Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 43 (1917)

Heft: 11

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: 24.11.2025

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

BULLETIN TECHNIQ

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ABONNEMENTS .

Suisse: 1 an, 10 francs Etranger: 12 francs Pour sociétaires:

Suisse: 1 an, 8 francs Etranger: 10 francs

> Prix du numéro: 75 centimes.

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

ainsi que de l'Association des Anciens Elèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

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: R. DE SCHALLER, architecte. — Vau0: MM. EPITAUX, architecte: W. GRENIER, ingénieur, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. JOST, architecte; CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; PAUL PICCARD, ingénieur-constructeur. — CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur: A. HOTZ, ingénieur cantonal; F. PRINCE, architecte.

Valaio: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

RÉDACTEUR : D' H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanne.

ANNONCES:

30 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

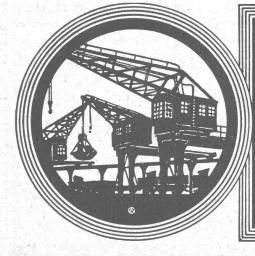
> Tarif spécial pour fractions de pages

S'adresser exclusivement à l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

- CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

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

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



Installations et Grues de Ports. Installations de transport et de chargement.

Bureau: ROBERT AEBI & Co ZURICH I. Werdmühleplatz 2

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE



CHAUFFAGES CENTRAUX - VENTILATION Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

MARMITES A VAPEUR

BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premiér ordre.

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



ARBRES DE TRANSMISSION

<u>uracio ecomprime e a ourrego</u>f

TRÉFILERIES 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



ambercier & C'e, Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles Spécialité de

Fournitures pour Usines

Organes de transmissions Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

Machines, Outils américains et autres.

ACAGES

en noyer, chêne, cerisier, érable, hêtre, poirier, peuplier, pin, etc. ainsi que contre-placages dans toutes les essences et dimensions livrés à prix modérés.

FABRIQUE DE PLACAGES

Téléphone 606 G. LANZ, ROHRBACH (Berne)

Téléphone 606 Je coupe également des billes pour le compte des clients.

Exposition Nationale Berne 1914, MÉDAILLE D'OR

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 et ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-charges

N.B. — La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de fer.

Appareils à jet de sable

+ Brevets Nº 73612, 74768, 74760

Compresseurs Installations complètes

Charles Weller & Charles Weller

Adr. télégr.: Wellerco Zurich Téléphone : Nº 5659



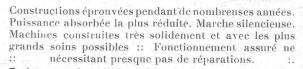
MARQUES DE FABRIQUE. DESSINS. MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

MATHEY-DORET Ingr.Conseil



Compresseurs : Pompes à vide

pour tous genres d'exploitation.



Toujours grand stock de machines immédiatement disponibles

Ateliers de Construction Burckhardt

Societé

Imperméabilité absolue obtenue avec plein succès en Suisse et à l'Etranger dans les travaux les plus difficiles. Longue expérience.



Assechement partait

de caves humides. de murs qui suintent, avec notre Emulsion bitumée

« ESMÉRALDA »

Fabrique de ce genre de produits la mieux installée

VALLANDA Co., BERNE C. Gartenmann & Co. Téléph. 4424



Bureau LAUSANNE: Téléphone 40-16

Bureau Zurich: Téléphone 117-62



LANDIS&GYR S.A.



COMPTEURS D'ÉLECTRICITÉ WATTMÈTRES SYSTÈME FERRARIS INTERRUPTEURS HORAIRES

Constructions Métalliques C. Wolf & Cie, Nidau (Berne)

Société USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne Lettres et Télégrammes: FONDERIE DE BERNE



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc., pour commande à beas 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 chariots transbordeurs pour wagons 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, Rigenbach, Peter, etc.

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour

nettoyer les grilles, treuils.

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



SOCIÉTÉ GENEVOISE D'INSTRUMENTS DE PHYSIQUE

5, Rue Gourgas - GENÈVE - Rue Gourgas, 5

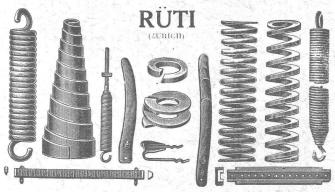
Machines à froid et à glace Compteurs d'électricité

Instruments pour GEOMÈTRES - Appareils scientifiques

3007 Catalogues franco sur demande.

BAUMANN FRÈRES

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

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

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.

Emulsion Etanchéité garantie Isolants divers.

ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY LAUSANNE: Petit-Chêne, 10 (Tél. 26) VEVEY: 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, ancrages, etc. — LIENS POUR ÉCHAFAUDAGES

FABRIQUE de CABLES de BROUGG

(Société anonyme)

BROUGG (Argovie)

Téléphone: 36.36

ZURICH, Peterhof Télégr.: Dachpappverband Zurieh

BUREAU DE VENTE

ET DE CONSULTATION

Livraison de cartons bitumés, ciment ligneux,

matières collantes et cartons-feutre.



Ateliers Electro-Mécaniques de Réparations et Constructions BURKHARD & HILTPOLD

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

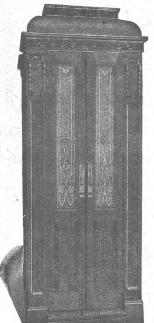
Réparation, Enroulement, Bobinages, Mise au point, Livraison, Achat, Vente, Echange et Location

de Moteurs et Machines électriques, Transformateurs, etc.

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

Electriques, Hydrauliques, à Transmission

Bureau et Atelier à LAUSANNE



Ingénieur-Constructeur

Rue Saint-Roch, 3 et 5

Commande par boutons par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infaillible

4000 installations en fonctions

Renseignements, Dessins,

Devis et Prix-courants

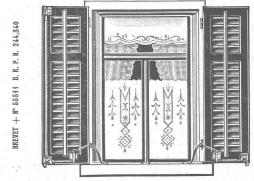
gratis sur demande.

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 Rêve», etc., Réchauds, manchons, etc.

Tourne-volets "Universel



Pour manœuvrer les volets à fenêtres fermées.

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)

Nous nous recommandons pour la reproduction de plans de tout genre avec le nouveau procédé

Kartographia Winterthur, s. A.

Radiographie

Par ce procédé les calques ne sont pas nécessaires.

enri Brändli, H

Fabrique de carton bitumé, ciment ligneux.

Asphaltages en tous genres

pour Travaux publics, Bâtiments, Chemins de fer, Ponts, Chaussées, etc.

Parquet sur asphalte. Carrelage de bois mis en asphalte.

Meilleures références. Télégr. Henri Brändli.

Service soigné. Téléphione 38.

CLICHES SADAG

GENÈVE (Sécheron) BELLEGARDE (Ain)

Autotypie - Zincogravure Chromotypographie - - -- Héliogravure

Manufacture de Papiers

STOUKY, BAUMGARTNER & C°

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

♦ € BECK



PERLES, PRES BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

90

Téléphone

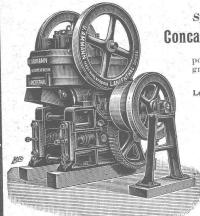
Fabrique pour

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)



Concasseur-broyeur à cylindres

Spécialité de

Concasseurs et Moulins

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

Les meilleurs

sur le marché actuel.

Livrés égaiement en LOCATION

MOTEURS

Construction garantie

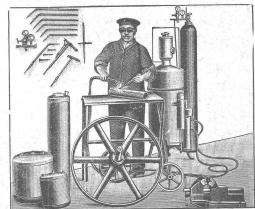
Les plus hautes récompenses auxexpositions.

"Continental"

Installations pour

Soudure et Découpage

des Métaux



Economie

Procédé oxy-acétylénique Rendement extraordinaire

Simplicité

....

Médaille d'Or Berne 1914

Treduction of Joseph

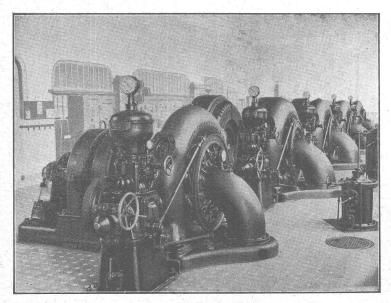
Références brillantes Demandez catalogue Nº 390

Société Continentale de Lumière et Constructions Mécaniques

Zurich-Dubendorf

Société Anonyme des Ateliers Piccard, Pictet & Cie

GENÈVE



USINE DU CHANET (Ville de Neuchâtel, Suisse).

4 turbines Francis de 1350 HP. 750 tours par min. 1 turbine » de 400 HP. 750 » » Chute 69 mètres.

FONDERIE

et

Constructions Mécaniques



TURBINES hydrauliques

de tous systèmes

pour toutes chutes et toutes puissances.



Régulateurs de Précision

Systèmes brevetés.

BUREAU TECHNIQUE Geo SCHULÉ, Ingénieur

53, Rue du Stand -- GENÈVE -- Rue du Stand, 53

BÉTON ARMÉ

Système brevet suisse Nº 32104

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

Etudes et Projets: Planchers, Sommiers, Toitures, Fondations, ponts etc., etc. - Expertises.

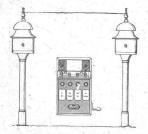
Nombreuses références à disposition.

Hasler, Société anonyme, Berne

Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER FONDÉ EN 1852

APPAREILS TELÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à fort courant.



Appareils électriques

de BLOC et de SIGNAUX

Chemins de fer

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure.

PRODUCTION JOURNALIÈRE : 15.000 KILOS

TÉLÉPHONE

Fondée en 1886



TÉLÉGRAMME Brun, Wædenswyl

Exportation

Poudre à cémenter C pour cémenter en paquet ou au four, avec une profondeur de trempe atteignant 8 mm.

Poudre à tremper B à feu ouvert jusqu'à une profondeur de 3 mm.

Poudre à braser Brunin remplaçant le borax et la brasure, soudant à une chaleur 3 fois moins forte qu'avec l'ancien procédé.

Graisse et huile réfrigérantes pour rafraichir les paliers chauds et les préserver de la chaleur.

Liquide à tremper exempt d'acide.

Graisse universelle à souder Brunol exempte d'acide

et d'oxyde, pour tout emploi, installations, fabrications, etc.

existant a ce jour.

Poudre à souder le fer et l'acier, ainsi que pour la soudure autogène, la meilleure

Huile à perforer soluble dans l'eau.

Prix-courant et visite du voyageur gratis.



Tout emplacement situé sous l'eau est rendu imperméable par l'emploi du Sika rapide.

Articles chimico-techniques

SIKA pour imperméabilisation absolue de ciment, crépi, béton, etc., résiste à une pression de plus de 6 atm. = 60 m.

Prospectus et références de premier ordre sur demande.

Très appréciés depuis de nom-

Si on le désire, nous exécutons nous-mêmes les travaux ou nous fournissons du personnel expérimenté avec garantie.

Purigo pour le nettoyage et le durcissement de toutes sortes de pierres naturelles et artificielles, etc. Préserve contre les plus forts réactifs acides.

Konservado

coloré et incolore, inodore, pour la conservation, la prise de crépi (façades) et l'imprégnation de toutes espèces de pierres. Empêche les inflorescences de salpêtre.



REPRÉSENTANTS DEMANDÉS BONS

Fabrication et vente: Kasp. Winkler & Cie, Zurich V.



RADIATEUR A GAZ

CHAUFFAGE RAPIDE DES LOCAUX RÉGLAGE A VOLONTÉ DE LA PUISSANCE CALORIFIQUE SÉCURITÉ DU FONCTIONNEMENT PLUS HAUT DEGRÉ POSSIBLE DU RENDEMENT CONSTRUCTION SOLIDE PAR SUITE D'EMPLOI DE MATÉRIAUX DE CHOIX

SOCIÉTÉ ANONYME SUISSE

BAMBERGER, LEROI & ZURICH

