Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 58 (1932)

Heft: 5

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

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE DE TECHNIQUE SANITAIRE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIÉTE SUISSE DES INGENIEURS 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 sociétaire :

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: R. NEESER, ingénieur, à Genève. Secrétaire: EDM. EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

MEMBRES

Fribourg: MM. L. HERTLING, architecte: A. ROSSIER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Fauð: MM. C. BUTTICAZ, ingénieur: EPITAUX, architecte; E. JOST. architecte: A. PARIS, ingénieur: CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur: CH. WEIBEL, architecte. — Neuchâlel: MM. ED. ELSKES, ingénieur A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valais: MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny; HAENNY, ingénieur, à Sion.

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

CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE A. DOMMER, ingénieur, président. — G. EPITAUX, architecte. — M. IMER. J. HURTER. — E. SAVARY, ingénieur.

ADMINISTRATION: LIBRAIRIE F. ROUGE & Co, Rue Haldimand, 6, LAUSANNE

ANNONCES:

Le millimètre sur 1 colonne : 20 centimes.

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial pour fractions de pages.

Régie des annonces:
Indicateur Vaudois
(Société Suisse d'Edition)
Jumelles, 4, Lausanne.



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires





Société Anonyme des Aciéries ci-devant Georges Fischer, Schaffhouse (Suisse)

Manufacture de Courroles S. A.

Anciennement Weber & C¹e. Menziken Téléphone 133



Courroies en cuir :

ARGOVIA en cuir brun de premier choix MONOPLAN en cuir spécial, grande souplesse RIVAL en cuir chrômé, inextensible PIEUVRE courroie brevetée

Courroles rondes, massives et tordues

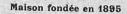
Courroles ATLAS Balata

FONDERIE PAUL PERRET & Cie, LAUSANNE

Rue de Genève - Tél. 22.660

Fonderie de Fer

Fontes pour machines sur modèles et au trousseau, jusqu'à 10,000 kg. - Fontes de bâtiments et de voirie. Articles en séries. Fontes spéciales pour l'industrie chimique.



Rue de Genève - Tel. 22.660

Fonderie de Cuivre

Bronzes phosphoreux, aluminium et tous autres alliages. - Installation moderne. Machines à mouler. - Livraisons rapides.



Entreprise générale de Travaux d'asphaltage

et Dallage; étanches de Toiture; plates, Voûtes, Tunnels. Terrasse, Balcons, Chambres à lessives, Chambres de bains, Etendages, etc. Application verticale Pour assèchement des murs.

Travaux garantis.

Nombreuses références.

LAUSANNE Téléphone 22.826

ORESTE ROSSO

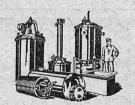
VEVEY Téléphone 151

MAITRE-ASPHALTEUR

Employez des Chaines Galle



Téléphone No. 16.96 & 4565



BOILERS, RÉSERVOIRS, RÉCIPIENTS D'EXPANSION CONDUITES

ainsi que tous travaux en tôle jusqu'à une épaisseur de 15 mm.

H. Bertrams S. A., Bâle 13

Rue des Vosges N° 101 Téléphone Safran 4690 et 4699

Tout ce qui concerne les

Annonces

Bulletin Technique doit être adressé exclusivement à la Societé suisse d'Edition (Indicateur vaudois) Lausanne.

Nous déclinons toute responsabilité pour ce qui porte une autre suscription. Régie des Annonces.

> BREVETS D'INVENTION Dessins - Modèles - Marques de Fabrique

lÆGELI & Cie. BERNE

Ingénieurs-Conseils

Bundesgasse 16 - Téléphone

Th. Pache-Tanner J. Pache-Vuitel

Jumelles, 4 Téléphone 23.595

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

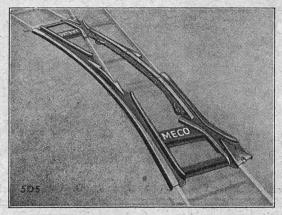


INSTALLATIONS SANITAIRES

Perret frères, LAUSANNE, 6-8, Av. de Béthusy

Installation d'Usines, Villas, Salles de bains simples et modernes. - Système anglais. MAGASIN D'EXPOSITION ET DE VENTE Maison fondée en 1888. TÉLÉPHONE 25.581

Avec les Aiguilles Saute-Rails MECO



vous établissez en quelques minutes de nouveaux raccordements de voie

> Sur les chantiers de construction, dans les tuileries, gravières, etc., il arrive qu'une déviation de la ligne doit être établie rapidement.

> Tandis que jusqu'à présent cela n'était possible qu'à grands frais et forte perte de temps, aujour-d'hui, grâce à l'aiguille Saute-rails "MECO" une bifurcation, permettant le passage de convois complets, est installée en un clin d'œil sans interruption de la voie principale.

Vente exclusive par

ROBERT AEBI & Cie, ZURICH

Téléphone 31.750

MACHINES D'ENTREPRISES

Werdmuhleplatz, 2

S. A. des CABLERIES et TRÉFILERIES COSSONAY-GARE

Adr. télégr. : CABLERIES

Téléph. : LAUSANNE 8.181

Fils et cordes de cuivre. — Fils et cordes d'aluminium. Fils et câbles isolés au caoutchouc. — Tubes isolants. Câbles souterrains pour force et lumière.

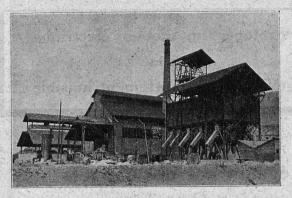
Câbles souterrains pour la téléphonie et la télégraphie.

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (suisse)

Téléphone N° 69

Adresse télégraphique : Fonderie Vevey

Téléphone N° 69



La nouvelle usine à gaz de Sion.

TURBINES HYDRAULIQUES RÉGULATEURS

PONTS ET CHARPENTES MÉTALLIQUES

APPAREILS DE LEVAGE DE MANUTENTION ET DE TRANSPORT

CHAUDRONNERIE
RÉSERVOIRS - CHAUDIÈRES - GAZOMÈTRES - TUYAUX

FONDERIE DE FER ET DE BRONZE

APPAREILS POUR VOIES FERRÉES

DÉCORATIONS EN STAFF

et meilleur équivalent des travaux exécutés sur place. Se les procurer de préférence chez

ERNEST HABERER & C" - BERNE SULGENAUWEG, 38 Téléph.: Bollwerk 29.43

Exécution prompte et soignée de commandes directes suivant nos catalogues et de travaux d'après plans spéciaux.

Compositions spéciales avec les motifs de nos catalogues pour plafonds, murs, etc. en tous genres et grandeurs, d'après indications, sont faites gratuitement.

Conditions avantageuses. — Catalogues à disposition.

Demandez croquis et propositions de nos

Décorations en Staff modernes de toute dernière création

LINOLÉUMS tous genres et toutes provenances, pour villas, cliniques, bureaux, etc PLANCHÉOL Planchers sans joints, bon marché hygiéniques.

ASPHALTAGES de toitures, trottoirs, garages

Produits isolants.

CAOUTCHOUC pour sols et escaliers.

CELOTEX

Représentant pour le Canton de Vaud.

LAUSANNE, 10, Rue de Bourg

Tél. 22.040



Corderie Nationale

GENÈVE

Fabrique de

CORDES

Cables métalliques

FABRICATION SOIGNÉE

Demandez échantillons et prix spéciaux

Sagrave S. A., à Lausa

Adresse: Case postale Ouchy — Téléphone 22.997 Bureau : Quai Bellerive, Ouchy,

Spécialité de sables et graviers du lac pour béton armé

Importantes installations de triage et concassage produits bruts et concassés, triés ou tout venant en toutes granulations, pour toutes applications, petit gravier d'allée, sable moulu, tamisé à 2 mm. pour crépissages fins, enduits et jointoyages. — Poussière de roche (Filler) pour liant dans les mortiers bitumineux. — Entreprise de dragage, construction port, canaux, jetées, enrochements.

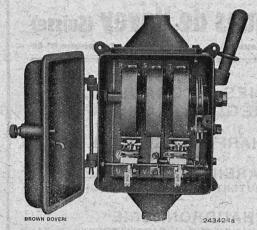
S" A. BROWN, BOVERI & C", BADEN

Bureaux techniques:

Baden, Bâle, Berne, Lausanne

Prolongez la durée

d'emploi de vos moteurs



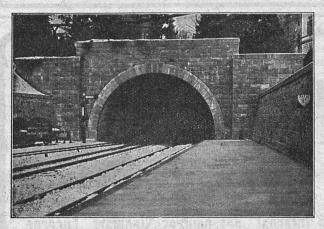
Coffret de manœuvre à déclencheurs thermiques Type LC 2 e, 64 A.

Protéger un moteur électrique c'est éviter un échauffement nuisible

en les protégeant par des coffrets de manœuvre à déclencheurs thermiques

Pour ses voyages en zigzag, Le ciment dans les sacs PAVAG!

80 % de la Production mondiale de Ciments, Chaux, Plâtre est paqueté en sacs Papier. (BUILDING SUPPLY NEWS) Rämistrasse, 3 Téléphone : Limmat 28 75



Tunnel du "Ulmberg" à Zurich.

Entreprise Générale de Bâtiments et de Travaux publics

39, Bühlstrasse ZURICH

Terrassements - Canalisations Maçonnerie - Béton armé

BUREAU D'INGÉNIEUR

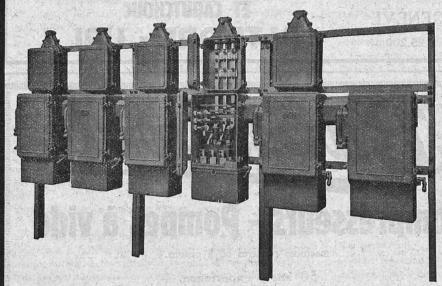
CHARLES MAIER &

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES - SCHAFFHOUSE

16, Place St-François

Bureau de LAUSANNE

Téléphone 27.222



Distribution à basse tension sous coffrets en fonte.

Gros appareillage

Coffrets de manœuvre

relais thermiques

Coffrets à

coupes-circuits

Commandes électriques pour sonnerie d'église

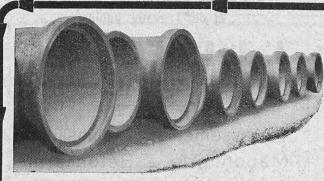
ULZER

Pompes centrifuges

pour stations de distribution d'eau municipales et communales, héli coïdaux pour pressions . . . jusqu'à 10 mm de colonne d'eau, toutes exploitations agricoles et industrielles, installations d'accumu-

lation, alimentation de chaudières, irrigation et drainage, service à moyenne pression p. pressions de 60 – 300 mm de colonne d'eau, d'incendie, pompage d'eaux d'égout et fonçage de mines. Pompes à haute pression pour pressions de 60 – 2000 mm de colonne d'eau, domestiques à fonctionnement automatique. Pompes sur chariots. Exécutions spéciales livrées pour des débits jusqu'à 500 m²/sec.

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTER'I



Tuyaux Vianin

en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduites à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne



Dépôts : LAUSANNE - GENÈVE

Téléphones:

24.403

25.200

TUBES ISOLANTS TUBES EN ACIER



Fils et câbles isolés, Cordons souples, Fils émaillés, Fils sous soie, Articles techniques et tuyaux en caoutchouc

MANUFACTURE SUISSE DE CABLES ET CAOUTCHOUC ALTDORF - URI



wrckharat

Compresseurs - Pompes à vide

machines rotatives ou à pistons.

50 ans d'expérience.

S. A. des Ateliers de Construction Burckhardt, Bâle.



Un camion

SAURER

avec

MOTEUR DIESEL

vous garantit les transports les plus économiques.

Plus de 1400 camions, omnibus et cars alpins, équipés de moteurs "Saurer"-Diesel en circulation en Suisse et à l'étranger, dont plusieurs ont déjà couvert plus de 130 000 km.

Demandez nos références et attestations, ainsi que la brochure :

"Le nouveau moteur "Saurer" - Diesel pour automobiles."

Société Anonyme ADOLPHE SAURER

Arbon

Bâle

Morges

Zurich







Concours d'idées pour la révision du plan d'extension de la ville de Lausanne

La Municipalité de Lausanne informe les participants à ce concours que la date fixée primitivement au 31 mars 1932 pour la remise des projets, est reportée au

2 mai 1932, à 18 heures.

Lausanne, le 22 février 1932.

Direction des Travaux.

P. 439-5 L.

Schweizer. Technische Siellenvermittlung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di collocamento Swiss Tecnical Service of employment S.T.S.

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 - Telephon: Selnau 25.75 - Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants:

Maschinen-Abteilung.

79. Ingénieur chimiste pour analyses chimiques et direction du personnel; spécialités pour meunerie; partie technique complète. Salaire suivant capacités. Entrée le 1er avril. Place stable. Suisse romande.

81. Ingenieur oder Techniker mit mehrjähriger erfolgreicher Praxis in der Konstruktion und im Offertwesen von Transportan-

lagen (excl. Kranen). Kanton Bern.
31. Masch- Ingenieur. Spezialist für progressive Schaltanlagen für Automobil und Werkzeugmasch. ev. auch Textilmaschinen.

65. Jüng. Ingenieur oder Techniker m. Kenntnissen i. Dampfkesselbau und i. der Projektierung v. Anlagen. Deutsche Schweiz.

Bau-Abteilung.

96. Bauführer, selbständig und erfahren auf Bauplatz und in d Anfertigung v. Werkplänen f. Institut-Neubau i. d. franz. Schweiz. Beschäftigungsdauer 1 Jahr, Weitere Anstellung nicht ausgeschlossen. Beherrschung d. deutschen und franz. Sprache unerlässlich. Eintritt sofort oder spätestens 1. April 1932. Handschrift.

ausführl. Offerten. Arch. Bureau in Bern.

1136. Selbständiger Dipl. Ingenieur (Schweizer) f. Stahlbauten aller Art. Langjähr. Erfahrung und Gewandheit Bedingung. Deutsche Schweiz.

Les réponses aux annonces ci-dessus doivent être adressées au Service Technique Suisse de Placement à Zurich, et non à la Société Suisse d'Edition (Indicateur Vaudois). Les offres ne seront transmises qu'après l'inscription au S. T. S.

Avis de concours

Chauffage du Temple de Romainmôtier

L'Etat de Vaud met au concours les travaux d'installation du chauffage du temple de Romainmôtier.

Pour obtenir le cahier des charges, s'adresser au Service des bâtiments de l'Etat, Cité-Devant 11, Lausanne.

Les plans pourront être obtenus au dit Service, contre dépôt d'une somme de dix francs remboursable au moment de la présentation du projet.

Les offres, sous pli fermé, seront reçues au Département des travaux publics, Service des Bâtiments, Cité-Devant 11,

Lausanne, jusqu'au 31 mars 1932, à 11 h. du matin.
Chaque enveloppe devra porter l'indication: Concours
pour le chauffage du Temple de Romainmôtier.

Lausanne, le 20 février 1932.

Le chef du Département des Travaux publics : SIMON

A VENDRE

à la suite de transformations, ensemble ou séparément : 1 **TURBINE** Piccard, Pictet & C^{1e}, syst. Pelton, axe ho riz., rég. autom., pression 135 m., puissance 1200 CV., vitesse

1 ALTERNATEUR triphasé, Oerlikon, même puissance et

nombre de tours, 2750 volts, 48 pér.
Ces machines ont peu fonctionné et sont en état de neuf.
Pour renseignements s'adresser Service des Eaux de Genève, case postale 572, Genève.

Technicien diplômé

conducteur de travaux, spécialisé dans les travaux publics et revête-ments modernes. Plusieurs années de pratique

cherche emploi. Offres sous chiffre 361 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

Dessinateur en machines

âgé de 23 ans, ayant pratiqué.

cherche place

en Suisse romande pour le 1^{er} mai. Offres sous chiffre 367 à l'Indica-teur Vaudois, Lausanne

Excellente occasion

Quelques microscopes neufs, of-ferts à moitié prix. Grands modèles pour recherches scientifiques privées ou de laboratoire. Fabrication alle-mande Wetzlar. Grand statif univermande Wetzlar. Grand statif universel, avec gros tube microphoto. Revolver pour quatre objectifs, 5 objectifs, immersion homogéne à l'huile 1/13, 5 oculaires, réticule, micromètre oculaire, grossissement jusqu'à 2700 fois. Appareil micropolarisateur, grande platine mobile, éclairage supérieur. Le tout, y compris la boîte, à fr. 437.—. Envoi à l'examen sans frais. Offres sous chiffre 364 à l'Indicateur Vaudois, Lausanne.

On demande d'occasion

grands hangars en charpente métallique, silos, réservoirs, tô-les, élévateurs à godets, rubans transporteurs, broyeurs à rouleaux, cisaille-poinconneuse, voies et aiguillage, écartement C.F.F. tracteur ou locomotive pour dites, pont roulant, téléférages, tes, pont roulant, teletrages, grues, monorail, dragues, 40 moteurs électriques triph. 220/380, de 3 à 200 HP., scie à rubans, 4 concasseur Nº 5 ou 6, moteurs électriques, types récents. Faire off. dét. avec prix Case Nº 110, Lausanne-Gare.

CONCOURS

La Direction de la Banque Cantonale Vaudoise ouvre un

CONCOURS

en vue de l'agrandissement et de la transformation de son bâtiment actuel ainsi que l'aménagement des terrains que l'Etablissement possède et de ceux à acquérir du Cercle de Beau-Séjour.

Sont admis à concourir :

a) les architectes d'origine vaudoise, quelle que soit leur résidence en Suisse;

a) les architectes d'origine suisse exerçant, sous leur responsabilité, leur profession dans le canton de Vaud, depuis 3 ans, au moins. La Direction de la Banque met à la disposition du Jury :

1. Une somme de Fr. 20.000.— qui sera répartie en 5—6 prix au maximum.

2. Une somme non déterminée, pour l'acquisition de projets non primés, mais présentant des solutions intéressantes.

Terme: 31 mai 1932, à 18 h.

Le programme de concours et les documents qui y sont joints peuvent être retirés dès le 15 février 1932 au service des gérances de la Banque Cantonale Vaudoise, jusqu'au 15 mars 1932, contre paiement d'une somme de Fr. 5.— qui sera remboursée aux concurrents qui auront présenté un projet complet.