

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 33 (1907)  
**Heft:** 18

## 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](#)

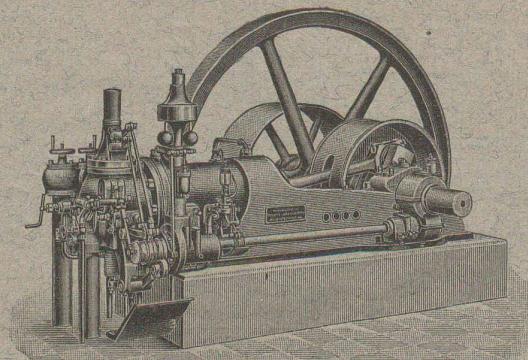
**Download PDF:** 11.01.2026

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

SOCIÉTÉ SUISSE

pour la Construction de LOCOMOTIVES et de MACHINES

WINTERTHUR



MOTEURS "WINTERTHUR",

à gaz pauvre, à gaz de ville,  
à pétrole et à benzine.

GAZOGÈNES S. L. M.

pour la production du gaz pauvre  
pouvant servir aussi, avec grand avan-  
tage, au chauffage,  
soudage, trempe, recuite, etc.

DEVIS et  
RENSEIGNEMENTS GRATUITS

MC

Marque déposée.

Lampes  
Carbone

pour  
toutes espèces  
de courant  
et pour  
tous les effets  
d'éclairage.

Brevetées dans tous les Etats.



Louvain 1907. Anvers 1907.  
Grand prix. Grand prix.

LAMPES à ARC  
avec charbons obliques  
et avec charbons verticaux  
superposés.

Lampes d'effet à flamme.

Lampes économiques.

Devis et prospectus gratis.

Carbone-Licht-Gesellsch.  
m. b. H. 4270  
Berlin N.-W. 87.

Représentants généraux  
pour la Suisse :

HAUS & Cie, BALE  
104, Gütterstrasse.

Ele PÆRLI & Cie  
BIENNE LAUSANNE

3784  
Chauffages centraux  
de tous les systèmes.

Installations sanitaires

Excellent references.

G. A. Pestalozzi & C<sup>o</sup>, S.-A.  
Zurich.

Fabrique Suisse

DE

3440

CHARBONS pour LAMPES à ARC

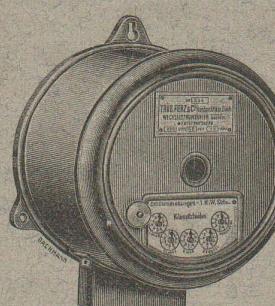


Demander des échantillons et Prix-Courant.

Trüb, Fierz & C<sup>o</sup>, Hombrechtikon, Zurich

Fabrique d'Instruments électriques à mesurer, Compteurs  
électriques et appareils scientifiques, 3481

recommandent leurs NOUVEAUX TYPES :



Voltmètres

Ampèremètres

Wattmètres

Instruments de con-  
trole et de laboratoire.

Appareils enregis-  
treurs ainsi que Compteurs  
pour courants alternatifs.

Fabrication exclusivement de 1<sup>er</sup> ordre  
Fondée en 1893.

Télégramme : Trüb, Hombrechtikon.

Etirage de précision.

MONTANDON & Cie, S. A., Bienne

offrent comme spécialité : 3783

Fer et acier étiré, rond, six pans, carré et tout autre profil.

Arbres polis, en acier comprimé.

Arbres en acier, tournés, polis.

DEMANDER NOS PRIX - COURANTS SPÉCIAUX

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse)

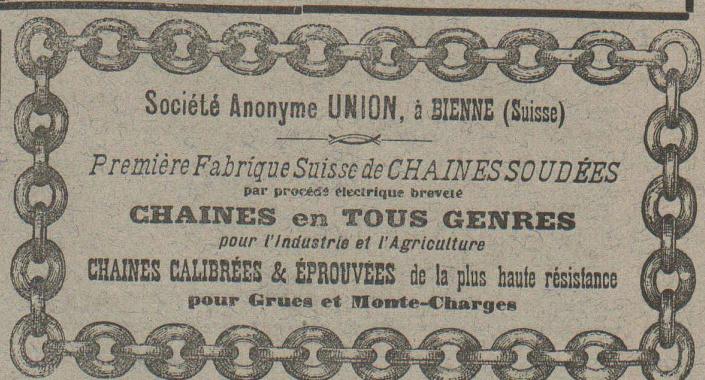
Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES  
par procédé électrique breveté

CHAINES en TOUS GENRES

pour l'Industrie et l'Agriculture

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVEES de la plus haute résistance

pour Grues et Monte-Charges



**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. 273

**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 intempéries. — Pour travaux de constructions soignées: Pierre de taille de premier choix pour bâtiments, marbreries, etc.

Envoyez 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, seraient cédées au besoin à un preneur intelligent connaissant la partie. Conditions avantageuses. (3785)

**C. CHAMOREL**

Entrepreneur et marchand de pierres, La Borde, Lausanne.

**D. DENZLER, Zurich.**

CORDERIE MÉCANIQUE

3484

**CORDES de transmission**  
 pour la Bâtisse et Grues  
 de 15 à 45 mm., jusqu'à 200 m. de longueur,  
 en Chanvre, Coton et Acier (galvanisé).

ARTICLES DE CORDAGE EN TOUS GENRES

**Société suisse de la Clémateïte**  
 SIÈGE SOCIAL : NEUCHATEL

Adresse télégraphique :

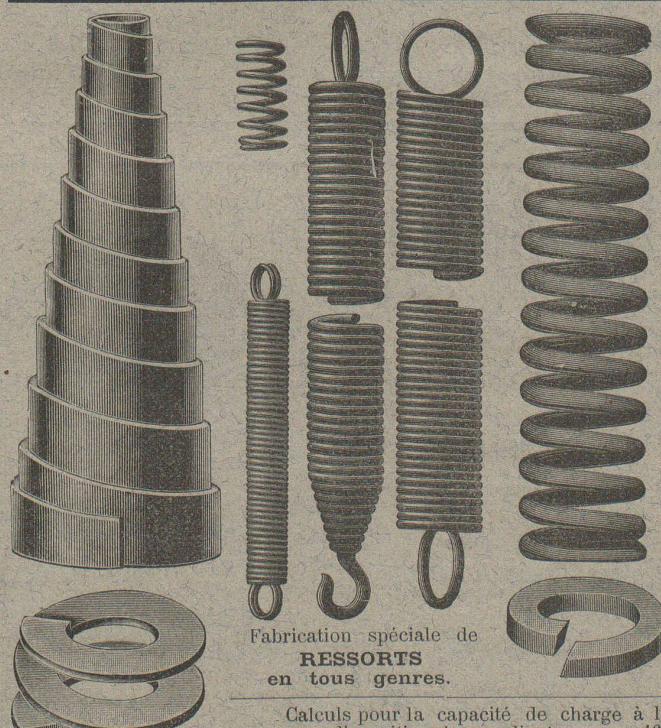
Clémateïte - Vallorbe

Direction et Usines :

Vallorbe (Vaud)

Articles isolants de diverses espèces, en Clémateïte, matière résistant à de hautes températures, non cassante, se laissant facilement travailler et possédant une forte résistance mécanique.

**PRIX ET RENSEIGNEMENTS GRATIS**



Calculs pour la capacité de charge à la disposition de nos clients. 167

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

**Baumann Frères, Ruti (Zurich).**

**J. MAYORAL, chaudronnerie, ZOFINGUE**

Etablissement spécial et le mieux établi pour appareils de bains et buanderie. Le plus avantageux pour revendeurs.

**Fourneaux de bains**  
 en 4 grandeurs.

**Lessiveuses**  
**économiques.**

avec réservoirs, en 6 grandeurs.

Catalogue illustré sur demande gratis et franco.

Fournitures de pièces séparées pour (3602)  
 fourneaux de bains et chaudières (à lessive) à vapeur pour buanderies.

**BUREAU INTERNATIONAL DE BREVETS D'INVENTION**

**NAEGELI & Cie**

Rue de l'Hôpital, 32, BERNE à proximité de la gare.

4083 Ingénieur-Directeur: **F. NAEGELI**  
 ancien expert - examinateur du Bureau fédéral des brevets.

**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 Vigno 231 et rails à gorge.

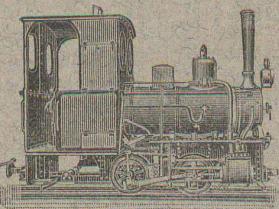
**BARRIERES** avec ou sans arrêts et sonneries. **Superstructures à crémaillères.** **Chemins de fer funiculaires.** (Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 32 funiculaires.

**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.





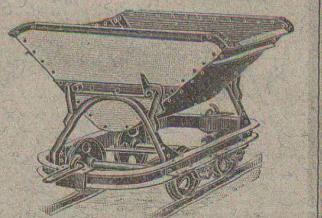
Société Suisse pour matériel de chemins de fer portatifs et fixes.

**Orenstein & Koppel**

ZURICH I. Bahnhofstr. 51 (Mercatorium) 3819

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

GRANDS ENTREPOTS PRÈS LAUSANNE



**MONTBARON & GAUTSCHI**  
NEUCHATEL SWISSE

**CLICHES**

PHOTOGRAPHIE MODERNE  
AUTOTYPIE. TROIS COULEURS  
ZINCOPGRAPHIE XYLOGRAPHIE  
GALVANOS

Représentant à Lausanne:  
A. Nicole, rue de la Tour, 16.  
3882

MANUFACTURE  
de CAOUTCHOUC  
V<sup>ve</sup> de H. SPECKER  
ZURICH

**Spécialités :**

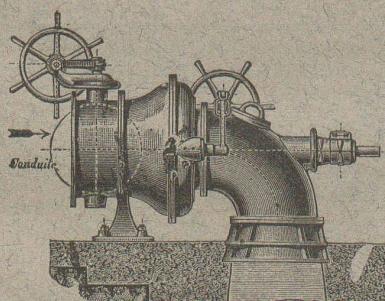
Tuyaux en CAOUTCHOUC  
pour conduites d'eau, acide,  
air, gaz, etc. 3801

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

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

GANTS ET TABLIERS  
D'AMIANTE  
pour fonderies.  
BACHES & COUVERTURES  
de chevaux imperméables.

Ateliers de Constructions Mécaniques  
**de Vevey (Suisse).** Maison fondée en 1830.



Fonderies  
de Fer et de Bronze.

Turbines et Régulateurs

Manchons  
d'accouplement élastiques.

Pompes. 3571

Compresseurs d'air.

Pressoirs à vin continu.

Pétrins et Fourneaux mécaniques

Tuyauterie en tôle.

Chaudronnerie. Charpentes  
et Ponts en fer.

**Fabrique de Machines, Fribourg**

S. A.

**CHAUFFAGE CENTRAL**

des meilleurs systèmes.

*Buanderies*



*Séchoirs*

ET

*Installations de Bains.*

Premières références.

3803

FABRIQUE SPÉCIALE POUR  
**Ascenseurs et Monte-charges**  
**ÉLECTRIQUES**

SCHINDLER & Cie, LUCERNE

Maison  
DE CONFLANCE  
fondée en 1874.

Commande par boutons

Marche  
silencieuse.

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

Parachute infaillible.

Derniers modèles  
américains.

600 installations  
en fonction.

Un cheval suffit  
pour ascenseur de  
3 personnes.

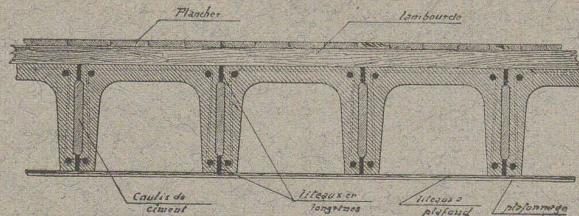
Seul Ascenseur Electrique marchant sans  
bruit tout en étant d'un bon rendement.

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

240

# Société Suisse des Bétons Armés, Berne

(S. A.)



Bureau à LAUSANNE: Avenue F.-C. de la Harpe.

Construction de planchers et couvertures en béton armé par l'emploi de **Poutres U** se fabriquant au moule à pied d'œuvre

Concession de licences. Renseignements et devis gratuits. 3890

## 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

Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 3668

Prix modérés.

Téléphone 1346.

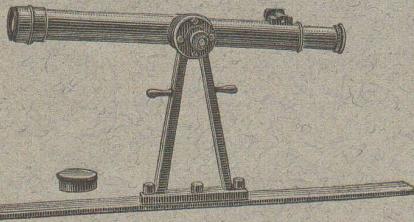
## Fabrique d'Instruments de précision

S. A. 3815

ci-devant H. MOHLENBRUCK, Ingén., LAUSANNE

INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION

Théodolites. Niveaux en tous genres. Alidades. Physique. Fournitures diverses. Compas d'Aarau.



Les réparations sont exécutées le plus rapidement possible.

De VALLIERE & SIMON, ingénieurs civils,

1, Place Cathédrale  
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.

4269

Concessionnaires: F. Riondel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Römer & Fehlbaum, Bienne. A. Champion, Vevey et Montreux. Franceschetti & Pfister, Zurich. Zanzi, Locarno, Tessin. E. Noseda, Neuchâtel.

## Schweiz. Eternitwerke S. A.

Direction: A. Steinbrunner, Niederurnen.

NIEDERURNEN (Canton de Glaris).

Succursale à ZURICH II, Rieterstrasse 48.

### RÉCOMPENSES:

Exposition universelle à Liège 1905: Médaille d'or et Diplôme d'honneur.  
Exposition à Frauenfeld 1903: Médaille d'argent.

4246

Nous recommandons le  
**FIBRO-CIMENT**

Marque  
déposée  
en Suisse.

« DURABILIT »

pour couvertures de toits, résistant aux ouragans et à l'épreuve du feu;  
pour revêtements de façades;  
pour revêtements intérieurs de parois et de plafonds à l'épreuve du feu;  
pour matériel d'isolation dans l'électrotechnique;  
pour mobilier de bureaux à l'épreuve du feu.

### EMPLOI ILLIMITÉ

Prospectus et échantillons sur indication du but de l'emploi gratis et franco.



## Société Suisse des LIÈGES AGGLOMÉRÉS

Usine: Rue de Lancy, ACACIAS-GENÈVE  
TÉLÉPHONE 5109

BRIQUES, CARREAUX & PANNEAUX

de toutes épaisseurs et dimensions; brevetées s. g. d. g.

pour hourdis de planchers, cloisons légères, plafonnages, revêtements isolants, toitures, pavages, chambres frigorifiques, glaceries, constructions démontables, habitations coloniales, hôpitaux, casernements, etc., etc.

**MATÉRIAUX LÉGERS**

Isolants, Insonores, Incombustibles, Hydrofuges et Calorifuges.

## J. MERLE, MAUPAS, 13, LAUSANNE

Laboratoire pour reproduction à façon des calques.  
Papier ferro-prussiate extra rapide  
do. noir sur blanc sans bain  
garanti sur facture et toutes fournitures.  
Téléphone 1575. \* TARIFS ET INSTRUCTIONS FRANCO \* Téléphone 1575.

## 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.

3946

## 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 3884  
Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

## Düsseldorfer Röhrenindustrie

Düsseldorf- Oberbilk,

recommandé ses

3495

## Tuyaux en fer forgé

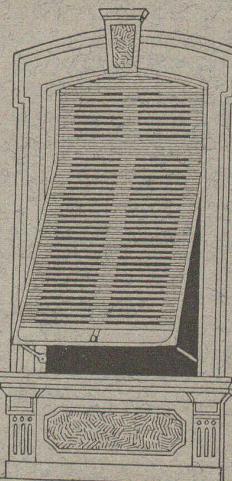
jusqu'à 1200 mm. de diamètre, droits et courbés, pour  
Conduites de vapeur, d'eau, de turbines, installations  
hydrauliques, installations de condensation, etc.,  
avec toutes les  
pièces de raccordement et pièces moulées nécessaires.

Représentant pour la Suisse:

G.-A. BOURGEOIS-RICHTER, Ing<sup>r</sup>, Breitingerstrasse,  
ZURICH II.

## W. BAUMANN, Horgen.

Manufacture de Jalousies en Bois.



Le plus ancien établissement de ce genre  
en Suisse. — 170 ouvriers. 3694

### VOLETS à ROULEAUX

### STORE A LAMES PRISMATIQUES

AXE EN FER A RESSORTS

introduit en 1892; très apprécié

Marquises — Persiennes — Paravents

Exécution en Red-Pine américain,  
en bois du nord  
ou en bois indigène.

### REPRÉSENTANTS :

MM. RAMELET Frères, place du Flon,  
Lausanne.M. Félix BUZZANO, 4, rue des Cordiers,  
Genève.Emile PIROUE, 85, Temple Allemand,  
Chaux-de-Fonds.Usine à Paris IX<sup>e</sup>, 12, Rue du Delta.

## ACIERS

Aciers en barres pour Outils, toutes qualités, Acier  
« RAPIDE »

Tôles en Acier fondu, Qualité anglaise supérieure,  
pour tous usages,

Rubans en Acier, trempés et non trempés, pour  
découpages, ressorts, etc.

Fils d'Acier, Qualités pour Vis, pour Ressorts,  
etc. (trempés et non trempés), 3781—4

Acier poli supérieur, en pieds et en tringles de  
2 mètres,

MÈCHES AMÉRICAINES de la maison Günther & Cie, à Francfort s/M.

Grand assortiment en magasin.

Exécution rapide et soignée.

Kleinert &amp; Girard, à Bienne.

## Atelier Mécanique de Menuiserie

### JACCOUD - HURNI

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges, LAUSANNE

4111

TÉLÉPHONE 2067

Installation de Bureaux et Magasins. Réparations en t<sup>s</sup> genres.

## Chaux hydrauliques de Vallorbe.

(Société des Usines des Grands-Crêts).

### Zeugniss

Die Unterzeichnete bezeugt hiermit dass sämmtlicher Kalk, der im Simplon-Tunnel in den Jahren 1898 bis 1906 Verwendung fand, von der

Société des Usines des Grands-Crêts près Vallorbe  
geliefert wurde.

Ausserdem freut es sie bezeugen zu können, dass die Kalkfabrik in allen Beziehungen ihren vertraglichen Verpflichtungen nachgekommen ist und zu Reklamationen nie Veranlassung gab.

Baugesellschaft für den Simplon-Tunnel

pp BRANDT, BRANDAU &amp; Cie

(Signé) E. LOCHER.

# CHAUFFAGES CENTRAUX

de tous systèmes, sont installés,  
d'après une expérience de 20 ans, par  
LENZ & C<sup>ie</sup>, BALE

3648

## PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

**MILAN 1906 Diplôme d'honneur  
avec Médailles d'or**  
Médaille d'or : 3901  
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.

*Maison de 1<sup>er</sup> ordre pour  
la fourniture  
de tous les articles sanitaires.*



3116-3

Appareils de W.-C.  
Toilettes - Baignoires.  
Douches. - Chauffe-bains.

## Wartmann, Vallette & C<sup>ie</sup>,

## Brougg (Argovie) et Genève

Fabrique de Ponts, Charpentes et toute autre construction métallique  
ont repris

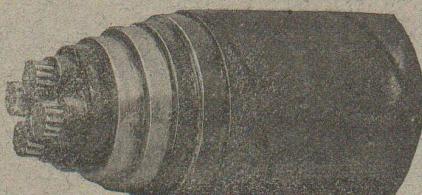
3722

la succession de

## Charles Schmiedt, constructeur,

aux Acacias, commune de Plainpalais,

## GENÈVE



Société d'exploitation des Câbles électriques.

Système BERTHOUD, BOREL & C<sup>ie</sup>

Maison fondée en 1879. — CORTAILLOD (Suisse). — Maison fondée en 1879.

Câbles électriques pour toutes tensions et pour tous usages.

Spécialité de Câbles souterrains pour l'Eclairage électrique, la Téléphonie,  
la Télégraphie, Signaux, etc.

Cordes de cuivre nues. — Cordes souples de toutes sections pour Electrochimie. 3719

CONDENSATEURS — ACCESSOIRES