Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 52 (1926)

Heft: 9

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 TECHNI DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTÉ SUISSE DES INGÉNIEURS ET DES ARCHITECTES

ainsi que de 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 REDACTION Président: P. PICCARD, ingénieur, à Genève. Scorétaire: 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, professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. JOST, architecte; CH. HREWENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; RENÉ NEESER, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâtel: MM. ED. ELSERS, ingénieur; A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

REDACTION: H. DEMIERRE, ingénieur. VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE J. Chappuis, ingénieur, président. — A. Dommer, ingénieur. — M. Imer. — H. Meyer, architecte. — F. Rouge, libraire.

ANNONCES:

50 centimes la ligne Rabais pour annonces répétées

Demandez tarif spécial pour fractions de pages à

l'Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

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



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



Moteur «FOX»

à huile lourde, service plus économique que l'électricité. De 3 à 150 chev. Demandez prospectus.

Rubag, Zurich 1.

Modèles perfectionnés — rendement exceptionnel

Niveau à lunette Théodolite Universel Télémètre de précision

Mires parlantes — Jalons — Rubans Equerres optiques — Loupes Rapporteurs - Planimètres - Pantographes - Moulinets





Niveau emballé, 1/6 grandeur naturelle

S. A. Henri Wild - Heerbrugg (St-Gall) Téléphone 95

MEYNADIER & C.E.

Produits d'asphalte

pour toitures et isolations.

Durotect - Asphaltoid - Composit - Nérol

BERNE ZURICH 8

La Machine à calculer pour tout bureau technique. (Division

entièrement automa-

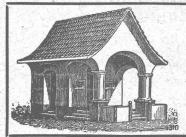
tique). - Contrôle absolu. - Demander catalogue gratuit No 100. Représentants pour la Suisse :

Seuls Fabricants: H.-W. EGLI, S. A.

BRIGNONI S.A. ZURICH

A. MOREL - HÉLIOGRAPHIE

Jumelles 2 - LAUSANNE Téléph. 83.27



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

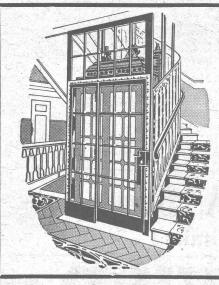
exécutés avec le support pour mortier

TREILLAGE EN TERRE CUITE"

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

Demandez prospectus et échantillons

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



ASCENSEURS

MONTE-CHARGES

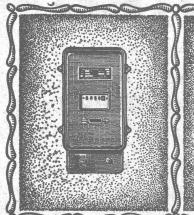
DE TOUS SYSTÈMES

Fabrique Suisse de Wagons Schlieren S. A., à Schlieren (Zurich)

REPRÉSENTANT POUR LE CANTON DE BERNE ET LA SUISSE ROMANDE:

A. BERNHEIM, INGÉNIEUR

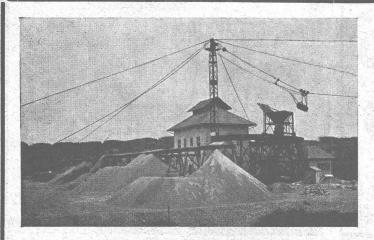
VIKTORIASTRASSE, 87 BERNE



HANIDIS & CHAR SA ZOUG.

Compteurs d'électricité

Nattmètres Système Ferraris Interrupteurs horaires



S. A. d'Exploitation des Sables et Graviers

NIDAU

(Ct. de Berne) LAUPEN

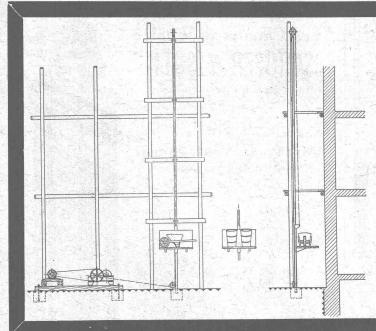
Tél. 1015/4.58

Téléphone 60

Gravier concassé en diverses grandeurs. -Sable de maçonnerie. - Gravier pour fondation et béton armé proprement lavé et assorti. - Sable concassé. - Gravier pour jardins.

Voie d'embranchement.

Prière d'adresser les demandes à Nidau.



Le monte-charges rapide «RACO»

est le plus simple, le plus productif, d'un montage facile et rapide et d'un prix très modique.

Vitesse d'élévation 30 à 60 m. p. min. Force de portée 500-1000 kg.

BÉTONNIÈRES « RACO DE ROLL » CONCASSEURS «CLUS» MATÉRIEL ROULANT EXPLOSIFS DE SURETÉ **OUTILS POUR ENTREPRENEURS**

ROBERT ÆBI & Cie, S. A., ZURICH

Bureau technique - Fabrique de machines

Maison fondée en 1880



Carrelages - Revêtements Mosaïque - Asphalte

J. ROD S. A., Lausanne

Représentant des Usines Servais & Sinzig

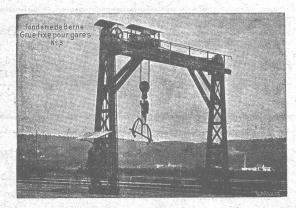
St-Roch, 9 - Téléphone 39.61

Société des USINES de LOUIS de ROLI

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne.

Téléphone 10.66



Appareils de levage: Ponts roulants, grues protestates, pour Ponts roulants, grues pivotantes, commande à bras et commande électrique,

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

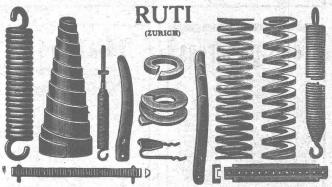
Funiculaires complets Chemins de fer de montagne: avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 94 exécutions.

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

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

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

BAUMANN Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres.



RESSORTS EN FIL D'ACIER DE 0,2-50 mm. D'EPAISSEUR

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.

DÉCORATIONS EN STAFF

de fabrication spéciale brevetée et meilleur équivalent des travaux poussés sur place sont achetés par architectes, entrepreneurs de préférence chez

ERNEST HABERER & Cie - BERNE Téléphone 943

Commandes directes d'après catalogues et travaux d'après plans

spéciaux sont promptement exécutés.
Projets avec nos motifs de catalogues pour plafonds, murs, etc., en tous genres et grandeurs, d'après plans donnés, sont fournis gratuitement. Catalogues à disposition. Conditions avantageuses.

TRAVAUX DE SCULPTURE

Modèles artistiques pour façades et intérieurs. Groupes pour monuments. Figurines pour décors et ornements de fontaines, colonnes, vases, etc. Exécution en pierre naturelle et artificielle.

IMPRIMERIE LA CONCORDE, Jumelles, 4, LAUSANNE

Imprimés en tous genres.

à calquer et millimétrés pour architectes, ingénieurs, etc.

CURCHOD &

LAUSANNE

VENTILATION

Filtres

Stæfa

Turbines à air

Ateliers à St-Louis (Alsace)

Ventilateurs

Humidification - Chauffage - Ventilation générale -Réduction des buées - Dépoussiérage des cardes par le vide — Transport de copeaux — Séchoirs perfectionnés

Assèchement de toutes constructions

Seuls les procédés KNAPEN sont efficaces Renseignements et devis gratuits.

Albert COLOMBO, entrepreneur, La Tour-de-Peilz - Vevey Téléphone: Bureau 468, Appartem. 579.

Tôles perforées



MAXIMA



CHIARA & FILS LAUSANNE

Téléphone 21,26

Essoreuses Machines à laver



fonctionnant par pression d'eau ou par force électrique

pour

MÉNAGE, HOTELS HOPITAUX

Mühlebachstr. 62 ZURICH Mühlebachstr. 62

Représentant : Ch. ROLLI, ingr., Montreux



REPRODUCTION de DESSINS

par le procédé à sec. — HÉLIOGRAPHIES négatives, postives et sépia. Appareils et Ustensiles héliographiques.

Berne - Hoirs de A. Messerli - Zurich 2 Laupenstr., Fondée en 1876 Lavaterst., 61

PAPIERS héliographiques, calques et à dessin.

COPIES DE PLANS

ED. ÆRNI-LEUCH, BERNE



Les Sols en Caoutchouc

sont hygiéniques, insonores, économiques, d'un entretien facile et d'une durée illimitée.

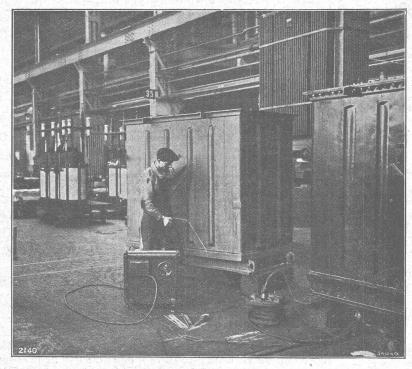
Demander offres à la Société Commer-ciale "VELA", 2, Grand-Pont, Lausanne

Enduit noir pour l'augmentation de l'étanchéité du béton. Protège le béton et les métaux contre l'eau acidulée, les eaux de terrains marécageux, etc. Moyen anti-rouille.

DEMANDEZ PRIX ET ÉCHANTILLONS

BECK, fabricant de produits d'asphalte, PIETERLEN

SÉCHERON



Travaux de soudure à une cuve de transformateur au moyen d'un appareil «Sécheron»

TRACTION ÉLECTRIQUE

TRANSFORMATEURS

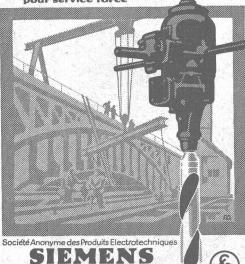
APPAREILS POUR LA SOUDURE A L'ARC

Machines spéciales à courant continu, à gros débit ou à haute tension

TRANSPORTS D'ÉNERGIE par courant continu haute tension SYSTÈME «SÉRIE»

SOCIÉTÉ ANONYME DES ATELIERS DE SÉCHERON - GENÈVE

Machines à percer à haute puissance pour service forcé



Département: Siemens-Schuckertwerke

ZURICH, Löwenstraße 35

Adr. télégn: Siemens Zurich • Téléphone: Selnau 5344

Perceuses électriques

pour les

INDUSTRIES DE MÉTAUX ET DE BOIS

Modèles pour mèches de 4 mm. jusqu'à 70 mm. dans l'acier et 100 mm. dans le bois.

Perceuses pour marbre
Perceuses de table
Taraudeuses, Meules, etc.

Livraison rapide.

Magasıns à Zurich.

Demandez offres et démonstrations de nos machines-outils.

Extincteurs "MINIMAX"

pour la maison. pour l'industrie. les Corps de Sapeurs Pompiers, pour Automobiles et Avions.

Types spéciaux incongelables et avec charges non-conductrices de courant électrique.

AGENCE GÉNÉRALE:

A. EICKEN-MAILLARD, LAUSANNE

Téléphone: 94-92

18, rue du Midi.

L'ingénieur en chef de l'électrification des CFF met en soumission:

- 1º les installations sanitaires,
- 2º les travaux de menuiserie extérieurs (portes et fenêtres).
- 3º les fenêtres en fer,

pour la centrale de l'Usine hydro-électrique de Vernayaz, à Vernayaz.

On peut consulter les plans et les cahiers des charges et se procurer les formulaires de soumission au bureau d'architecture de la Direction générale, N° 477 du bâtiment de service, Mittelstrasse, Nº 43, à Berne, et au bureau du conducteur des travaux à Vernayaz.

Les plans seront adressés contre payement de Fr. 2.50 pour chaque catégorie de travail aux soumissionnaires qui en feront la demande. Ce montant ne sera pas remboursé.

Les offres devront parvenir à l'ingénieur en chef de l'électrification des CFF, à Berne, le 1er mai 1926 au plus tard, sous pli fermé portant la suscription: « Usine hydro-électrique de Vernayaz, installations sanitaires, travaux de menuiserie extérieurs ou fenêtres en fer ». Elles seront valables jusqu'au 31 mai 1926.

Les soumissions seront ouvertes au bâtiment de service du Brückfeld, à Berne, Mittelstrasse 43, bureau N° 178, le 4 mai 1926, à 11 heures.



Feutre imprégné et imperméable

TOITURE IDÉALE

pour usines, garages, écuries, chalets, etc.

WALTHER FRICK-GLASS, ALTSTETTEN - ZURICH Fabrique de produits chimiques et techniques.

Filtre par gravitation pour huiles

Garantie de parfaite purification de l'huile ; plus de déchets.

Indispensable pour toute exploitation rationnelle.

S. F. BOWSER & Co. Inc.

Fort Wayne, Indiana E. U.

Représentant général: F. A. de Moos, Ingénieur Reuss-Steg, 3, LUCERNE

INDICATEUR VAUDOIS

Livre des adresses de Lausanne et du Canton de Vaud.

Dans toutes librairies

IMPRIMERIE LA CONCORDE

Jumelles, 4 Téléphone 35 95 Direction: TH. PACHE-TANNER, - J. PACHE-VUITEL



Travaux soignés en tous genres. Illustrations - Volumes, Thèses. Journaux - Labeurs - Algèbre.



CHERCHONS

- 1. Ingénieur capable, énergique, ayant expérience travaux d'endiguement fleuve ou hydrauliques pour direction grand chantier.
- 2. Ingénieur pr direction grand travail béton armé.
- 3. Techniciens-conducteurs de travaux, bons géo-

Indiquer références et prétentions à la Société Anonyme des Anciens Etablissements Ed. ZUBLIN & Co, 64, Boulev. Guillaume Van Hælen, à Bruxelles-Forest.

Concours d'idées pour l'établissement d'un plan d'extension.

La Commune de Viège ouvre un concours d'idées pour l'élaboration d'un plan d'extension. Sont admis à participer à ce concours les techniciens établis dans les cantons du Valais, Berne et Vaud.

Une somme de 4000 francs est destinée à être répartie

entre les quatre meilleurs projets.

Programme, plans et renseignements peuvent être obtenus au secrétariat communal de Viège contre dépôt d'un montant de 15 francs qui sera remboursé lors de la remise du projet.

Délais d'inscription 31 mai 1926. Les projets devront parvenir au Greffe communal de Viège pour le 31 août

au plus tard.

Conseil Communal de Viège.

Fabrique d'appareils électriques FAVARGER. NEUCHATEL

Horlogerie électrique

Horloges mères et secondaires pour réseaux de villes ou réseaux privés.

Contrôleurs de rondes pour veilleurs de nuit.



Horloge secondaire électrique Favarger; cabinet B. A. G, Turgi. Appareils récepteurs de T.S.F., brevets MARCONI et marque TELEVOX, etc.

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

Représentants pour la Suisse:

E.-R. Zetter & Co, à Soleure

Maison fondée en 1843.



Marque de fabrique

Faiseuse PEKE à chaîne Table régloble verticalement, horizon. Jalement et obliquement. Deux guides, dont l'un réglable. Débrayage automatique de la chaine, tans sa position supérieure, la presen ant contre l'usure.

vant contre l'usure. Leviers très sensibles à la manoeuvre,pet mettant l'usinage des bois les plus noueux. Commande directe ou par transmission.

ATELIERS DE CONSTRUCTION RAUSCHENBACH S.A. SUISSE SCHAFFHOUSE FONDÉS EN 1842 Constructeurs specialistes de machines modernes à travailler le bois et matériel de scieries



pour tous les besoins deªl'industrie

Moteurs électriques

pour tous courants

G. Meidinger & CP, Bâle



reconnu la meilleure peinture pour l'intérieur et l'extérieur

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse:

C. HAESSIG, Rue Dufour, 53, BALE

S Tourne

Spécialité:

Installations complètes à air comprimé pour la perforation de la roche

Nombreuses références

H. FLOTTMANN & CIE Téléphone: Selnau 1671.

Renggerstrasse, 86 ZURICH Ad. télégr. Flottmann-Zurich.

La Pénurie d'eau et le Gaspillage



sont évités par l'emploi de notre

COMPTEUR

syst. PILATUS: cadran sec » REUSS: cadran noyé

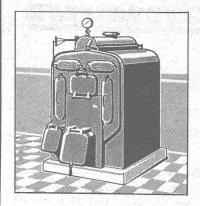
ELSTER & Cio, Fabrique de compteurs à gaz et à eau Lucerne

Représent. pr la Suisse romande: A. MARRO, Ing., Fribourg, Av. Pérolles, 19



Représentation générale et stock pour la Suisse : AMSLER & Co, Feuerthalen.





SULZER Chauffages centraux

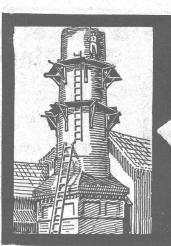
Récupération de chaleur. - Chauffage à combustion d'huile.

Production de chaleur par l'électricité.

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, WINTERTHUR

Bureau à Lausanne: 11, rue du Midi, 11. — Téléphone: 8086

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE



Entreprise pour construction de

Cheminées, Fours

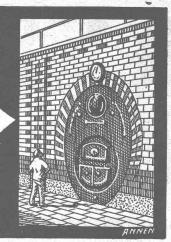
Société Anonyme

JEAN LITZLER

Klybeckstrasse, 124 BALE Téléph. Safran 14.47

Projets et exécution de cheminées d'usine.

Murage de chaudières à vapeur de tout
système. — Construction de fours
pour buts techniques.



RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

SUBOX

(BREVETÉ)

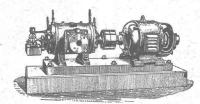
Couleur à base de plomb, formant enduit plombifère Métallisation au pinceau

Fabrication: par S. A. Subox Langstr. 187, Zurich 5.
Représentant général pour la Suisse: Paul Kuoni, Sonnenquai, 3, Zurich I. — Représentant pour les cantons de St-Gall, Thurgovie et Appenzell: S. A. Salzmann & C¹⁰, Geltenwilenstr. 18, St.-Gall.

Demandez prospectus et offres.

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt.



Machines pour travailler les métaux en feuilles.
(Système Jæcklin Frères).

Atel, de Constr.

BURCKHARDT

Soc. An., Bâle.