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

**Band:** 34 (1908)

Heft: 7

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: 27.11.2025** 

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

# Fabrique de pierre artificielle C. BERNASCONI, Berne.

Fabrique et bureau Muesmattstrasse 30-34 Längasse. — Téléphone 2572.

# lmitation de pierre naturelle en tous genres

**Spécialité:** Escaliers droits et tournants en imitation de granit ou de grès de Bulle, etc.

SCULPTURES

TERRAZZO

- Mosaïque

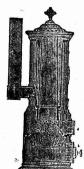
4598

Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève :

Collection d'échantillons en grandeur naturelle à la gare Lausanne-Echallens. — Echantillons sur demande franco domicile. M. Eugène Merçay, avenue de France, 10, Lausanne.

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.

Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage. G. WEBER, constructeur

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.



# 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.

Le propriétaire des brevets suisses Parsons, Nº 28825, du 16 mai 1903, Nº 31088, du 14 avril 1904 et Nº 36101, du 11 aoùt 1905, pour machines électriques, désire entrer en relation avec des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brevetés, et serait disposé à céder des licences d'exploitation ou à vendre ses brevets.

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

# Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er Arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanne, ouvre un concours pour la construction, en 2 lots, d'un batiment pour W.-C. et d'un quai de chargement pour voiture dans la cour aux marchandises de la gare de Lausanne.

Ces travaux comprennent:

1er lot : les terrassements, pavages, maçonneries et les travaux de bâtiment;

 $2^{mc}$  lot : les appareils sanitaires, l'appareillage, les revêtements en faïence et l'installation d'une fontaine.

Les plans et cahier des charges sont déposés au bureau central de la Voie, Nº 69, à la Razude, à Lausanne, où l'on

peut les consulter et retirer la formule de soumission.
Les offres devront parvenir sous pli cacheté à la Direction soussignée, avec la mention « terrassements, maçonneries et bâtiment » ou « appareillage » des W.-C. de la cour aux marchandises à la gare de Lausanne, le 14 avril au plus tard Lausanne, le 30 mars 1908. E. 718 L.

Direction du 1er Arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

### CHEMINS DE FER FÉDÉRAUX

He Arrondissement

# Mise au concours de travaux.

Un concours est ouvert pour l'exécution des travaux sui-

a/ Etablissement d'un château d'eau en maçonnerie, avec réservoir en fer d'une contenance de 100 m³;

b) Etablissement de conduites d'eau de 40 à 225 mm. de diamètre, sur une longueur totale d'environ 1100 mètres, à la station de Moutier.

Les plans et cahiers des charges peuvent être consultés soit au bureau de l'ingénieur en chef de la Voie, Leimenstrasse n° 2, Bâle, soit au bureau de construction à Moutier,

où l'on peut aussi se procurer des formulaires de soumission. Les offres doivent être adressées sous pli à la Direction soussignée, d'ici au 20 avril 1908, et porter la suscription « Château d'eau ou conduites d'eau pour Moutier ».

Les soumissionnaires restent liés par leurs offres jusqu'au 20 mai 1908

Bâle, le 1er avril 1908.

(H. 2247 O.)

Direction du 2<sup>me</sup> Arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

# Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er Arrondissement des Chemins de fer fédéraux met au concours l'installation du chauffage central dans les locaux de service du nouveau bâtiment aux voyageurs de la station de St-Maurice.

Les cahiers des charges et les plans relatifs à cette instal-

lation sont déposés au bureau de M. Meyer, architecte, place St-Pierre, 8, à Lausanne.

Les offres cachetées et portant la suscription « Chauffage central à St-Maurice » devront parvenir à la Direction soussignée le 30 avril 1908 au plus tard.

Lausanne, le 6 avril 1908

E. 724 L.

Direction du 1er Arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

# Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er Arrondissement ouvre un concours pour les travaux d'excavation, de maçonnerie et de dallage du passage à voyageurs, côté Ouest, de la gare de Lausanne.

Les plans et conditions peuvent être consultés et les formulaires de soumission retirés au bureau central de la Voie, Nº 69, à la Razude, à Lausanne.

Les soumissions, portant la suscription « Passage inférieur Ouest de la gare de Lausanne », devront parvenir sous pli fermé à la Direction soussignée le 21 avril 1908, au plus tard.

(E. 696 L.) Lausanne, le 30 mars 1908.

Direction du 1er Arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

#### Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédé-

La Direction du 1<sup>er</sup> arrondissement des Chemins de 1er 1ederaux, à Lausanne, ouvre un concours pour l'exécution d'un **chaufage à vapeur à basse pression** du nouveau bâtiment pour postes et télégraphes à la gare de Lausanne.

Les projets, cahier des charges et formules de soumission relatifs à ces travaux sont déposés au bureau de l'architecte F. Isoz, Derrière-Bourg, à Lausanne. Ils peuvent être consultés le metin de 9 heuves à midie. matin, de 9 heures à midi.

Les soumissions portant la suscription «chauffage du bâti-ment postal de la gare de Lausanne» devront parvenir à la Direc-tion soussignée jusqu'au samedi 9 mai 1908, au plus tard.

Lausanne, le 8 avril 1908.

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux

### Mise au concours de travaux.

La Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux, à Lausanné, ouvre un concours pour l'exécution des travaux de ciment armé du nouveau bâtiment pour postes et télégra-

phes à la gare de Lausanne.

Les projets, cahier des charges et formules de soumission relatifs à ces travaux sont déposés au bureau de l'architecte F. Isoz, Derrière-Bourg, à Lausanne. Ils peuvent être consultés le matin, de 9 heures à midi.

Les soumissions portant la suscription « ciment armé du bâtiment postal de la gare de Lausanne » devront parvenir à la Direction soussignée jusqu'au jeudi 30 avril 1908, au plus tard.

Lausanne, le 8 avril 1908.

Direction du 1er arrondissement des Chemins de fer fédéraux.

# Avis de Concours.

La Direction de la Fabrique de Produits électrochimiques de Monthey ouvre un concours pour la construction d'une galerie souterraine dans le Val d'Illiez (canton du Valais), d'une longueur totale de 3754 mètres, composée en 5 pièces de 526, 708, 1160, 725 et 635 m. de longueur, avec une section libre de 3,2 m<sup>2</sup>.

S'adresser, pour consulter les plans et conditions et recevoir les pièces nécessaires pour soumissionner, au bureau de M. L. Kursteiner, ingénieur, à St-Gall, ou à notre bureau, à Monthey.

Les soumissions, portant la mention: «Galerie du Val d'Illiez », devront parvenir sous pli fermé à la Direction soussignée le 28 mars au plus tard.

Monthey, le 10 mars 1908.

(Zag. G. 487).

LA DIRECTION de la Fabrique de Produits électrochimiques de Monthey.

ON DEMANDE pour la Nor-

### INGENIEUR-ELECTRICIEN

diplômé et ayant de l'expérience dipione et ayant de l'experience en électrométallurgie et élec-trochimie. Indiquer références et prétentions. Situation d'avenir. Connaissance du français et de l'allemand exigée. Offres Case Stand, 402, Genève. Il 4597 Y

#### Concours.

La Direction des Travaux publics du canton de Fribourg ouvre un concours d'idées pour l'étude d'un avant-projet d'un pont d'environ 380 m. de long et 85 m. de haut, à construire sur la Sarine, en Pérolles, pour les voies régionales Fribourg-Bulle et Fribourg Tavel-Planfayon. Une somme de Fr. 5000 est mise à la disposition du jury. Clòture du concours d'idées le 1er mai 1908, à 6 h. du soir. On peut se procurer le programme du concours d'idées avec les plans et profils à la Direction des Travaux publics, à Fribourg. Fribourg. Fribourg, le 14 février 1908.

Le Directeur des Travaux publics, L. CARDINAUX.

COMMUNE DE NEUCHATEL

#### CONCOURS

Le concours ouvert par la ville de Neuchâtel pour les plans d'une grande salle et d'un restaurant d'été expirera seulement

le 30 juin 1908 au lieu du 10 juin. H. 3055 N. Neuchàtel, le 10 mars 1908.

Direction des Travanx publics

#### Dessinateur-Architecte

Dipl. technicum: 6-7 années de pratique cherche place. Ecrire sous chiffre F. 5413 L., à Haasenstein & Vogler, Lau-

#### Jeune ingénieur civil

diplômé (Z. 3129°) Suisse allemand, connaissant l'ita-

lien, cherche place de suite. Offres sous chiffre Z. T. 3694, à Rodolphe Mosse, Zurich.

#### Commune de Neuchâtel.

# Concours.

La Ville de Neuchâtel met au concours les plans d'un bâtiment devant contenir une grande salle de réunions et ceux d'un restaurant d'été au bord du lac. Le Jury dispose d'une somme de Fr. 5000 pour récompenser les auteurs des meilleurs projets. Le programme et ses annexes peuvent être réclamés à la Direction des travaux publics de la Ville de Neuchâtel. H. 2727 N.

Terme du concours: 30 JUIN 1908. La Ville de Neuchâtel met au

Neuchâtel, le 20 février 1908.

Conseil communal.

#### Dessinateur ou technicien

Société de construction de machines demande un technicien ou dessinateur très capable ayant de l'expérience dans la construction de machines de précision et si possible de machines automatiques.

Offres avec copies de certificats et prétentions sont à adresser sous chiffre X. 11573 L., à Haasenstein & Vogler, Lausanne.

## ELECTROTECHNICIEN

(Français), diplômé au Technicum de Winterthur, libre de tout service militaire, non marié; ayant deux aus de pratique en qualité de cons-tructeur dans grande maison suis-se; pourvu de bons certificats et excellentes références, apte au cal-cul et à la construction de trans-formateurs et générateurs moder-nes, connaissant le francais, l'allenes, connaissant le français, l'allemand et le russe, cherche em-

**ploi.**Poste restante, en gare de Zurich, В. Н. 132.

# Librairie F. Rouge & Cie, Lausanne.

4, Rue Haldimand, 4.

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°,



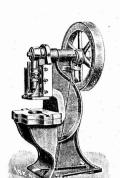
Production totale 600,000 chevaux.



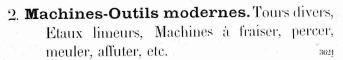


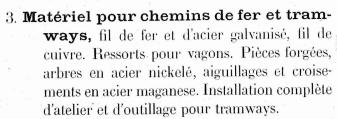
# ALFRED RUBIN, Ingénieur, Zürich I.

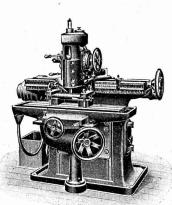
Bahnhofstrasse, 94.



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







#### IEGWART *DOUTRES*

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 décintrement prématuré.

Possibilité de charger les planchers immédiatement après la pose des



poutres. mettant ainsi un avancement des travaux sans retard.

Grande sécurité contre l'incendie et ac-

tion isolante au point de vue de la température et du son.

Devis gratuits à disposition.

Production annuelle : 30 à 50,000 m². 50 disposition.

G. & A. BANGERTER Fabrique de produits en climent. 50 disposition in the company of t

LYSS (Berne).

Seuls concessionnaires pour les cantons de Bâle, Soleure,
Berne et la Suisse romande. Représentant pour les cantons de Vaud, Valais et Genève : M. L. KOCH, à LAUSANNE des systèmes de béton armé, fabriqués machinellem



# TECHNICUM DU LOCLE

(Suisse française)

Etudes théoriques et travail pratique.
Sections de techniciens.
Horlogerie et branches annexes.
Art industriel.

MÉCANIQUE — ÉLECTROTECHNIQUE

Installations modernes. Grands ateliers.

Laboratoires de mesures et essais industriels.

Coupoie astronomique. Musées. II. 5817 C.

Ouverture du semestre d'été : le 21 AVRIL

Riglement et programmes à disposition.

# 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.

# Librairie F. ROUGE

LAUSANNE - 4, Rue Haldimand, 4 - LAUSANNE

Mitteilungen d. Eidgen. Materialprüfungsanstalt am Schweiz. Polytechnikum in Zürich.

#### Resultateder Untersuchung von Eisenbetonbalken

ausgeführt im Auftrage der

Schweiz Kommission des Armierten Beton

und Ergebnisse der Prüfung von Portlandcementen und hydraul. Kalten.

Bearbeitet von F. SCHULE, Ing. und Prof.

In-4°, avec 4 planches lithographiées et 24 figures dans le texte.

Méthode de calcul du béton armé, avec barêmes pour en déterminer les dimensions, par A. RIVET. In-8.

# LIBRAIRIE F. ROUGE & C<sup>E</sup>

LAUSANNE - 4, Rue Haldimand, 4 - LAUSANNE

Principes de la construction des machines-outils, par J. Merlot. Grand In-8°, avec 987 figures. Car-

# Chemins de fer à crémaillère.

Tracé. Types de crémaillères. Systèmes Riggenbach, Abt, Strub, Læher, etc.

Matériel roulant, Traction électrique, Exploitation,

par A. LÉVY-LAMBERT.

2º édition revue et augmentée. In-8, avec figures.

15 fr.

#### Formulaire

# de l'Electricien

et du Mécanicien

par E. HOSPITALIER

Vingt-deuxième édition (1908), par G. ROUX.

1 volume in-16, cartonné toile, tranches rouges,

10 fr.



#### SOCIÉTÉ ANONYME D'ENTREPRISES ET DE CONSTRUCTIONS NEUCHATEL LAUSANNE

NEUCHATEL et LAUSANNE

Bureau : Coq-d'Inde, 24. Téléphone Nº 756. Adresse télégraphique : ENTREPRISES, NEUCHATEL

Entreprises de Travaux publics.

Bureau et Magasin: Avenue Ruchonnet. Téléphone Nº 2235. Adresse télégraphique: ENTREPISES, 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 Cie Ltd. Roc et pierre de taille jaune d'Hauterive, carrières de la Société.

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

#### 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 4600 kilos au centimètre carré ; inaltérable aux intempéries. — Pour travaux de constructions soignées: Pierre de taille de premier choix pour bâtiments, marbreries, etc.

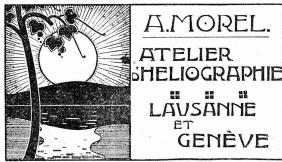
Envoi d'échantillons et devis sur vu des plans et dessins soumis.

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 avantageuses. (4686)

#### CHAMORE

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, Lausanne.



Teléphone 327. Geneve Rue de Carouge 72

# Scierie électrique du Boulevard

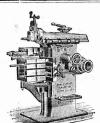
ENTREPRISE DE CHARPENTERIE

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.



# J. Lambercier & Cie, Genève

\* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. \*

#### Fournitures pour Usines

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

#### TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques.

ISOLANTS – Couvertures légères. – ISOLANTS 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 mecanique.

## STUBER & C

SCHUPFEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone. Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets s<sup>r</sup> bitume Fabrique de fenêtres. - Usines hydrauliques et à vapeur. 3865

GERBER BEAUJEUX, représentant.

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



390

# 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.

Usines de la Paudèze.

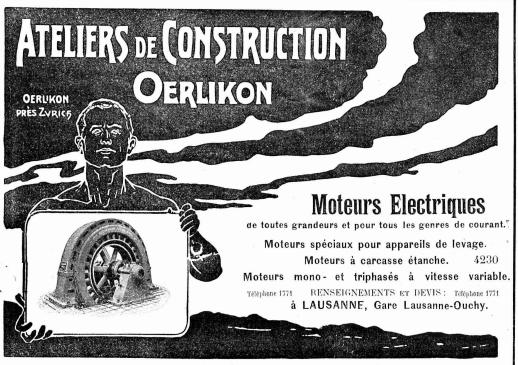
Usines de Baulmes et de Vouvry.

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. 3948

Téléphone 1350

### A. JUCKER

Succ<sup>r</sup> de

Jucker-Wegmann Papiers en gros

Zurich

4602

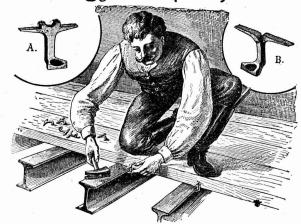
Spécialité de papiers et toile à dessin et à calquer, des meilleures qualités, en rouleaux et feuilles.



Atelier de Serrurerie Mécanique

# Crampons d'assemblage A & B

Système Rordors



s'expédient en diverses grandeurs par les propriétaires 4338 du brevet : (Zà 1199 G

RORDORF FRÈRES, Bureaux et Auf der Mauer, 8, ZURICH.

## Fonderie et Robinetterie de LYSS



Garanti ne dégouttant pas.

- O

# 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 200

# Photogravure "Bienna,

Bienne • 40 Rue du Contrôle

DESSINS ET CLICHÉS POVR L'IMPRIMERIE

# RENFER & Co., S. A.

Boujean & Bienne.

3975 —

SCIERIES, PARQUETERIE, USINE D'INJECTION

POTEAUX injectés pour Conduites électriques.

FABRIQUE D'ACCUMULATEURS D'OERLIKON
OERLIKON, près Zurich.

# **ACCUMULATEURS**

pour toutes applications.

Bureau pour la Suisse romande :

LAUSANNE, Chemin Vinet, 29.

Société Céramique

# RICHARD - GINORI

MILAN (ITALIE).

Capital L. 8,000,000 entièrement versé

# **ISOLATEURS**

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE

BASES et MANCHES pour interrupteurs

VIROLES

oour lampes électriques, etc.,

CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

HAUS & Co, BALE

# Fabrique de Machines, Fribourg

# CHAUFFAGE CENTRAL

des meilleurs systèmes.

Buanderies

\*\*\* Séchoirs

Installations de Bains.

Premières références.

3803

# Cie Ingersoll-Rand

PARIS 33, Rue Réaumur, 33 PARIS

MATÉRIEL DE

# PERFORATION MÉCANIQUE

A VAPEUR, AIR COMPRIMÉ,

ÉLECTRO-PNEUMATIQUE

POUR

4590

CARRIÈRES, MINES
TUNNELS et GALERIES

La plus ancienne et la plus importante maison du monde.

# AIR COMPRIMÉ

Compresseurs. --- Outils pour métallurgie.

# Emulsion bitumineuse de Wunner

employée pour la préparation de mortier isolant pour couverture de terrasses, balcons, voûtes et tunnels.

Indispensable pour l'assainissement des caves et souterrains; pour le revêtement des façades, ainsi que des réservoirs à acides et dans la construction des toits modernes.

Représentants généraux pour la Suisse:

#### F. Eckert & Co., Bahnhofstrasse 73<sup>a</sup>, Zürich I

Télégrammes: BITUMEN. Téléphone 7175. Prospectus gratis. Se méfier des contrefaçons de qualité inférieure. 45



Se lété 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

Vente générale pour la Suisse par :

#### C°, Zurich &

### CHARPENTES EN FER



Paris 1897 : Méd. vermeil. Yverdon 1894 : Méd. argent. Genève 1896 : Méd. argent. Vevey 1901 : Méd. argent.

Suspensions

POHR ÉLECTRICITÉ GAZ et PÉTROLE

CHENETS, LANDIERS APPLIQUES

Adresse télégraphique: Jardins d'hiver Serres

Vérandahs [Bow-Windows - Marquises. PORTAILS - BALCONS

Atelier Mécanique de Menuiserie

 ${f JACCOUD-HURNI}$ 

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges, LAUSANNE

TÉLÉPHONE 2067

Installation de Bureaux et Magasins. Réparations en t° genres. |

# VITRAUX D'ART de tous styles.

# DREVARD & DUBOST

ARTISTES PEINTRES-VERRIERS SPÉCIALISTES 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

GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

Y 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

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

