Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 43 (1917)

Heft: 26

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: 27.11.2025

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

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.

BULLETIN TECHNIQUE

DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

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. — Vaud: MM. EPITAUX, architecte; W. GREMER, 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.

Valate: M. F. DE STOCKALPER, ingénieur.

REDACTEUR : Dr H. DEMIERRE, ingénieur, Valentin, 2, Lausanno.

ANNONCES:

30 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

> Tarif spécial pour fractions de pages

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

St. Roch

3 et 5

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE:

Téléph.

586

E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, orésident; J. Chappuis, ingénieur. — A. Dommer, ingénieur, — H. Meyer, architecte. — F. Rouge, libraire.

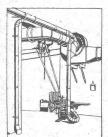
ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE

ENTILATOR S.A. STAEFA

ci-devant Fritz Wunderli, Uster

Fabrique suisse de ventilateurs et d'installations aérotechniques

la plus ancienne et la plus importante de la Suisse



Installations modernes pour l'enlèvement et la récupération de poussières industrielles pour l'industrie textile, pour fabriques d'horlogerie, de souliers, etc.

Transports pneumatiques de copeaux et de sciures.

Humidification de l'air et enlèvement de buées, systèmes brevetés.

Aspiration de gaz nuisibles, de fumées, etc. Ventilation par aspiration ou par pulsion, avec ou sans chauffage.

Surchauffeurs d'air brevetés.

Séchoirs pour toutes matières.

Tirage force pour tous genres de foyers (chaudières à vapeur, etc.)

Ventilateurs à hélice, pour petite et moyenne pression. Ventilateurs centrifuges, etc.







Ventilateur centrifuge M.V. Aspirateur pour dépoussièrage et transport de copeaux Ventilateur à haute pression

Turbines à air

SYSTÈME KEPPLER BREVETÉ Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles

de verre Grande résistance à la surcharge.— Très grande facilité d'entretien et de nettoyage. — Suppres-sion de toute peinture ou enduit protecteur. — Le plus grand effet de lumière —

Représentant: Rob.Looser, Zurich 4

CHAUFFAGE et VENTILATION

MARC PELET

Ingénieur-Constructeur

LAUSANNE

Chauffages centraux par l'eau ou la vapeur

Chauffages combinés avec ventilation

Cuisines et services d'eau chaude Buanderies et Séchoirs Installation de dépoussiérage d'usines

Transport pneumatiques Poêlerie, Tolerie, Chaudronnerie, Soudure autogène

Devis, Projets et Renseignements gratuits.





SPÉCIALITÉ PROCÉDÉ ATELIER D HÉLIOGRAPHIE A SEC



ARBRES DE TRANSMISSION

an action comprime of fourneapoli

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

Société Anonyme H. Schulthess Siège à PERSONICO, capital fr. 300,000 Direction à LAVORGO (Tessin)

Téléph. 9

ESCALIERS, BALCONS SOUBASSEMENTS, TRAVAUX de FAÇADE

SPÉCIALITÉ :

Granit fin blanc de Verzasca pour travaux soignés, gneiss blanc pour revêtements d'escaliers en fer ou en béton armé.

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

Représentants:

à Genève M. A. Guelpa, Quai du Seujet, 23 à La Chaux-de-Fonds, M. R. Chapallaz, architecte

Société Anonyme "Union", à Bienne (Suisse)

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES par procédé électrique breveté

CHAINES en TOUS GENRES



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 N° 73612, 74768, 74760

Compresseurs Installations complètes

pour Fonderies

CharlesWeller&C

Adr. télégr.: Wellerco Zurich Téléphone : Nº 5659



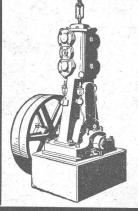
J. Lambercier & Cie, Genève

Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles Spécialité de

Fournitures pour Usines

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

Machines, Outils américains et autres,



Compresseurs : Pompes à vide

pour tous genres d'exploitation.

Constructions éprouvées pendant de nombreuses années. Puissance absorbée la plus réduite. Marche silencieuse. Machines construites très solidement et avec les plus grands soins possibles :: Fonctionnement assuré ne nécessitant presque pas de réparations.

Toujours grand stock de machines immédiatement disponibles

Ateliers de Construction Burckhardt Société Anonyme



seul produit garantissant un succès complet pour l'assèchement des CONSTRUCTIONS HUMIDES

VALLANDA

C. Gartenmann & Co

Téléphone 44-24 BERNE LAUSANNE Téléphone 40-16

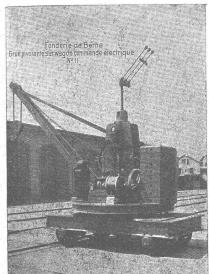


La Compagnie VALLANDA se charge, avec garantie donnée par convention, de tous travaux d'isolation contre l'humidité, même par les plus fortes pressions d'eau.

Nº 10.66

Succursale: FONDERIE DE BERNE. à Berne.

Lettres et télégrammes Fonderie de Berne à Berne.



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes,

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 crémaillere: Systèmes: Strub, Abt, Rigenbach, Peter, etc. Installations métalliques et mécaniques pour rages: Installations installiques et mecaniques 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 Catalogues franco sur demande.

BUREAU INTERNATIONAL DE 😴 BREVETS DINVENTION GENEVE: SUISSE

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

MATHEY-DORET Indr. Consei

Siegrist & Stokar, Schaffhouse (Suisse)

Fabrique spéciale

d'Articles de Dessin et de Mesurage Tables à dessin

F. ROUGE

6, Rue Haldimand LAUSANNE Rue Haldimand, 6

AGENDAS DUNOD 1918

Chaque volume, cartonné souple : 3 fr. 30

Bâtiment..... Electricité..... Mécanique. Chimie Chemins de fer. . . . Commerce. Travaux publics . . .

Construction automobile

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres



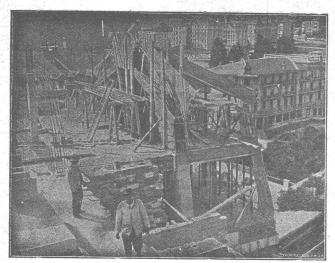
RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'ÉPAISSEUR en fil de laiton, nickel et bronze pour toutes machines et appareils

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





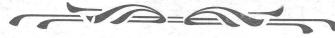
A. PARIS & L. BERTHOD, INGÉNIEURS L. BERTHOD, SUCCESSEUR

Rue de Bourg, 17

LAUSANNE

Rue de Bourg, 17

BETON ARMÉ F. Brazzola. Entreprises générales.



CONCORDE

LAUSANNE

Th. Pache-Tanner J. Pache-Périllard

JUMELLES, 4 Téléphone 3595

Impressions commerciales et artistiques

Tirages en couleurs, illustrations, Labeurs

Journaux, volumes, brochures, catalogues

Circulaires :: Enveloppes :: Programmes

Cartes de visite et d'adresse, Obligations

Faire-part, Registres :: Algèbre, Musique

LIBRAIRIE F. ROUGE &

LAUSANNE Rue Haldimand, 6 6. Rue Haldimand

Organisation des Usines

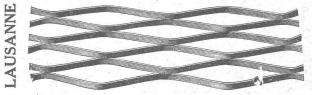
CARPENTIER C.-U. — Comment organiser les usines et entreprises pour réaliser des bénéfices. Cart. Fr. 7.50 MAYER A. — Organisation et direction des usines. Guide pratique pour l'organisation et la direction des fabriques de machines et industries semblables, ainsi que pour le calcul de prix de revient et le décompte de la paye.

TAYLOR F.-W. — Principes d'organisation scientifique des usines. Fr. 2.-

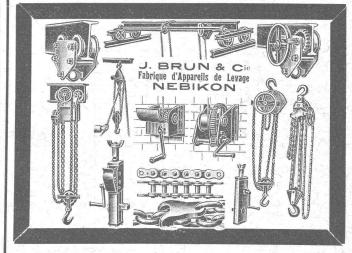
- La direction des ateliers. Etude suivie d'un mémoire sur l'emploi des courroies et d'une note sur l'utilisation des ingénieurs diplômés. Fr. 6.—

SIMONET J. - Etude sur l'organisation rationnelle des usines. Règles générales. Services techniques. Magasins. Fabrication. Service commercial. Comptabilité. Fr. 7.50

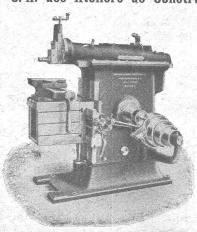
MÉTAL DÉPLOYÉ



FRANCILLON & Ci>



S. A. des Ateliers de Constructions Mécaniques de la Suisse Centrale



Ci-devant: H. Bossart REIDEN

Etaux limeurs course 450 mm. Avance automatique de la table transversale et verticale.

Tours parallèles à banc rompu. Hauteur de pointes, 150 et 230 mm.

Machines à meuler Etaux parallèles système Boley Manufacture de Papiers

STOUKY, BAUMGARTNER & C°

LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment

CLICHÉS SADAG

GENÈVE (Sécheron) BELLEGARDE (Ain)

Autotypie - Zincogravure Chromotypographie -- -Héliogravure



PERLES, PRÈS BIENNE

Télégrammes : PAPPBECK

Téléphone

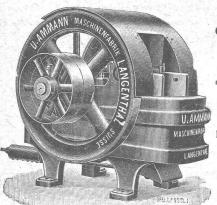
Fabrique pour

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

les meilleurs sur le marché actuel

LOCATION

Installations

complètes d'Usines à sable, gravier, à chaux, gypse et ciment.

Concasseur fixe

MOTEURS



Pour imperméabilisation absolue

contre

les eaux du sous-sol et de la montagne, intempéries et humidité

Résiste

à toute épreuve aux plus grandes pressions.

(Coloré, incolore

et inodore.)

Imprégnation (endurcissement) de façades, pierres naturelles et artificielles, béton de fondations. Protège contre le salpêtre, efflorescences et toutes sortes d'acides.



est employé pour toutes sortes

de mastics et enduits.

Produit spécial contre

Parquets posés environ 20,000 m2 bon marché, emploi très simple, agréable au pasacides minéraux et de fruits.

Tous les articles sont éprouvés depuis bien des années. Nous exécutons nous-mêmes les travaux ou fournissons du personnel, en toute garantie.

Prospectus et références de premier ordre.

Téléph. : Selnau 3963. Télégr. : Sika.

KASP. WINKLER & C° :: ZURICH 5 Fabrication de tous les ARTICLES CHIMIQUES POUR LA CONSTRUCTION

SOCIÉTÉ SUISSE

Construction de Routes S.A.

(Macadam-Aeberli et Philippin. Asphaltes)

SUCCURSALE DE LAUSANNE

9, Avenue de la Harpe, 9

Téléphone 2028

Télégr. Macadam

CYLINDRAGE DE ROUTES

avec ou sans fournitures.

LOCATION DE ROULEAUX

de 1, 4 à 14 tonnes.

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

en tous genres.

ASPHALTE COULÉ ET COMPRIMÉ

PAVAGES

gros et petits pavages (Mosaïque) PAVAGES EN BOIS

TRAVAUX PUBLICS

DEMANDER DEVIS ET RÉFÉRENCES

Bureaux à

BERNE Télephone 5454.

ZURICH Téléphone 4381

G. Meidinger & Cie - Bâle

Fabrique spéciale de Ventilateurs et Moteurs électriques

Ventilateurs centrifuges

pour tous les besoins de l'industrie.

Ventilation

Séchage

Dépoussiérage



Transport de copeaux

Installations frigorifiques

Ventilateurs à haute pression

pour cubilots, feux de forge, fonderies.

Dynamos et Moteurs électriques

jusqu'à 300 HP.

PARQUETERIE D'AIGLE

FONDÉE EN 1855

Milan 1906 DIPLOME D'HONNEUR avec MÉDAILLE d'OR
GRAND PRIX
Exposition Internationale Lyon 1914
MÉDAILLE D'OR
Exposition Nationale Berne 1914.



Représentée à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13.

à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre.

à Genève par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9.



Marque de fabrique

Palier chauffant

GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY (S. A.)

Lausanne, Vevey, Genève Montreux, Châtel St-Denis

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION



Fabriques de Tuyaux en ciment et de Carrelages.

Briques en ciment et cilico-calcaires.

Carrelages céramiques :: Faïences pour revêtements.

ARTICLES SANITAIRES

FABRIQUE D'INGRÉDIENTS POUR LA TREMPE

FONDÉE EN 1886 TÉLÉGRAMME : BRUN WÆDENSWIL -

SWIL - TÉLÉPHONE 102

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 "Brun"

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 empêche 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.

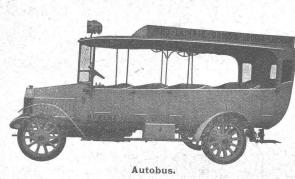


Economie de temps, de force, de charbon et d'argent.



PORTATION

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



"ARBENZ"

CAMIONS AUTOMOBILES VÉHICULES INDUSTRIELS

etc

FABRIQUE D'AUTOMOBILES ARBENZ S.A., ZURICH



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 forcé : Grands Magasins Innovation. -- Dépôt des Tramways, à Lausanne.

Exposition internationale Milan 1906: Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.





Production journalière 15,000 kg.