pose.

R. FRASSON, agent général des brevets PERRET, **Lausanne.**

5608

Nouvelles constructions en bois "Système Hetzer",



Poutres composées à remplissage parabolique, pour portées libres jusqu'à 8 m. et suchages considérables.

Chevrons arqués pour combles entièrement libres, constructions simples et pratiques pour maisons d'habitation et villas et pour toitures de forme curviligne quelconque.

Systèmes de fermes, poutres et autres constructions portatives, en guise de fermes à contre-fiches ou à poinçons rampants et de constructions métalliques quelconques, applicables à toute bâtière de grande portée, telles que halles de gymnastique et de fête, manèges, hangars, halles de ballons et d'aviation, coupole, passerelles, etc., etc.

Avantages : Constructions statiques et rigides, exécution rapide, prix modérés, simplicité, solidité.

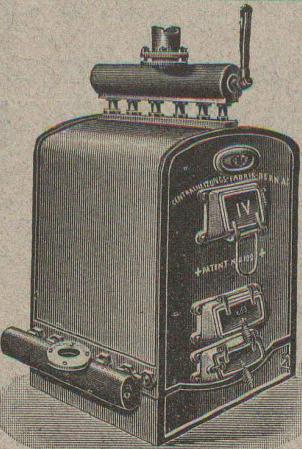
Mainte application, bonnes références, longue garantie.
Prospectus à disposition.

Possesseurs des brevets suisses :
Terner & Chopard, ingénieurs, **Zurich V.**

5613

Droits
de
fabrication :

Ed. Bugnion, Entreprise de charpente, **Lausanne**, pour les cantons de Vaud, Valais, Neuchâtel et Genève.
Veuve Alb. Blau, Entre. de charp., **Berne**, pour les cantons de Berne, Argovie (partie nord), Fribourg et Lucerne.
Riesterer-Asmus, Entre. de charp., **Bâle**, pour les cantons de Bâle, Argovie (partie sud), Soleure et Schaffhouse.
Fietz & Leuthold, Entre. en bâtiments, **Zurich V.**, pour les cantons de Zurich, St-Gall et Schwyz.
Société anonyme de **Coire**, ci-devant U. Trippel, **Coire et Arosa**, pour les cantons des Grisons et du Tessin.



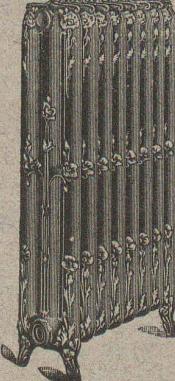
Installations
5615 DE
CHAUFFAGES CENTRAUX
de tous systèmes
ET DE
Services d'eau chaude
Bains. Buanderies.
Séchoirs.

FABRIQUE de CHAUFFAGE CENTRAL BERNES SA
Ancienne Maison J. RUEF
OSTERMUNDIGEN

Brevet Suisse
N° 21,928.

Appareils
de Désinfection
et de Stérilisation.
Prospectus et devis sur demande

Fabrication des CHAUDIÈRES
et RADIATEURS
dans nos propres usines.



GUSTAV KUNTZE, Röhrenwerke
GÖPPINGEN, 9, Würtemberg.
Rivés et brasés ou soudés en fer forgé



TUYAUX-KUNTZE

avec tous les joints
pour conduites de turbines, d'eau, de vapeur, de condensations,
installations hydrauliques.

J. BRUN & C^{ie}
NEBIKON (Lucerne)

Fabrique de Chaines
et Appareils de levage.

1872 — 1910

Palans à vis.
Palans électriques.
Palans à engrenage.
Palans Weston.
Palans rapides.
Chariots roulants.
Ponts roulants.
Cries.
Treuils.
Treuils d'applique.



5164

Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE (G. P. B.)
LAUSANNE

Puissance de production en ciments, chaux et plâtres, 15,000 wagons de 10 tonnes.

Comprend les

Usines de Grandchamp et de Roche.

5753

Usines de la Paudèze.

Usines de Baulmes et de Vouvry.

Ciment Portland artificiel.

Ciment naturel. — Ciment prompt.

Ciments mixtes (Paudézite, Rochite).

Chaux lourdes, mi-lourdes et légères.

BUREAU DE VENTE POUR LA SUISSE FRANÇAISE (Neuchâtel excepté)
des Chaux hydrauliques et Ciments des Usines neuchâteloises.

Daniel PERRET, Appareilleur

Avenue Béthusy. LAUSANNE Avenue Béthusy.

Installateur des Eaux de Cossinay, 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. 5754

Société genevoise pour la construction
d'Instruments de Physique et de Mécanique

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace —
Compteurs d'électricité

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques

CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

WÜST A.G.

SEEBACH - ZÜRICH

Seule spécialité :

ASCENSEURS

5559

ET

(Z'à 1101 g.)

Monte-charges

ELECTRIQUES

EXCELLENTES RÉFÉRENCES

Renseignements, Dessins et Devis gratis sur demande.

Sté an. d'Escaut et Meuse

Capital : Fr. 5,000,000 5463

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

Représentant : Adolphe Diener, Métaux, Zürich I, Neuhofstrasse 14, Paradeplatz

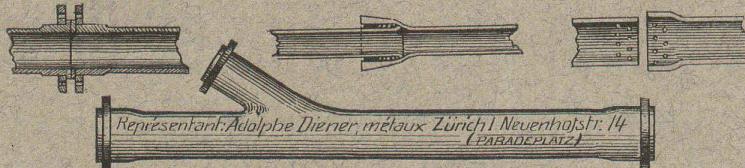
Tubes en fer et en acier soudés et sans soudure

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 retraits gradués, laminés, sans soudure, système MANNESMANN, pour traction et éclairage électriques.



Représentant: Adolphe Diener, Métaux Zürich I Neuhofstrasse 14 PARADEPLATZ

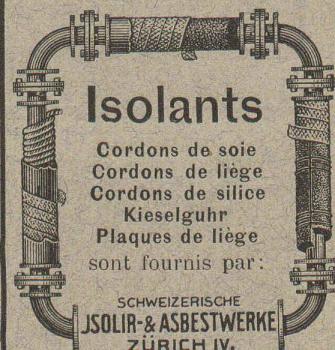
Matériaux isolants

de tout genre pour Constructions

Meynadier & Cie

ZURICH V

Tous les matériaux
pour la Couverture
en Ciment ligneux.



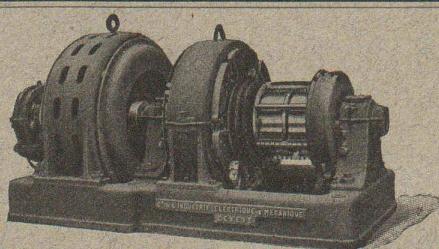
Isolants

Cordons de soie
Cordons de liège
Cordons de silice
Kieselguhr
Plaques de liège
sont fournis par:

SCHWEIZERISCHE
ISOLIR- & ASBESTWERKE
ZÜRICH IV.

COMPAGNIE DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

— GENÈVE —



Alternateurs -- Moteurs Asynchrones TRANSFORMATEURS

MOTEURS ET GÉNÉRATRICES A COURANT CONTINU

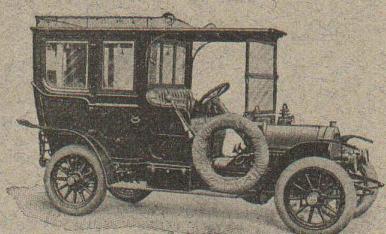
TRANSPORTS DE FORCE - DISTRIBUTIONS D'ÉNERGIE

TRACTION -- ÉLECTROCHIMIE

AUTOMOBILES „ STELLA ”

châssis 14/16 HP et 18/20 HP

CATALOGUES ET DEVIS SUR DEMANDE



ATELIERS DE CONSTRUCTION OERLIKON

OERLIKON
PRES ZURICH

Moteurs Electriques
de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.
Moteurs spéciaux pour appareils de levage.
Moteurs à carcasse étanche. 4230
Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.
Téléphone 1771 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1771
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.



H. ROD & Cie
RENENS
FABRIQUE DE
Tuyaux, Carrelages et Briques
en ciment. 5881
Téléphone 1350

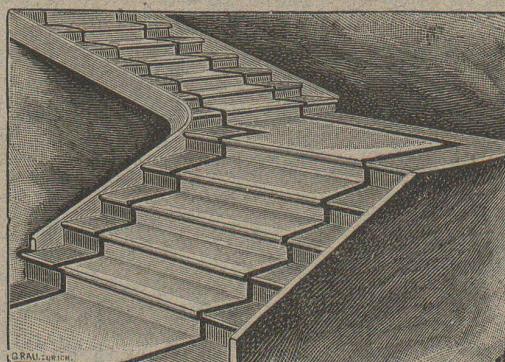
A. JUCKER
Succ^r de
Jucker - Wegmann
Papiers en gros

Zurich 4602

Spécialité de papiers
et toile à dessin et à
calquer, des meilleures
qualités, en rouleaux et feuilles.

S. A. Fabrique de Machines
ET DE
Chauffages centraux, Fribourg.
Installations de tous systèmes.
Installations de Cuisines à vapeur.
BUANDERIES et SÉCHOIRS
Premières références. 5581

FABRIQUES RÉUNIES
de Xylolith et d'Acide carbonique, S. A.
à WILDEGG (Canton d'Argovie).



MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH
pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton
tournants, molasse usée. 5372

Incombustibles, pas glissant et de grande durabilité et résistance.
Couleurs unies ou avec forme de tapis coloré au centre.
Seulement en Suisse environ 10000 marches d'escalier,
et environ 200,000 m² de parquets ont été posés jusqu'ici

Brevet + N^o 9080.

5372

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.

FABRIQUE
d'Instruments de précision
(Société anonyme).

Bureaux et Ateliers : PLACE du VALLON, Lausanne

INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION

THÉODOLITES

Niveaux en tous genres.

ALIDADES

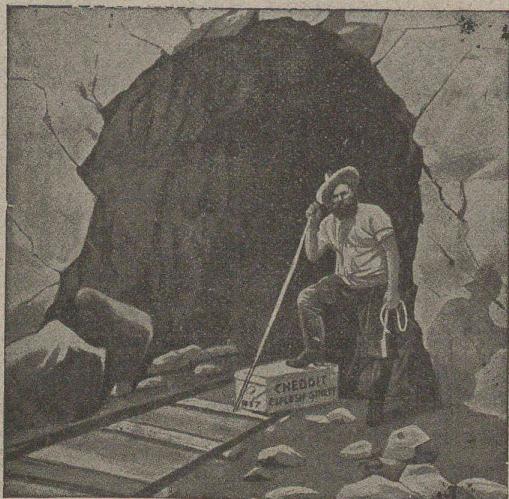
Fournitures diverses.

Compas d'Aaraus.



308 TÉLÉPHONE 308
5614

RÉPARATIONS
CATALOGUES



Société Universelle d'Explosifs et de Produits chimiques
(Usine à Jussy, près Genève).

EXPLOSIF CHEDDITE

Qualités diverses pour tous travaux dans la roche.

Capsules-détonateurs - Mèches à mine PINCES

Lampes de mineurs. — Cornettes d'alarmes.

ACIER pour mèches.

5496

Vente générale pour la Suisse par :

ROBERT AEBI & C°, Zurich I

BUREAU TECHNIQUE Geo. SCHULE, Ingénieur

GENÈVE — 53, rue du Stand, 53 — GENÈVE

BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse N° 32104.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

ÉTUDES et PROJETS : Planchers, sommiers, toitures, fondations, ponts, etc., etc.

NOMBREUSES RÉFÉRENCES À DISPOSITION.

5601

EXPERTISES

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.

Planelles en asphalte comprimé, résistantes à 335 kg par cm².
POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

5644

H. LAVANCHY & FILS

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone N° 451.
LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone N° 26.

EMBRAYAGE BENN

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partout comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.

Installations de

TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

5387

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

