Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 45 (1919)

Heft: 2

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

ANNONCES:

40 centimes la ligne

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial pour

fractions de pages

S'adresser exclusivement à l'Indicateur Vaudois

(Société Suisse d'Edition)

Jumelles, 4, Lausanne.

BULLETIN TECHNIQUE

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ABONNEMENTS:

Suisse: 1 an, 12 francs Etranger: 14 francs

Pour sociétaires :

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & C°, à Lausanne.

l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes Romands de la G. e. P.

COMITÉ DE RÉDACTION Président: D'P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Secrétaire: HENRY BAUDIN, architecte, à Genève.

MEMBRES .

MEMBRES.

Fribourg: MM. F. BROILLET, architecte: J. LEHMANN. ingénieur cantonal: R. DE SCHALLER, architecte. — Vaud: MM. EPITAUX, architecte: W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne: E. JOST, architecte: CH. †HEVENAZ. architecte. — Genève: MM® E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-constructeur. — CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. E.D. ELSKES, ingénieur, A. MEAN, ingénieur cantonal, F. PRINCE, architecte. — Valaiv: M. F. DE STOCKALPE ingénieur.

RÉDACTEUR : Dr H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanne.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, orévident; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE

Appareils sanitaires

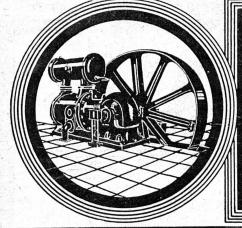
en gros

Troesch & C°

Berne

Agents

Farnley Iron Co., Leeds Doulton & Co Ltd, Londres



Installations d'air comprimé. Marteaux perforatrice. Compresseurs.

Bureau: ROBERT AEBI & Co. ZURICH I, Werdmühleplatz 2 DEUTSCHE MASCHINENFABRIKAG



FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE

G. Weber, constructeur, Lausanne

CHAUFFAGES CENTRAUX - Ventilation

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

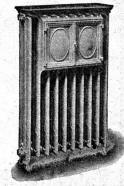
Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

MARMITES A VAPEUR Broches

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premier ordre.

Exposition Nationale Suisse, Berne 1914, Groupe 20, MÉDAILLE D'OR





TUYAUX FONTE DE CHOINDEZ



Tubes acier à emboîtement

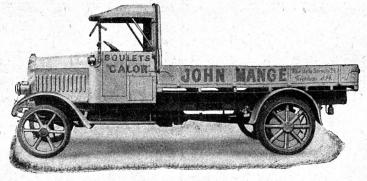


INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies -- PARAIT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER --

ARBENZ

Camions automobiles de 2-5 tonnes charge utile.



Camion à cardan 3 tonnes.

Fabrique d'Automobiles ARBENZ S. A., Albisrieden-Zurich



Coffrets de manœuvre - Interrupteurs-commutateurs étoile-triangle - Disjoncteurs-automatiques Limiteurs de courant - Interrupteurs à pression Interrupteurs à flotteurs - Boîtes de branchement pour fusibles - Interrupteurs à levier Prises de courant - Lamelles en fil d'argent

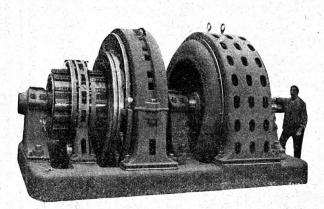


S.A. des ATELIERS de SÉCHERON

GENÈVE

Ci-devant Cie DE L'INDUSTRIE ÉLECTRIQUE ET MÉCANIQUE

MACHINES ÉLECTRIQUES EN TOUS GENRES ET DE TOUTES PUISSANCES COURANTS ALTERNATIFS ET CONTINU ÉLECTROCHIMIE — TRACTION — RÉGULATEURS TRANSPORTS DE FORCE ET DISTRIBUTION D'ÉNERGIE SPÉCIALITÉS DE SURVOLTEURS-DÉVOLTEURS



Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes: Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone: 10.66





Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à bras et commande électrique.

Machines pour tourbières: Malaxeurs et transporteurs. Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et cha-

branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 89 exécutions.

Superstructures à crémaillère: Systèmes: Riggenbach, Abt. Strub. Peter, etc.

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour parrages et capaux guilles machines.

nettoyer les grilles, treuils, etc.

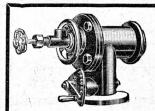
Renseignements sur des installations faites, références Projets et Devis sont à disposition.



Pl. St-Laurent, 28, LAUSANNE

Verres de toutes sortes en gros et détail

ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres Atelier spécial de Vitraux d'Art ENCADREMENTS



FABRICATION SUISSE

Fours pour fusion sans creuset

Système breveté exclusif reconnu le meilleur pour fer, acier, mé-taux et alliage. Chauffé avec du goudron, beni cara pagne

hai, gaz pauvre.

Brûleurs Omega brevetés,
pour la combustion complète du goudron,
brai, poix dure, gaz pauvre, gaz de tourbe,
toutes huiles minérales.

A. V. LIPINSKI & Cie - ZURICH 7

D'ASPHALTAG

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en Asphalte comprimé pour Couvertures. Terrasses, Trottoirs, Jeux de quilles, Tennis et Chaussées. Couvertures en ciment volcanique.

Plaques isolatrices en asphalte.

Etanchéité garantie Isolants divers.

ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVFY: Torrent, 10 (Tél. 151)

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 toutes machines et appareils
RESSORTS EN TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI
RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients

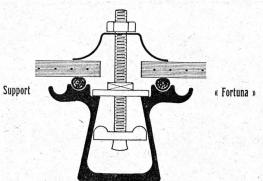
CONSTRUCTION

de

Toitures sans Mastic

(Système Zimmermann)

Toiture éprouvée pour fabriques, gares, etc.



Walther & Müller

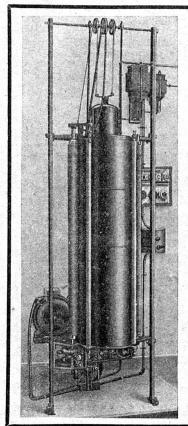
BERNE

BUREAU TECHNIQUE

Demandez notre visite.

TÉLÉPHONE 912.

Adresse télégraphique: WALTHERMULLER



APPAREILS ÉLECTRIQUES d'Héliographie

brev. 🛟 75559

fournit

Société Suisse d'Héliographie & zurich

INDICATEUR VAUDOIS

Livre d'adresses de Lausanne et du Canton de Vaud. — Dans toutes librairies :: PARAIT CHAQUE ANNÉE EN JANVIER ::

Toitures de verre

et éclairage vertical

Traverses en 18 profils particuliers brevetés

Systèmes "KULLI" sans mastic, en fer laminé, tôle d'acier galyanisée, aluminium, plomb et bois.

Usine pour Toitures de verre

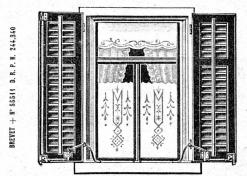
SIMON KULLI, OLTEN

le plus ancien établissement spécial fondé en 1854.

Seule usine de la Suisse possédant des machines spéciales pour fabriquer elle-même les traverses.

Maison suisse. Bureau d'ingénieur particulier. Téléphone 56

Tourne-volets "Universel"



Exposition Nationale Suisse (914: MEDAILLE D'OR xposition Internationale pour le bătiment 1913, à Leipzig MÉDAILLE D'ARCENT

Pour manœuvrer les volets
à fenêtres fermées. Za 2015

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)



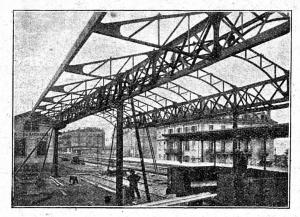
épaisseurs depuis Mom Rouleaux et no à 1 m Presspan

rubans continus de 1/10 à 1 m Presspan huilés et vernis. Presspan micacés. Pièces découpées, pièces isolantes diverses. De mandez offres et échantillons. FABRIQUE DE CARTONS PRESSPAN ET DE MATIÈRES

H-WEIDMANN - SA



SUISSE



Constructions métalliques

J. FATIO FILS & CIE

Successeurs de Louis FATIO

(Fondée en 1845)

LAUSANNE

St-Roch - Maupas.



TÉLÉPHONES

PARIS

3, Rue Milton, 9^{me}
Trudaine 60-28.

Louifatio: Lausanne.

CABLES

Louifatio : Paris.

Production en 1916, 1917 et 1918: 2.200.000 kgs.

Références en Suisse et en France.

J. LAMBERCIER & Cie Genève



MACHINES - OUTILS à grand rendement

pour l'usinage rapide et précis des métaux

Types pour commande par moteur électrique.

Outillage américain «Starrett», «Union», «Standard», «Card», «Williams», pour le traçage et mesurage, le montage et le travail des métaux.

Fournitures d'atelier. - Transmissions. - Lubrifiants.



Palans électriques Ponts roulants et installations de transports électriques.

Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

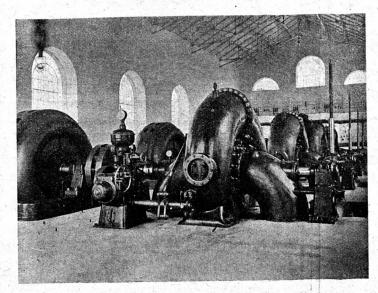
SCHINDLER et Cie

LUCERNE

Division appareils de levage.

PICCARD, PICTET & CU

USINE DE SAINT-JULIEN-MONTRICHER (Savoie).



4 turbines Francis doubles de 3600 HP. Chute = 43 mètres.

TURBINES HYDRAULIQUES

POUR TOUTES CHUTES

RÉGULATEURS

DE PRÉCISION À PRESSION D'HUILE

SYSTÈMES BREVETÉS

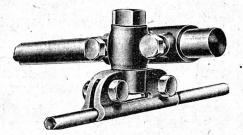
VOIES TRANSPORTABLES

Locomótives Electríques et à vapeur. Vagonnets à caisse culbutante en acier et en bois. Locomobiles. Pompes centrifuqes, Pompes à Diaphragme. Moteurs Electriques et à benzine

FRITZ MARTI S.A. BERNE

Dépôts et Ateliers à Berne et Wallisellen Zurich

Fonderie et Robinetterie de Lyss



Serre-fils pour lignes aériennes

Electro-aimants de frein Ventilateurs électriques Petits moteurs



Fabrique d'Ascenseurs et de Machines

SCHINDLER et Cie

LUCERNE

Division III Appareils électriques.

ASSUREZ-VOUS CONTRE LES ACCIDENTS

> professionnels et non professionnels

MUTUELLE VAUDOISE

Tous les bénéfices réalisés reviennent en totalité aux sociétaires.

Contrat annuel.

Ateliers Electro-Mécaniques

S-Spälti 3urich 5

Hardturmstrasse 121.

Téléphone Selnau 44 99

ci=bevant : Wanger et Spälti.

Dente · Richat · Réparations

Echanges · Bobinage et Transformation

de machines et appareils électriques

de toutes provenances.

Boiler, réservoirs

récipients dexpansion, onduites, ainsi que travaux de ferblanterie en tous genres &a des prix avantageux

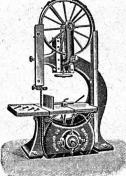
Hch. Bertrams

Ateliers de Constructions mécaniques et Fonderie A. MULLER & Cie, Brugg (Argovie)

Machines à travailler le bois de

haute

précision



Grands stocks
Exposition
permanente

ZURICH Unterer Mühlesteg 2

E. BECK



Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone

Fabrique pour

Plaques d'asphalte pour isolations en tous genres

Tapis d'isolation :: Plaques asphaltées en liège Papier pour couverture :: Carton bitumé cannelé :: Carbolineum et tous les produits d'asphalte et de goudron.

U. AMMANN, Ateliers de Constructions

LANGENTHAL (Suisse)



Spécialité de

CONCASSEURS et MOULINS

pour la fabrication du sable, gravier, ballast pour routes,

Livrés également en location.

INSTALLATIONS COMPLÈTES d'usines à sable, gravier, à chaux, gypse et ciment.

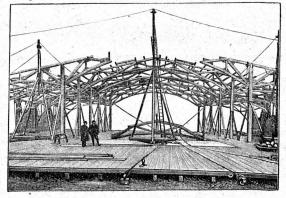


RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

Constructions modernes en bois Système à mailles (breveté)

Statiquement déterminé

Légèreté! Bon marché! Montage rapide!



Halle 3 de la Foire Suisse d'Echantillons à Bâle Plusieurs milliers de m2

couverts en Suisse jusqu'à ce jour

Références de premier ordre

Détenteurs du brevet :

Kienast & Hammer, ingénieurs, Zürich

Concessionnaire pour la Suisse romande:

P. J. Blaser, ing. civil E. P. Z.. Fribourg (Suisse)

102, Rue de Zæhringen Télégrammes : Rocmac.

Téléphone: 315

Etablissements U.H. Hiltebrand & C°

DÉPARTEMENT REVENTE

PARIS 1Xe

10, Rue Nouvelle (Rue de Clichy)

Téléphone : Central 18.60 Adresse télégraphique :

Hiltebing Paris.

GENÈVE

Rue Chaponnière 3

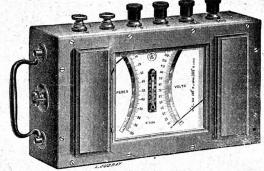
Téléphone 68.11

Adresse télégraphique : Hiltebing Genève.

Demander nos prix et devis pour toutes fournitures concernant l'Electricité (fils, câbles, moteurs, app.) Nous sommes à même d'assurer des avril 1949 la fabrication soignée et garantie des

Tableaux de distribution - Interrupteurs aériens - Cabines transformatrices - Transformateurs industriels et de mesure.

Concessionnaire pour la Suisse de l'importante maison française Arnoux, Vve Chauvin & Co, Paristem .



Galvanomètre de contrôle

Société Suisse des Explosifs

Usines à GAMSEN près BRIGUE (Valais)

EXPLOSIF DE SURETÉ

Dynamite à tous dosages Mèches et Détonateurs.

Téléphone Nº 15.

Société Anonyme Conrad Zschokke

Projets et exécutions de travaux hydrauliques de tout genre

Fondations pneumatiques. — Dragages. — Installations de force hydraulique. — Travaux de ports marins et fluviales. — Bassins de radoub. — Murs de quai. — Ecluses.

> Exposition de Paris 1889: Grand Prix Exposition de Berne 1914: Grand Prix d'exposition

Ateliers de contructions pour ponts et charpentes en fer à Döttingen (Argovie)

Administration générale à Aarau

Fournitures électrotechniques en gros.

Grands magasins pour Matériel d'installations en tous genres.

Représentant général pour la Suisse : C. Conradty, Nuremberg, Fabrique de charbons électriques galvaniques.

SPÉCIALITÉS:

Crayons de charbon pour éclairage électrique.

> Marque « Noris » Marque « Couronne » Marque «C»

Charbons pour électrochimie et électrométallurgie. @

(2)

的复数多数多数

Charbons galvanisés de tout genre et

Charbons de microphones pour tous systèmes.

NOUVEAUTÉS:

Charbons à effets pour lumière jaune, rouge, blanc laiteux ou

blanc brillant.

Marque « Spezial Elektra » pour lampes de longue durée de 1 à 2 ampères.

Charbons métalliques, marques « Noris », « Excello », Contacts, Balais de charbon en toutes formes et dimensions en qualités supérieures

NOUVEAUTÉS:

Marque « GL » pour moteurs et dynamos à courant continu.

Marque « H » moteurs de tramways.

Marque « W » dynamos et moteurs à courant alternatif.

interrupteurs et résistances.

ଉତ୍ତାହାର ବାହାର ବାହାର

Constructions brevetées

Bâtiments de grande envergure, tels que : Usines, Halls, Hangars, Coupoles, etc.

Systèmes statiques irréprochables. Rapidité d'exécution. Solidⁱté à toute épreuve. Superficie couverte en Suisse jusqu'à ce jour : environ 160 000 m²

Etudes, devis et exécutions par la

Société Suisse pour nouvelles constructions en bois "Système Hetzer S. A."

Téléphone Hottingen 1915

à Zurich

Stampfenbachstrasse 15

Références:

Remise pour les locomotives des C.F.F à Berne; Toit des perrons des C.F.F. à Gossau, Viège, Letten-Zurich, Schubel-bach, Frick etc., Nouveaux ateliers de la Pabrique de machines de Lanquart, à Olten. Ateliers de la Société des Forges de Richterswil; Hangars industriels de la fabrique de cellulose Attisholz; fabrique de c que de produits chimiques Sandoz, Bâle. Bâtiments militaires, tels que manèges, hangars, Entrepôts, etc.



CONCESSIONNAIRE pour la SUISSE ROMANDE : ED. BUGNION, entrepreneur, LAUSANNE