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

**Band:** 42 (1916)

Heft: 4

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:** 09.12.2025

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

# BULLETIN TECHNIOUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA

# Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes

AINSI QUE DE

l'Association des anciens élèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

### COMITÉ SUPÉRIEUR DE RÉDACTION :

Président: M. A. Rychner, architecte, à Neuchâtel. — Sécrétaire : M. Henry Baudin, architecte à Genève.

### MEMBRES

FRIBOURG: MM. F. Broillet, architecte; H. Maurer, ingénieur; R. de Schaller, architecte. — VAUD: MM. Epitaux, architecte; W. Grenier, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. Jost, architecte; Ch. Thévenaz, architecte. — GENÈ VE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil; Pau Piccard, ingénieur-constructeur; Ch. Weibel, architecte. — NEUCHATEL: Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal E. Prince, architecte. — VALAIS: E. de Stockalper, ingénieur.

### CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE

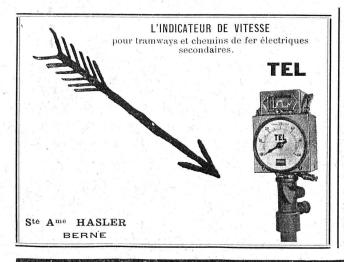
Imer-Schneider, président. – J. Chappuis, ingénieur. – A. Dommer, ingénieur. – H. Meyer, architecte. – F. Rouge, libraire.

### PRIX DE L'ABONNEMENT :

Suisse: 1 an, 10 fr. Etranger: 12 fr. — Pour sociétaires: Suisse: 1 an, 8 fr. Etranger: 10 fr. — Prix du numéro: 75 cent.

### LAUSANNE

RÉDACTION : 2, Rue du Valentin, D' H. Demierre, ing. — ADMINISTRATION : Librairie F. Rouge & C'\*, 6, rue Haldimand.



# PORTES BLINDÉES

pour caveaux de Banques fabrique comme spécialité la Maison

# A. & R. WIEDEMAR, BERNE

Bureaux et magasins, Rue Neuve, 24

MÉDAILLE D'OR E. N. S. B. 1914.



Références de premier ordre.



# MOREL, Ateliers d'Héliographie

Jumelles Nº 2

LAUSANNE

Téléphone 327

Héliographies

= Papiers

Procédé à sec

Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES par procédé électrique breveté. CHAINES en TOUS GENRES



pour l'Industrie et l'Agriculture.

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-Charges.

N.B. - La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de ter

Les plus répandus du monde

# E. GAILLARD

ingénieur

Avenue des Alpes

LAUSANNE

Réparations **Transformations** Entretien Toutes fournitures

Téléphone 1-30

## ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

# 'I'réfileries réunies S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

Grand Prix: Exposition nationale suisse, Berne 1914.

# BECK

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

FABRIQUE POUR:

Téléphone.

Carton bitumé. — Ciment ligneux. PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres.

TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

Appareillage. - Serrurerie. - Installations sanitaires.

## Daniel PERRET

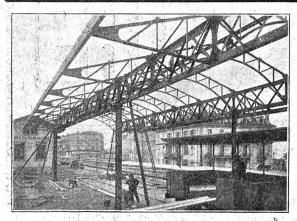
6 Avenue de Béthusy

LAUSANNE

Téléphone 1086

Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens, Bremblens, Leysin, Belmont

Spécialité de canalisations à haute pression, chauffages de serres. Etudes et devis sur demande. Magasin d'exposition et de vente. Articles pour gaz. Potagers économiques « Le Rève », etc. Réchauds, Manchons, etc.



et tous travaux en fer

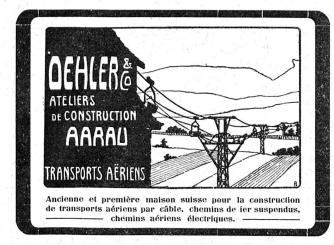
Bureaux techniques pour Projets

Calculs et Devis

J. FATIO fils

St-Roch, 14

LAUSANNE

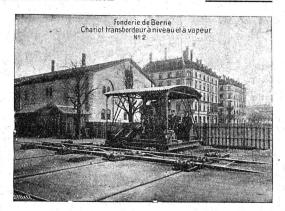


USINES de des

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne

Lettres et télégrammes: FONDERIE DE BERNE

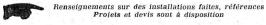
TÉLÉPHONE Nº 10 66



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique, monte-charges, appareils de levage pour essieux, monte-charges pour charbon pour approvisionner les locomotives.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et chawagons et locomotives, branchements et croisements
pour voies normales et voies étroites, Barrières.
Chemins de fer de montagne : Funiculaires complets
avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898, 87 exécutions.
Superstructures à crémaillère, systèmes : Strub, Abt, Riggenbach, Peter, etc.
Barrages : Installations métalliques et mécaniques
pour barrages et canaux, grilles, machines
pour nettoyer les grilles, treuils.

Renseignements sur des installations faites, références





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

## G. Ruttimann, Ing.

ZURICH, 3 Téléphone 17,49 Téléphone 17.49

MAISON SPÉCIALE pour la construction de LIGNES ÉLÉCTRIQUES

Ateliers pour la construction = de ressorts en tous genres



Ressorts en fil d'acier de 0,2-50 mm. d'épaisseur

en fil de laiton, nickel et bronze, pour tous machines et appareils.

Ressorts en tôle d'acier trempé bleui.

Rondelles à ressort

Articles techniques pour l'industrie textile

(Calculs pour la capacité de charge à la diposition de nos clients)

# TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en **Asphalte comprimé** pour Couvertures, Terrasse, Trottoirs, Jeux de Quilles, Tennis et Chaussées. **Couvertures en ciment volcanique** 

Plaques Isolatrices en asphalte **Emulsion** Etanchéité garantie Isolants divers

ROSSO & SCHNEEBELI Successeurs de BAUSANNE: Petit-Chêne 10 (Tél. 26) - VEVEY: R. du Torrent 10 (Tél. 151)

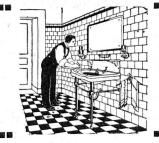
CABLES ÉLECTRIQUES SOUS PLOMB pour haute et basse tension, télégraphie, téléphonie et sonnerie avec accessoires.

TUYAUX EN PLOMB

CABLES EN ACIER pour traction, ascenseurs, grues, ancrage, etc.
LIENS POUR ÉCHAFAUDAGE

Kabelwerke Brugg, A.-G. vormals Otto Suhner & Co

BRUGG (Argovie)



# Gétaz & Romang

MONTREUX, CHATEL ST-DENIS

### MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Fabrique de carreaux en ciment comprimé et

de Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages

Faïences pour revêtements

Articles sanitaires pour bains, toilettes, W.C.etc.

Expositions à Lausanne et à Vevey

# HARTMANN & BRAUN A.G. FRANKFURT A.M.

Représentant général pr la Suisse:

Camille Bauer, Bâle

Dornacherstrasse 18



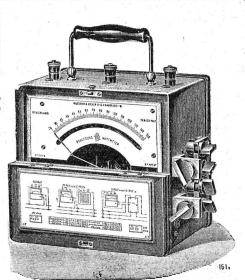
# Instruments de mesure portatifs

Voltmètres, ampère mètres, wattmètres, ohmmètres, essayeurs d'isolement, phasemètres, fréquencemètres, etc., pour toutes espèces de courant. Constructions de précision pour laboratoires.

essais et mesures de contrôle, Constructions

plus robustes pour monteurs, etc. Demander des catalogues ou devis spéciaux.

Voir aussi l'appendice du catalogue extrait 1913.



### pour la trempe Fabrique d'ingrédients

FONDÉE EN 1886 Télégramme : Brun

TÉLÉPHONE Nº 102 Wædenswil

Marque de fabrique

Ed. BRUN, Wædenswil (Zurich)

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure, de graisse et huile réfrigérantes, etc.



Graisse et huile réfrigérantes pour paliers, permettant de remettre des paliers chauffés en un délai très court à leur état normal. Refroidit les paliers chauds et les empèche de se chauffer, en nettoyant en même temps les coussinets de toute impropreté pendant la marche.



Se recommande pour la mise en marche de nouvelles machines.



Economie de temps, de force, de charbon et d'argent.



Palier refroidi pendant la marche au moyen de la graisse ou de l'huile réfrigérante Brun.



LAUSANNE

Chauffages centraux. Cuisines complètes pour Hôtels et Pensions

Fours de Boulangers et Pâtissiers

BUANDERIES

BAINS

SÉCHOIRS

Premières installations de chauffage central par circulation d'air forcée :

**Grands magasins Innovation** 

= Dépôt des tramways, à Lausanne

Exposition internationale Milan 1906: Diplôme d'honneur et Médaille d'or.



PRODUCTION JOURNABIÈRE 15,000



ATIO

F F

0