**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 34 (1908)

**Heft:** 23

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: 24.11.2025** 

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



#### 

## Exécution de Travaux d'Art sur Métaux

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

Ateliers Riggenbach 



Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage.

## G. WEBER.

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ

LAUSANNE

#### 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.



Maison fondée en 1880

## J. WALSER & Co.

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS:

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 de Chauffage central et Poêlerie moderne. C. SAMBUC FILS & Cie, Lausanne



#### CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

Calorifères - Thermosiphons élégants pour appartements.

Installations complètes de CUISINES d'HOTELS Séchoirs, Bains et Buanderies, à forfait.

Calorifères Universels brevetés avec régulateurs de tirage, + Nº 25,968.

Exposition Internat. Milan 1906: Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.

Etudes Techniques et Devis sur demande.

## POUR ENTREPRENEURS

qualité, une seule largeur, jusqu'à 6,40 mètres de long, bien travaillées, le mètre carré Fr. 2.35 franco dans toute station suisse sur voie normale.

Renseignements sous B. R. S. au bureau de l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

## Mise au concours de

La Direction du 1er arrondissement des chemins de fers fédéraux, à Lausanne, ouvre un concours pour la fourniture et le montage du tablier métallique du passage supérieur de Beauregard à Serrières, d'un poids total d'environ 400 tonnes.

Les plans et conditions relatifs à ces travaux peuvent être consultés au bureau central de la voie No 60, à la Razude, à Lausanne, où l'on peut aussi se procurer des formulaires de soumission.

Les plans seront adressés contre remboursement de Fr. 4 aux constructeurs qui en feront la demande.

Les soumissions portant la suscription « P. S. de Beauregard, tablier métallique » devront parvenir à la Direction soussignée le 26 décembre 1908 au plus tard.

Lausanne le 7 décembre 1908

Lausanne, le 7 décembre 1908.

R 2106 L

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

#### RÉPUBLIQUE ET CANTON DE NEUCHATEL

Département des Travaux publics.

Une place d'aide ingénieur au bureau des Ponts et Chaussées est mise au concours avec traitement initial annuel de Fr. 3600.

Entrée en fonctions en janvier 1909.

Les postulants, porteurs de certificats d'études, peuvent s'adresser pour renseignements à l'Ingénieur cantonal et doivent envoyer leurs offres, avec pièces à l'appui, au Département soussigné jusqu'au jeudi 24 courant au soir.

Neuchâtel, 2 décembre 1908.

Le Conseiller d'Etat, Chef du Département des Travaux publics,

PERRIER.

Les propriétaires des **brevets** suisses Johnson, N° 27440, du 15 décembre 1902, pour : « Régulateur de marche pour moteurs électriques Compound », et N° 30027, du 11 décembre 1903, pour : « Frein pour véhicules » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses en vue de la fabrication de l'article breveté, et sergient dinosés à

ses en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient diposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets.

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

Les propriétaires du brevet suisse Vacum Brake Co, No 18322, du 26 décembre 1898, pour : « Soupape pour frein pneumatique » désirent entrer en relation avec des fabricants suisses en vue de la fabrication de l'article breveté, et seraient disposés à céder des licencences d'exploitation ou à vendre leur brevet. leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou propositions à Monsieur **E. Imer-Schneider**, ingénieur-conseil, 8, boul. James Fazy, à **Genève**, qui les transmettra volontiers à qui de

#### INGÉNIEUR

Une grande entreprise de travaux publics cherche pour la fin de l'année un ingénieur énergique et expérimenté pour diriger des travaux importants. Adresser les offres avec références et certificats sous O. 15223 L., à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

#### Moteur à gaz

d'environ 3 HP., en bon état et ayant très peu servi, pouvant facilement être transformé en moteur à benzine ou à pétrole, est à vendre à très bon compte, avec tous ses accessoires.

Adresser les offres à la Société suisse d'Edition, à Lausanne.

#### Dessinateur

diplòmé, cherche place pour le commencement de janvier, dans bureau d'architecture ou entreprise de constructions de la Suisse romande. Adresser les offres sous Z D 13,929 à l'Agence de publicité Rudolf Mosse, Zurich. Z 12702 c

## **ELECTRO-TECHNICIEN**

23 ans, possédant très bons certificats de pratique et d'école, ayant quelques connaissances en français, cherche place à l'année. Il serait dispose à travailler dans un atelier ou au montage jusqu'à connaissance suffisante de la langue.

Offres sous A. 1576 Q à Haasenstein & Vogler, Aarau.

#### BAUTECHNIKER

Absolvent der technischen Schule München sowie mehrere Jahre Bureau & Bau-Praxis, deutsch und ziemlich franz.sprechend, wünscht seine Stelle zu ändern. Eintritt sofort oder später. Güte Zeugnisse zur Verfügung. Offerten unter H 1994 D an Haasenstein & Vogler, Delsberg.

La maison de constructions Emile Mertz, à Bâle, demande un bon in génieur, comaissant les deux langues, allemande et française, pour visiter l'industrie textile. Situation d'avenir. Adresser les offres de services directement à la maison, accompagnées des certificats et diplòmes.

# FRIGORINE

La Frigorine, liquide clair, ne se congèle qu'au-dessous de 50 degrés et grâce à cette qualité est indispensable pour la bâtisse en

hiver, car, ajoutée à la chaux ou au mortier, elle empêche la congélation, même à une température très basse. Le maçon peut à sa volonté réduire le degré de congélation, suivant la quantité plus ou moins forte qu'il en ajoutera à son mortier. Dépôt général pour les cantons de Vaud, Valais, Genève, Fribourg et Neuchâtel chez

Von Auw frères & Cie, Morges.

#### LIBRAIRIE F. ROUGE & C"

LAUSANNE — 4, Rue Haldimand, 4 — LAUSANNE

Pierres et matériaux artificiels de construction, par A. GRANGER. In-18, avec figures, 5 fr.

Locomotives à vapeur, par J. NADAL,

Ponts et ouvrages en maçonnerie, par E. ARAGON (Bibliothèque du Conducteur de Travaux publics). In-18, relié.

Notions d'électricité. Cours professé à l'Union des Ingénieurs sortis des écoles spéciales de l'Université de Louvain, par G. GUILLON. In-8, avec figures, 46 fr.

La vapeur d'eau surchauffée. Leçons faitesen 1907-08 à la Faculté des Sciences de Bordeaux, par L. MARCHIS. In-4, 22 fr. 50

Traction électrique. Construction et projets, par G. SATTLER, traduit de l'allemand par P. GEROT. In-8 Fr. 5.—

La Télégraphie sans fil et les applications pratiques des ondes électriques, Télégraphie avec conducteur. Téléphonie sans fil. Commande à distance. Prévision des orages. Courants de haute fréquence. Eclairage. Deuxième édition, par A. Turpain. Cartonné, Fr. 12.—

# Magdebourg-Buckau Représentant: W. THIELE Zurich. Demi-Fixes ET Locomobiles à vapeur saurée et à vapeur surchauffée de 40 à 600 chevaux. FORCE MOTRICE LA PLUS ÉCONOMIQUE POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE Production 600,000 chevaux.



4945 - 3

## Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne

4, Rue Haldimand, 4.

## La construction en Ciment armé.

Applications générales. Théorie et systèmes divers, par C. Berger et V. Guillerme.

Précédé d'un avertissement de *E. Candlot*. Préface de A. Considère. Deuxième édition complètement remaniée et considérablement augmentée.

Grand in-8° de X. 1140 pages avec 603 figures et atlas in-4° de 67 planches doubles, Fr. 50

#### Législation suisse en matière d'installations électriques.

Recueil publié par le Département fédéral des Postes et des Chemins de fer. In-8, cartonné, Fr. 2.50

Correspondance et archives dans les grands établissements techniques.

Conseils pratiques pour l'organisation de la correspondance des archives, par J. WALLAUER, correspondant technique des établissements Brown, Boveri & Cie, à Baden. 1 vol., petit in-8°, 2 fr. 50

## SOCIÉTÉ ANONYME D'ENTREPRISES ET DE CONSTRUCTIONS

5 fr.

Bureau : Coq-d'Inde, 24. Téléphone Nº 756.

Adresse télégraphique : ENTREPRISES, NEUCHATEL NEUCHATEL et LAUSANNE Entreprises de Travaux publics. LAUSANNE

Bureau et Magasin: Avenue Ruchonnet. Téléphone N° 2235. Adresse télégraphique: ENTREPRISES, LAUSANNE

#### BÉTON ARMÉ

Bâtiments, fabriques, réservoirs, ponts, etc.

SÉCIALITÉ DE CARRELAGES EN TOUS GENRES (Fourniture et pose). — EXPOSITION PERMANENTE

Produits des Fabriques RANSBACH, HEMIXEN, APPIANI, RAGONITZ; etc. —o— Appareils sanitaires anglais de la Maison TWYFORDS

Pavages et asphaltages en tous genres. Concessionnaires de la Asphalt Paving C:• Ltd.

Roc et pierre de taille jaune d'Hauterive, carrières de la Société. (4961)

Bureau technique. - Plans et devis à disposition sur demande.

## Louis PERRIER

GENEVE - 7, Rue du Vuache, 7 - GENEVE

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.

## **CARRELAGES**

de Winterthour.

Carreaux en faïence pour revêtements.

A. Werner-Graf. Winterthour.

# Photogravure "Bienna,,

Bienne • 40 Rue du Contrôle

DESSINS ET CO POVR LIMPRIMERIE

## Scierie électrique du Boulevard

Fribourg PIERRE WINCKLER

(Suisse) Bois de construction

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

Livraison prompte et soignée.

# Publicité internationale.

Pour les journaux internationaux suivants:

Propriété industrielle Margues internationales

## Journal Télégraphique

s'adresser exclusivement à la :

Société Suisse d'Edition 3, Rue Pépinet LAUSANNE

**→%>**}@(<%<

Pour paraître au commencement de janvier :

## INDICATEUR

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud

La souscription reste ouverte jusqu'au 31 décembre à **10 fr.** le volume complet, relié.

Dès le 1er janvier le prix en est porté à 12 fr.

SOCIÉTÉ SUISSE D'ÉDITION LAUSANNE -- 3, Rue Pépinet -- LAUSANNE

USINES DU VALLON CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES ET MÉTALLIQUES J. Duvillard, à Lausanne.

Fonderies de fer et de bronze. Ascenseurs. Monte-charges et appareils de levage. Turbines, roues et presses hydrauliques. Pompes pour haute pression. Presses à briques. Machines à battre, pressoirs et treuils. Tuyaux et réservoirs en tôle. Colonnes en fonte.

## ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES S. P. A.

**MACHINES** CHAUDIÈRES LOCOMOBILES MACHINES DEMI-FIXES ROULEAUX-COMPRESSEURS

ZURICH

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE:

KING-ZURICH

4818

Nous fabriquons et réparons

## Compteurs à gaz Compteurs à

4521

Gasmesser-Fabrik Luzern Elster & Cie.

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

FONDÉS EN 1852

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

Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires. Enregistreurs à distance des niveaux d'eau. Limnigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives. Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS

## Librairie F. ROUGE &

4, Rue Haldimand, 4 LAUSANNE

#### Agendas 1909

Beton-Kalender. Taschenbuch für den Beton- u. Eisenbetonbau sowie die verwandten Fächer. 2 volumes, toile, Fr. 5.35

Kalender für Wasser, Strassenbau und Kultur-Ingenieure, Begründet von A. REINHARD.

2 volumes, toile,

Agenda commercial industriel et agricole suisse, 4 jours par page. Ligné pour comptes. Relié,

Le même, 2 jours par page,

Calendrier commercial, sur carton, avec place pour annota-Fr. 0.50

#### Agendas Dunod 1909

Construction. Mécanique.

Electricité. Chimie. Mines et métallurgie.

Chemins de fer.

Fr. 1.65

Chaque volume relié, tranches dorées, peau souple, Fr. 2.50

#### Agenda Oppermann 1909

à l'usage des ingénieurs, architectes, agents voyers, etc. Prix

TRAITÉ THÉORIQUE ET PRATIQUE DE LA

#### Fabrication

et de ses divers emplois, à l'usage des ingénieurs, directeurs et constructeurs d'usines à gaz, par E. BORIAS. 2º édition,

## Fabrique d'Instruments de Précision. S. A.

Bureaux et Ateliers, pl. du Vallon, LAUSANNE

INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION Théodolites. Niveaux en tous genres. Alidades. Physique. Fournitures diverses. Compas d'Aarau.



Les réparations sont faites promptement et très soigneusement.

4639

Petite mécanique. - Travaux en tous genres.

## SOCIÉTÉ GENEVOISE

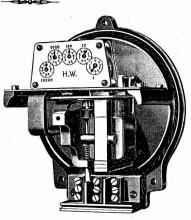
Construction d'Instruments de Physique et de Mécanique GENÈVE

#### COMPTEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

pour tout voltage ou ampérage pour courants alternatifs.

Compteurs à prix multiples, système Baumann, adoptés par la

Commune de Lausanne.



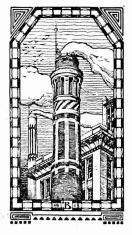
Instruments de précision pour Ingénieurs et Architectes.

Machines à froid et à glace.

INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES COMPLÈTES

Devis et Prospectus gratis.

4688



#### J. N. BÜRKEL Maison de construction WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS :

Cheminées de fabriques. - Maconneries de chaudières de tous systèmes. - Construction de fourneaux pour tous les services industriels.

- Construction de fabriques. - Reconstructions et réparations promptement exécutées. (Zà 1693 g)

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

#### Société Anonyme Weimar

#### Construction d'Appareils, à Weimar.

Appareils de désinfection stables et transportables pour tous buts. Pompes Vacuum pour la Vidange des fosses, Balayeuses, voitures d'arrosage public. Véhicules pour le transport du limon et des gadoues.

Matériel de toute solidité, techniquement parfait et éprouvé pratiquement.

#### Société Westphalienne pour la vente des Appareils, à Hagen.

#### Dérivateur de vapeur marque « Kreuzstrom ».

pour installations industrielles à vapeur de tous genres et chauffages centraux, ne possède pas de parties mobiles et fonc-tionne admirablement! N'est pas un condensateur et permet ainsi de réaliser une grande économie de vapeur.

Soupape-indicateur de niveau avec dispositif permettant

## David Grove, ingénieur de la Cour royale

CHARLOTTENBOURG

Projets pour l'exploitation et la destruction de cadavres et déchets d'animaux de tous genres et fourniture des appareils y relatifs.

Etuves Vacuum. Appareils de séchage pour tous produits.

Cheminées brevetées et hausses d'aération, sans rivales.

Représentant général pour la Suisse et l'Italie :

## J. J. ÆPPLI-STOCKER, Ingénieur

Fraumünsterstrasse, 12, Zurich.

Diplôme et Médaille, Exposition internationale Milan 1906. Prix-Courant et Prospectus à disposition.



## J. Lambercier & Cie, Genève

★ Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. ★

#### Fournitures pour Usines

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

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.

ISOLANTS Couvertures légères. — Planelles en asphalte comprimée, résistantes à 335 kos par cm².

## H. LAVANCHY & FILS, Vevey

POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

#### STUBER & C"

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone. Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets s' bitume Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER-BEAUJEUX, représentant.

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

#### BLIND &

#### Fabrique de fenêtres et menuiserie mécanique OBERRIEDEN-ZURICH

se recommandent pour l'exécution de tous les travaux de vitrerie et de menuiserie. — Très grande capacité productive. Références de premier ordre. (Zà 2107 g)

# Société pour la vente des Chaux et Ciments

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

#### LAUSANNE

Puissance de production en ciments, chaux et plâtres, 45,000 wagons de 40 tonnes.

===

Comprend les

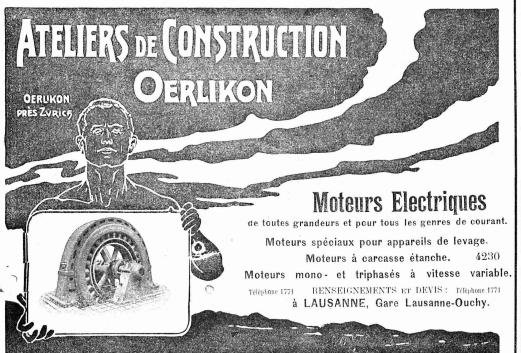
Usines de Grandchamp et de Roche. Usines de la Paudèze. Usines de Baulmes et de Vouvry.

4721

#### Ciment Portland artificiel.

Ciment naturel. = Ciment prompt. Ciments mixtes (Paudézite, Rochîte). Chaux lourdes, mi=lourdes et légères.

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





H. ROD & Cie

FABRIQUE DE Tuyaux, Carrelages et Briques en ciment. 4947

Téléphone 1350

#### A. JUCKER

Succr de

Jucker - Wegmann Papiers en gros

Zurich

4609

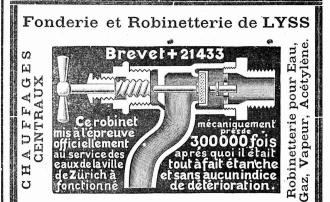
Spécialité de papiers et toile à dessin et à calquer, des meilleures qualités, en rouleaux et feuilles.



Atelier de Serrurerie Mécanique

LAUSANNE \* \* 8, Maupas

Entreprise générale de toute la Serrurerie en bâtiment et fer forgé.



Garanti ne dégouttant pas.

3792



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.



## Alf. DIENER & C°, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

🛪 la Fabrique de Porcelaine à Hermsdort, S. A. 🛪

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

💌 🛪 Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. 🛪 🛪

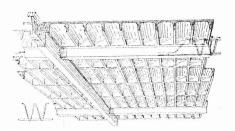
Tubes isolateurs: avec armature de laiton; avec armature de tôle d'acier plombée; avec armature d'acier sans soudure; sans armature de métal.

😝 😝 😝 F.-W. Busch, Lüdenscheid. 😂 😂 😂 Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

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.



Béton armé dans toutes ses applications.

Avant-projets, Etudes, Plans, Devis, gratis sur demande.

## BETON ARME

F. BRAZZOLA

Système breveté S. G. D. G. en tous pays y compris l'Allemagne

Bureau central d'études

A. PARIS & L. BERTHOD, ingénieurs.

LAUSANNE — Avenue Louis Ruchonnet, 9 — LAUSANNE

Concessionnaires sont demandés.

COMPAGNIE POUR LA



#### Compteurs Duplex

Nouveau compteur à mesure invariable et à volant équilibré.

COMPTEURS SECS APPAREILS POUR USINES A GAZ

CONSTRUCTION

d'USINES GAZ COMPLÈTES

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



Brevet + No 9080.





Vissé sur faux ou vieux plancher, rendu posé au bain de mortier de silicate de soude sur béton en ciment Portland, ou béton en scorie, selon tous les dessins : carré, octogones, etc., en quatre couleurs et en forme de fougères (bâtons rompus).

Xylolith incombustible, chaud: Bois de pierre, insonore, durable.

Echantillons, prospectus, albums et certificats gratis et franco sur demande.

Seulement en Suisse environ 200,000 m² de parquets et environ 10,000 marches d'escalier ont été posés jusqu'ici.

#### Société Suisse des LIEGES AGGLOMERES

Usine : Rue de Lancy, ACACIAS-GENÈVE

BRIQUES, CARREAUX & PANNEAUX

de toutes épaisseurs et dimensions, brevetées s. q. d. q.
pour hourdis de planchers, cloisons légères, plafonnages, revêtements isolants, toitures, pavages, chambres frigorifiques, glacières, constructions démontables, habitations coloniales, hópitaux, casernements, etc., etc.

MATERIAUX LÉGERS 4883

Isolants, Insonores, Incombustibles, Hydrofuges et Calorifuges,

#### SIMON, ingénieurs civils, **VALLIERE** De

1, Place Cathédrale LAUSANNE

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.



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

EXPLOSIF DE SURETÉ

#### CHEDDITE

Qualités diverses pour tous travaux dans la roche.

Capsules-détonateurs - Mêches à mine PINCES

Lampes de mineurs. - Cornettes d'alarmes.

ACIER pour mêches.

4526

4804

Vente générale pour la Suisse par :

#### ÆBI & C°. Zurich ROBERT

#### CHARPENTES EN FER



Suspensions

POUR ÉLECTRICITÉ GAZ et PÉTROLE

CHENETS, LANDİERS APPLIQUES

Jardins d'hiver Serres

Vérandahs

Paris 1897: Méd. vermeil. Verdon 1894: Méd. argent. Genève 1896: Méd. argent. Vevey 1901: Méd. argent. Bow-Windows - Marquises. PORTAILS - BALCONS

#### Atelier Mécanique de Menuiserie JACCOUD-HURNI

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges — Téléphone 2067.

SUPPRESSION DES SEUILS - BREVET 50 116

Cet appareil, par sa simplicité et la modicité de son prix, est invité à progresser rapidement, car il supprime les fort nombreux inconvénients du seuil actuel. Ce nouvel appareil ferme hermétiquement toute porte et évite ainsi ses jours, courants d'ar, etc., qui se produisent avec les seuils, carrès ou à dos d'âne, employés actuellement. Par le même procédé suppression des bourrelets.

## VITRAUX D'ART de tous styles.

#### DREVARD

ARTISTE PEINTRE-VERRIER SPÉCIALISTE Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. Téléphone 1346. Prix modérés.

#### MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Cle

GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

TÉLÉPHONE 781

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

Société des USINES de LOUIS de ROLL USINE DE CLUS

