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

**Band:** 41 (1915)

Heft: 21

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 OUE 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. — Secrétaire : 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. — GENÉVE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil; Paul Picoard, 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

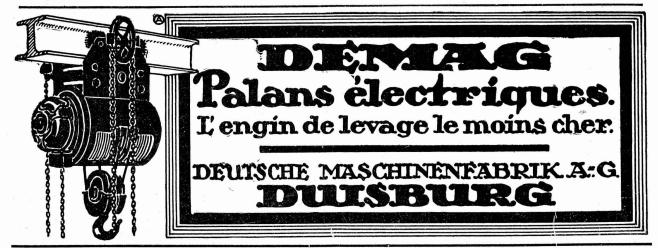
Imer-Schneider, président. — J. Chappuis, ingénieur. — A. Dommer, ingénieur. — H. Meyer, architecte. — F. Rouge, libraire.

## PRIX DE L'ABONNEMENT:

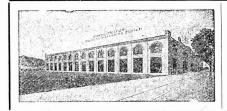
Suisse: 1 an, 10 fr. Etranger: 12 fr. — Pour sociétaires: Suisse: 1 an, 8 fr. Etranger: 10 fr. — Prix du numéro: 75 cent.

LAUSANNE

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







# ATELIERS ÉLECTRO-MÉCANIQUES DE RÉPARATIONS ET CONSTRUCTIONS Burkhard & Hiltpold

Hardturmstrasse, 121, ZURICH 5. Ateliers « Orion ». Téléphone : Bureaux 8355, pomicile 8338. — Adresse télégraphique : Electromechan, Zürich.

Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point, Livraison, Achat, Vente, Echange et Location

de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.

Societé 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

# A. MULLER & Ci, à Brugg, Argovie

Unique spécialité :

# Machines pour le travail du bois

DE HAUTE PRÉCISION

Visitez nos machines à l'exposition de la Société-Suisse des Menuisiers et Fabricants de Meubles à Zurich

(Unterer Mühlesteg, 2)

Exposition internationale Turin 1911

Grand prix,

la plus haute récompense

## 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 Etanchéité garantie Isola Isolants divers

### & SCHNEEBELI ROSSO

Succ. de H. LAVANCHY

BAUSANNE: Petit-Chêne 10 (Tél. 26) - VEVEY: R. du Torrent 10 (Tél. 151)

# ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli



# Tréfileries réunies S. A.,

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.

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

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

Appareillage. - Serrurerie. - Installations sanitaires.

Daniel PERRET

6 Avenue de Béthusy

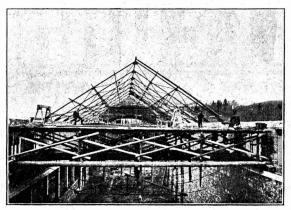
LAUSANNE

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.



travaux en fer

Bureaux techniques pour Projets Calculs et Devis

Maison fondée en 1845



St-Roch, 14

LAUSANNE

# Mannesmannröhren-Werke Dusseldorf

fournissent des tubes sans soudure en tous genres, à savoir :

Tubes bouilleurs et autres tubes de chaudières. Tubes à gaz. - Serpentines tubulaires. Tubes de précision pour vélos, appareils, etc.

Tubes à brides pour toute pression avec les divers assemblages usités pour ce genre de tubes. — Tubes à emboîtement.

# Travaux de soudage en tous genres:

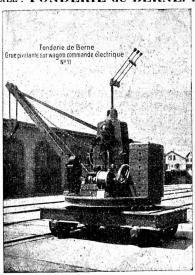
Tubes soudés par recouvrement jusqu'aux plus grands diamètres et en toutes longueurs FUTS EN FER se prêtant aux transports **FUTS EN FER** 

Représentant: ERNST DEFFNER, Zurich VI, Frohburgstrasse, 54.

SOCIÉTÉ DES

# SINES de Louis de ROLL

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts routants, 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 Chariet riots transbordeurs pour vagons et pour locomotives, commandés à bras, par machines à vapeur ou par moteurs électriques.

Branchements et croisements pour voles étroites et voles normales, pour rails Vignol et rails à gorge.

BARRIÈRES avec ou sans arrêts et sonneries.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funicu-(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni **83** 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



# LICHES SADAG

GENÈVE (Sécheron)

Autotypie. — Zincogravure. Chromotypographie.

REPRÉSENTANT:

PACHE, Pré-du-Marché, 17. LAUSANNE

# Manufacture de Papiers.

Stouky, Baumgartner & Co LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans ≡ l'Industrie du Bâtiment ≡

Ateliers pour la construction



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)

# Schmidt & Schmidweber

MARBRES et GRANITS

Usines hydrauliques à DIETIKON — Bureaux à ZURICH

SPÉCIALITÉ:

REVÊTEMENTS de FAÇADES en GRANIT POLI MONUMENTS FUNÉRAIRES

# 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)

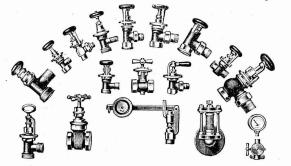
# G. Rüttimann, Zürich 3

Teléphone 17.49

:: Construction de lignes primaires ::
 Equipement de cabines de transformation
 Etablissement de réseaux de distribution
 Construction de lignes à faible courant

:: Transformation de réseaux :: ::

# Fonderie et Robinetterie de Lyss



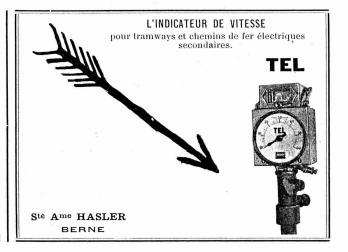
Spécialité: Robinetterie pour chauffages centraux

# SULZER ARMATURES et pièces de tuyauterie pour vapeur eau, ammoniac, etc. CATALOGUES ET PRIX SUR DEMANDE Les réparations sont exécutées promptement. WINTERTHUR, SUISSE



Grande résistance à la surcharge.— Très grand facilité d'entretien et de neltoyage. — Suppres sion de toute peinture ou enduit protecteur. le plus grand effet de lumière — Depuissant ent

Rob. Looser, Zurich 4



# ම G. MEIDINGER & Cie, Bâle ම

Fabrique spéciale de moteurs électriques, ventilateurs et appareils pneumatiques

VENTILATEURS CENTRIFUGES

pour tous les besoins de l'industrie; consommation de force très réduite; marche silencieuse

Installations de ventilation, dépoussiérage, séchage, transport de copeaux

VENTILATEURS A HAUTE PRESSION pour cubilots, feux de forge, souffleries d'orgue, etc.

DYNAMOS et MOTEURS ÉLECTRIQUES jusqu'à 300 HP.