Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 48 (1922)

Heft: 23

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: 10.12.2025

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

)Berne

PARAISSANT TOUS LES QUINZE JOURS

ADMINISTRATION:

LIBRAIRIE F. ROUGE & Co, 6, RUE HALDIMAND, LAUSANNE

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Organe en langue française de la

SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

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

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. COMITÉ DE RÉDACTION
Président: P. PICCARD, ingénieur, à Genève.
Secrétaires: H. BAUDIN, architecte, et EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

Secrétaires: H. BAUDIN, architecte, et EDM, EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

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. THEVENAZ,
architecte. — Genève: MM. E. IMPR-SCHNEIDER, ingénieur-conseil; RENÉ NEESER,
ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur,
A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valaio: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H. DEMIERRE, ingénieur. LAUSANNE, Jumelles, 4

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE E. IMER-SCHNEIDER, ingénieur-conseil, président; J. CHAPPUIS, ingénieur. — A. DOMMER, ingénieur, — H. MEYER, architecte. F. ROUGE, libraire.

ANNONCES:

50 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.



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



BRAUN-BRUNING & Cie, BALE

Bureau: Spalenberg, 65. Téléphone 7311. Entrepôt: Dreispitz, Zufarstrasse VIII, N° 102. Téléphone 3400.

Bois contreplaqués

en Ocoumé, Aune, Bouleau et Hêtre dans toutes les dimensions courantes et dans les épaisseurs de 3 à 30 mm.



Sièges de chaise. — Conduite métallique pour tiroirs « Schoubka ». — Papiers vitrés. — Moulures perles. Gommelaque « Sapin ». — « Waldo » procédé pour étendre la colle. Economie 35 %.

#E00@E00@E00@E00@#

Béron armé translucide

Medalle d'or Medalle d'or Medalle d'or Reinig

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. – Suppression de toute peinture ou enduit protecteur. — Le plus grand effet de lumière –

Représentant: Rob. Looser, Zurich

FABRIQUE LAUSANNOISE d'APPAREILS de CHAUFFAGE

G. Weber, constructeur, Lausanne

Maison fondée en 1889

CHAUFFAGES CENTRAUX - Ventilation

Chauffages par pulsion d'air chaud.

Spécialité soignée d'installation de

Cuisines complètes pour Hôtels, Pensions, etc.

Broches MARMITES A VAPEUR Grillades
BUANDERIES COMPLÈTES, SIMPLES ET A VAPEUR

Références de tout premier ordre.

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



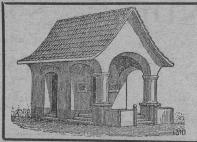
A. MOREL, ATELIER d'HÉLIOGRAPHIE, Lausanne

Téléphone: 83.27.

Papiers à calquer

PROCÉDÉ A SEC

Encre Steuber



PLAFONDS, CLOISONS, CORNICHES, PLANCHERS, Revêtements de toutes sorte

exécutés avec le support pour mortier

TREILLAGE EN

sont exempts de toutes fissures, inaltérables aux influences atmosphériques, incombustibles et extrêmement durables

nombreuses références

Demandez prospectus et échantillons

Médailles d'or : Berne 1914, Barcelone 1920

FABRIQUE SUISSE DE TREILLAGE EN TERRE CUITE S.A., LOTZWIL-BERNE

DURAMENT LE PLANCHER INALTÉRABLE POUR FABRIQUES, BATIMENTS PUBLICS ET PRIVÉS

Le plus économique, durable et hygiénique Caloriques et incombustibles

Fque Suisse de Bois comprimé G. WIRTH et Cie ZURICH 2, Grütlistrasse, 17



BÉTON ARMÉ

Canalisations

Voies industrielles

TRAVAUX HYDRAULIQUES

BARRAGES

Cheminées en béton armé

BUREAU

TECHNIQUE pour

Projets et Devis

ANSELMIER & MULLE

BERNE

Téléphone Nº 1051

Effingerstrasse, 13

Ed. ÆRNI-LEUCH BERNE

se recommande pour livraison de

Papiers héliographiques, négatif, positif et sépia

Papiers à détail, Papiers calque

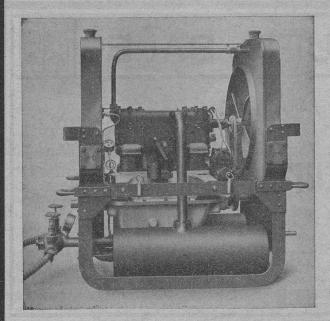
Toile à calque

G. H. 1004 B.

Papier quadrillés, au millimètre et au centimètre

EXPÉDITIONS PROMPTES - PRIX MODÉRÉS





MOTOCOMPRESSEUR

Marque DIATTO FREJUS

Poids minime, donc facilement déplaçable.

Pouvant être actionné immédiatement.

LIVRAISON A BREF DÉLAI

Offres sur demande par la représentation générale:

Robert Aebi & Cie, S., Zurich I

Machines et Outils pour Entrepreneurs.

Matériel roulant.

ENTREPRISES GÉNÉRALES DE

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

POUR COUVERTURES ÉTANCHES

TOITURES PLATES, TERRASSES

PRODUITS BITUMEUX ET ASPHALTIQUES

BACHES D'ASPHALTE

pour revêtements imperméables de

PONTS, TUNNELS, VOÛTES, PASSAGES

ROSSO & SCHNEEBELI

TÉLLOGRAPHIE DUVAL

Reproduction de plans Procédé à sec

Prix modérés.

Petit-Rocher, 6, LAUSANNE Téléphone 3483

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

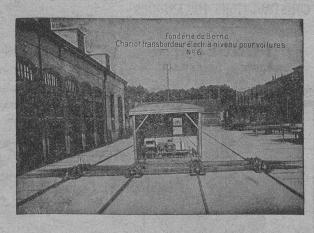
Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone 10.68



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

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et chariots transbordeurs, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne: Funiculaires complets, avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 94 exécutions.

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

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.

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



CAMILLE BAUER, BALE



Lampe idéale pour pupitre et lecture

Haute intensité lumineuse. Rayonnement vers le bas.



La lumière ne touche pas les yeux. Lampe solide, pratique et bon marché.

DEMANDEZ LES PRIX



ATELIERS DES CHARMILLES S.A.

GENÈVE 109, ROUTE DE LYON GENÈVE

Immeubles de l'ancienne Société Anonyme PICCARD, PICTET & Cie

TURBINES HYDRAULIQUES

& RÉGULATEURS

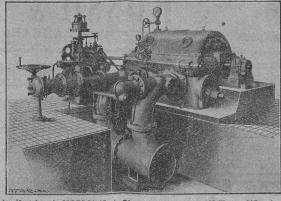
BREVETÉS

Licences de brevets Piccard, Pictet & Cie.

CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES

FONDERIE

DE FER & DE BRONZE



Usine électrique de CARTAGO (Costa Rica). Turbine Pelton de 485 HP. sous 107 m. de chute.

LICENCIÉS

& AGENTS GÉNÉRAUX:

GDE BRETAGNE, DOMINIONS & COLONIES ANGLAISES

VICKERS LIMITED, LONDRES

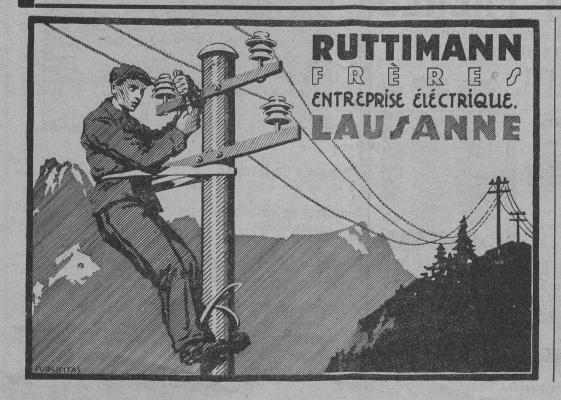
HOLLANDE & COLONIES NÉERLANDAISES M^{FS} STORK FRÈRES À HENGELO (0,) HOLLANDE

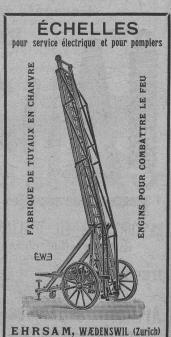
ESPAGNE

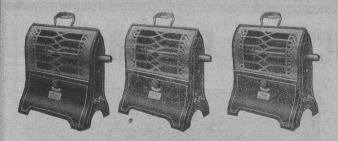
Mr SEVERIANO GONI, Ing., Lealtad, 11, MADRID

BELGIQUE

W^rJULES DEFAYS, Ing., 24, Av. de l'Hippodrome BRUXELLES







Radiateurs paraboliques

" Phœbus Aarau"

à crayon de chauffe dépourvu de fil de résistance; incandescence immédiate. Excellent rendement grâce au rayonnement direct.

S. A. Kummler & Matter, Aarau

fabr. d'appareils électr. pour chauffage & cuisson.

S. A. FABRIQUES DE MEUBLES HORGEN-GLARIS

PABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

HORGEN

PABRIQUES A HORGEN ET GLARIS

Maison suisse la plus importante pour la fabrication de chaises et tables de tous genres en bois scié ou bois courbé SPÉCIALITÉ :

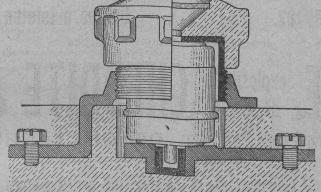
AMEUBLEMENT DE SALLES DE CONCERTS, THÉATRES, CINÉMATOGRAPHES, ETC.

Coupe-circuits Diazed-H

pour 80-200 amp. 500 volts

Elément, Couvercle, Fusible avec douille calibrée D. R. P. Brevet étranger

Moins sensibles aux
variations brusques de
courant
de courte durée
tout en garantissant un
fonctionnement de toute
sécurité.



Nouvelle construction améliorée. Echauffement très faible. Les nouveaux fusibles H peuvent aussi être employés dans les anciens éléments.

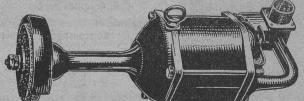
Eg

5

Société Anonyme des SIEMENS Produits électrotechniques SIEMENS

Dépt. SIEMENS-SCHUCKERTWERKE, Zurich

C. & E. FEIN, Zurich, Rennweg, 35



Machines à meuler

à main

à commande électrique

Appliquées avantageusement dans les fonderies de fer, ateliers mécaniques et de constructions en fer, chaudronneries, etc.

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS ÉLECTRIQUES

de CHARLEROI (Belgique)

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 80.000.000 DE FRANCS

Succursale en Suisse à

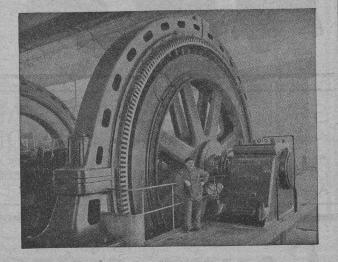
Neuchâtel

Téléphone: 13.63

Moteurs - Génératrices - Transformateurs - Commutatrices - Centrales - Matériel de traction électrique -

Appareillage électrique en général.

CABLES - FILS LUMIÈRE - TUBES



SOCIÉTÉ SUISSE D'EXPLOSIFS CHEDDITE & DYNAMITE

Bureau à Liestal. Tél. 182.

Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE, explosifs de sureté

CHEDDITE & TELSITE

MÈCHES ET DETONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande : PETITPIERRE FILS & Co, NEUCHATEL

TÉLÉPHONE 3.15

Société Suisse de Construction de Routes S. A.

ZURICH Téléphone : Hott, 43,81

Asphalte comprimé j (naturel de Travers) Asphalte coulé (naturel de Travers) Asphalte cylindré (Bitusheet)

Pavages ordinaires
Pavages mosaïque
pour chaussées, trottoirs, cours,

passerelles, etc.
Pavages en bois
Toitures imperméables

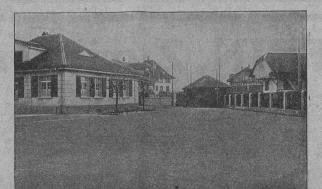
Nombreuses références

Téléphone Nº 54.54

BERNE

Adr. télégr. : STUAG

LAUSANNE Téléphone : N° 20.28



Macadam-Aeberli: Berna Milk Co, à Thoune.

Tarmacadams:

Système Aeberli et Système Philippin

Goudronnages superficiels
Cylindrage de routes

Fourniture et
Concassage de gravier
Transports de matériaux
Entreprise de travaux publics

Demandez offres et devis

MAISON SPÉCIALE POUR REVÊTEMENTS DE CHAUSSÉES, COURS, TROTTOIRS, ALLÉES DE JARDINS, ETC.

Fabricants de Produits en ciment :

Procurez-vous les

MOULES

MAISON SPÉCIAL

J. GRABER, Fabrique de Machines à Winterthour-Veltheim

DIVERS SYSTÈMES BREVETÉS

EXPORTATION

APPAREILLAGE POUR L'ESSAI DES

Dépôt d'Instruments de la S. A. des Etablissements

Jules Richard, PARIS

Baromètres

à vis micrométrique pour nivellements

Réparation. Ajustage.

H. Mettler,

ingénieur E. T. H.

Zurich I

Trittligasse / Winkelwiese

EN EMPLOYANT LES Compteurs à eau (PILATE)

construits conformément au règlement sédéral de vérification

vous faites des économies dans la consommation d'eau et évitez en même temps des grands frais de construction pour de nouvelles prises d'eau, etc.

Représentant pour:

Vaud Neuchâtel, Fribourg et Jura bernois.

MM. Frossard & Marro. Fribourg.

JH 2225 LZ

Demandez prix et prospectus détaillés par

Elster & C10, Lucerne, fabrique de compteurs de gaz et à eau bureau fédéral de vérification n° 3.

Interrupteurs Commutateurs

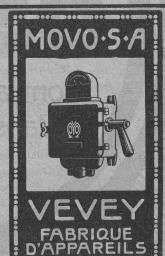
Démarreurs

Disjoncteurs

Limitateurs de

courant **Fusibles**

Coffrets d'abonnés



Ateliers de réparations pour

appareils et moteurs de toute provenance

Moteurs et accessoires pour

l'agriculture et l'industrie

CHAUDRONNE



Bureau central: BERNE Bundesplatz 2

Lausanne

M. Jules Merle, Maupas, 13

Genève

M. J. Chappuis,

M. Cl. Merle, Rue des Sources, 9

Représentants à

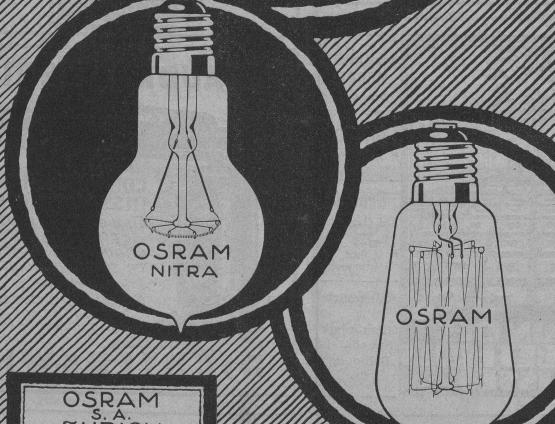
La Chaux-de-Fonds Neuchâtel Fribourg etc.



SOCIÉTÉ ANONYME

LES LAMPES OSRAM

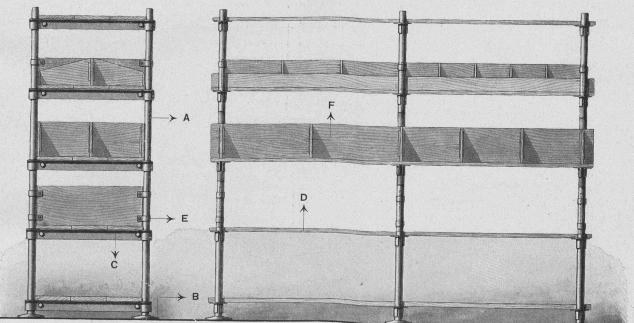
sont achetées et employées dans le monde entier





Etagère de magasin universelle

pour y entreposer des fournitures et toute sorte d'objets.



Les étagères se composent de colonnes en fer étiré A avec pieds en fonte B. A ces colonnes sont assujetties de traverses à cornières C pouvant être déplacées. Les traverses sont percées à leur partie supérieure pour y fixer les planches D. Les gâches spéciales E et les liteaux-guide F servent pour le fixage des parois latérales et de celles pour les compartiments.

Avantages.

Frais d'achat réduits; montage facile; emploi général; modifications et agrandissements sans pertes de matériaux; grande durée.

Demander les prix-courants détaillés.

WINTERTHUR, SUISSE

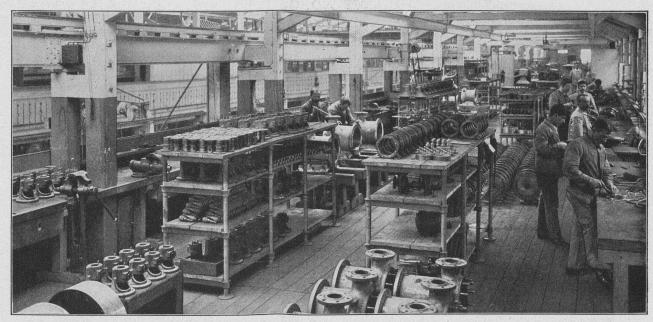
sulzer frères



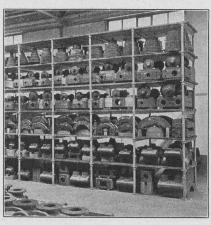
Etagères pour petits objets



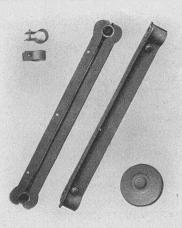
Etagères pour pièces en fonte

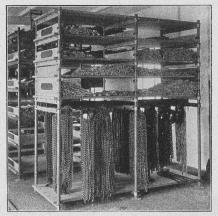


Etagères d'entrepôt pour ateliers



Etagères pour modèles





Etagères pour chaînes, etc.