Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 60 (1934)

Heft: 1

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: 15.12.2025

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 EN LANGUE FRANÇAISE DE LA SOCIETE 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 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: R. NEESER, ingénieur, à Genève.
Secrétaire: EDM, EMMANUEL, ingénieur, à Genève.

MEMBRES

Fribourg: MM. L. HERTLING, architecte; A. ROSSIER, ingénieur; R. DE SCHALLER, architecte. — Vauθ: MM. C. BUTTICAZ, ingénieur: EPITAUX, architecte; E. JOST, architecte: A. PARIS, ingénieur; CH. ΤΗΕΎΕΝΑΖ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; E. ODIER, architecte. — Vaucbâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur A. MEAN, 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 A. DOMMER, ingénieur, président. — G. EPITAUX, architecte. — M. IMER. E. SAVARY, ingénieur.

ANNONCES:

Le millimètre sur 1 colonne :

Rabais pour annonces répétées

Tarif spécial

Régie des annonces : Indicateur Vaudois (Société Suisse d'Edition)

Terreaux 29, Lausanne.

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

SOMMAIRE: La nouvelle fabrique de ciment de Vernier. — Architecture: Les nouveaux locaux souterrains du Conservatoire national des Arts et Métiers, à Paris. — Dans la presse technique suisse. — La théorie et les turbines hydrauliques modernes, par M. P. Oguey, professeur à l'Université de Lausanne. — Chronique: Importants travaux sur le Viège-Zermatt. — A propos de deux livres récents. — « Littérature » architecturale. — Bibliographie. — Carnet des concours.



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires



Société Anonyme CONRAD ZSCHOKKE

Entreprise de Travaux publics et de Constructions métalliques

GENÈVE - 18, Rue du Marché Correspondance: Case Rive - Téléphone N° 50.621

Etudes, Projets et Exécution de tous travaux de génie civil

DOETTINGEN (Argovie)
Téléphone N° 14

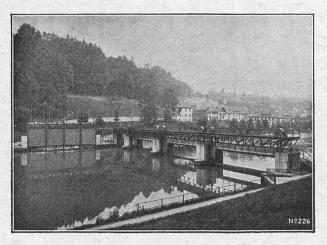
Ateliers de Constructions métalliques

G. WEBER S. A.

FONDÉE EN 1889

Chauffages centraux Ventilations

Brûleurs à huile



Barrage de l'usine de la Felsenau, Berne.

Société des Usines de L. de Roll Fonderie de Berne

Télégrammes :

à Berne

éléphone: 25.066

Appareils de levage de tous genres. Dragues à câbles pour l'extraction de gra-

vier et de sable.

Matériel de chemins de fer: Branchements, Croisements, Chariots transbordeurs, Ponts tournants etc.

Chemins de fer Funiculaires avec freins de sûreté brevetés.

Treuils de halage.

Superstructures à crémaillières des systèmes Riggenbach, Abt, Strub, Peter, etc.

Barrages: Vannes de toutes grandeurs et systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines, Grilles et Râteaux mécaniques pour le nettoyage des grilles.

pour le nettoyage des grilles.

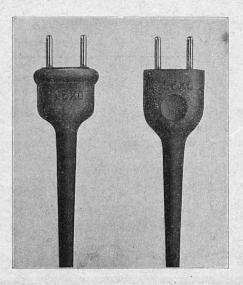
Constructions Mécaniques de tous genres.

Fonte grise. — Renseignements à disposition.

ENTREPRISE ÉLECTRIQUE C. ERNI & CIE

Av. des Bergières 37 LAUSANNE Téléphone 26 202

Construction de lignes aériennes de haute et basse tension et de lignes de contact pour chemins de fer



S.A. des Câbleries & Tréfileries COSSONAY-GARE

Cordons "FLEXO"

pour appareils électriques transportables avec fiches incassables formant corps avec le cordon.

A l'étude :

Pour donner suite à un désir maintes fois exprimé, nous nous proposons d'introduire dans le Bulletin technique une nouvelle rubrique paraissant de temps à autre sous le titre "Nouveautés. - Informations diverses. - Affaires à l'étude."

Cette rubrique, réservée aux annonceurs, permettrait à ceux-ci d'exposer d'une manière plus complète et plus scientifique les progrès ou les avantages de leurs produits.

Ce n'est pour le moment qu'un projet. Sa réalisation dépendra principalement de l'accueil qui lui sera fait. D'ores et déjà et sans aucun engagement de part et d'autre, les maisons que ce supplément commercial est susceptible d'intéresser sont priées d'en faire part à l'INDICATEUR VAUDOIS au moyen du bulletin ci-dessous.

Les soussignés s'intéresseraient éventuellement à un supplément commercial dans le "Bulletin technique".

prie.......... l'Indicateur Vaudois de le...... tenir au courant de ce projet et de { lui faire parvenir en temps voulu la documentation y relative.

Nom et adresse :

Bulletin à remplir et à retourner à l'INDICATEUR VAUDOIS, Terreaux 29, LAUSANNE.

SONDAGES

FORAGES

FILTRES SYSTÈME PETER

Société d'Entreprise de Forages et de Travaux S. A.

Tiefbohr- & Baugesellschaft A. G.

ZURICH, 53 Dreikönigstrasse Téléphone 38.192

BERNE, 5 Werdtweg Tél. Christoph 1.970

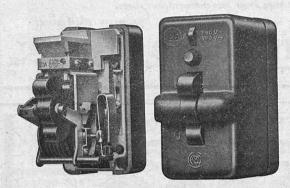
CHARLES MAIER &

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES - SCHAFFHOUSE

16, Place St-François Bureau de LAUSANNE

Téléphone 27.222

Automates unipolaires



4 - 6 - 10 - 15 - 20 - 25 ampères sous 500 volts \sim ou 250 volts=avec ou sans borne amovible pour le neutre.

avec ou sans raccord arrière.

Avec élément thermique protégé contre courts-circuits et avec déclanchement électromagnétique.

PLAQUE
DE CONSTRUCTION ET
D'ISOLATION

7

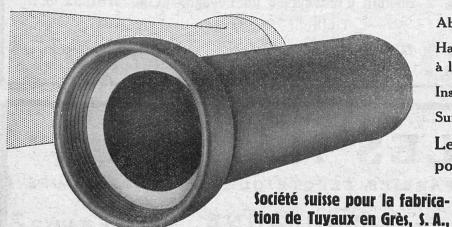
PAVAG S.A.

Bureau de vente : ZURICH, Rämistrasse, 3. Tél. 42.875 Succursale à GENÈVE : 6, rue de la Rôtisserie. Tél. 53.575

LIÈGE STORES VOLETS A ROULEAUX CHEMINÉES SCHOFER BÉTON ARMÉ TRANSLUCIDE GRANIT - GRÈS - MARBRE

ROSSI
LAUSANNE TÉL. 26.20

TUYAUX EN GRÈS



Absolument résistant aux acides.

Haute résistance à la pression et à l'usure.

Insensibles au gel.

Surfaces lisses.

Les meilleures conduites pour canalisations.

Fabrique de Grès d'Embrach, S. A., Embrach (Ct. de Zurich)



Entreprise générale de Travaux d'asphaltage

pour Couvertures et Dallages étanches de Toitures plates, Voûtes, Tunnels. Terrasse, Balcons, Chambres à lessives, Chambres de bains, Etendages, etc. Application verticale Pour assèchement des murs.

Schaffhouse

Travaux garantis.

Nombreuses références.

LAUSANNE Téléphone 22.826 ORESTE ROSSO S.A.

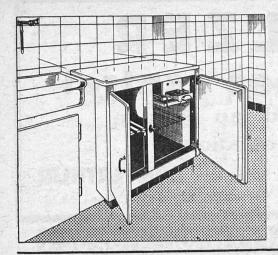
VEVEY Téléphone 151

MAITRE-ASPHALTEUR

BRULE UR
PERFECTIONNE
"OLEO "
ATELIERS
H. CUENOD S.A.
CHATELAINE.V.
_ GENE VE _

CHAUFFAGE AUTOMATIQUE AU MAZOUT
SILENCIEUX,
SUR, PRECIS,
ECONOMIQUE.

CUENOD-WERKE A.G.
SIHLPORTE
LOWENSTRASSE 5
_ ZURICH _



L'installation frigorifique centrale

entièrement automatique "ELECTRO-FRIGOR"

une nécessité pour toute maison d'habitation moderne meilleur marché que des armoires individuelles, sécurité et fonctionnement économique insurpassables.

Armoires et installations frigorifiques avec frigorigènes AS Brown Boveri

pour ménages et le commerce en tous genres et grandeurs.

Sté. Anon. des Frigorigènes Audiffren Singrün, Bâle 18

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.

GIROUD S.A.

LAUSANNE, 10, Rue de Bourg

Tél. 22.040

Sagrave S. A., à Lausanne

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.

le matériel pour chauffages centraux



Ses chaudières de 0.9 à 53,9 m² de surface de chauffe sont d'une construction finie et d'un fonctionnement économique. Modèles pour tous les systèmes.



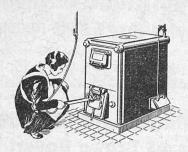
Ses radiateurs sont élégants, solides et faciles à nettoyer. Le modèle "PRIMA" avec contenance d'eau réduite pour chauffage rapide.

Renseignements par tous les installateurs de chauffages centraux ou par la

ZENT S.A. BERNE

à OSTERMUNDIGEN



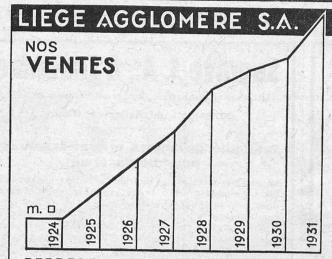


SULZER Chauffage central

Service d'eau chaude Ventilation

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, WINTERTHUR

Bureau à Lausanne: 11, rue du Midi, 11. — Téléphone: 23.367



DEPOT LAUSANNE : SOCIETE

KAEPFNACH-HORGEN

PREUVE

DE NOTRE

DEVELOPPEMENT

CONTRE LE BRUIT LA CHALEUR LE FROID

LIEGE

REPRESENTANT - DEPOSITAIRE : LOUIS ROSSI ARCHT. LAUSANNE

11 PLACE ST. FRANCOIS 11 COMMERCIALES S.S.E. LAUSANNE

LIEGE AGGLOMERE S.A. KAEPFNACH-HORGEN



Profilés

en fers et aciers, étirés avec précision, en barres droites, en toutes sections et dimensions, pour les usages les plus divers, sont livrés par les

1

Tréfileries Réunies S. A. Bienne



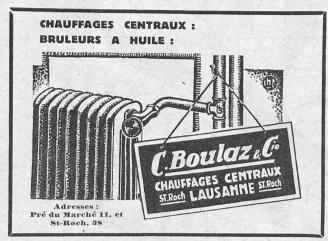
INGÉNIEUR GÉNIE-CIVIL

35 ans, très expérimenté dans projets et exécutions d'installations hydroélectriques, constructions en ciment armé, travaux hydrauliques, galeries, canaux et routes, actuellement en France

cherche situation

Langues vivantes. Excellentes références. Offres sous chiffres Z. O. 3296 à Rudolph Mosse S. A., Zurich.

La Société Continentale de Lumière et Constructions Mé-La Societe Continentale de Lumiere et Constructions rie-caniques à Dübendorf (Zurich) a l'avantage de porter à la con-naissance de ses clients et autres intéressés qu'elle organise du 5 au 7 décembre 1933 un cours de soudure autogène, où l'occasion sera offerte de se familiariser avec la soudure des différents métaux. A cette occasion il sera démontré un nouveau procédé, peu connu jusqu'ici, permettant d'exécuter les soudures plus rapidement, mieux et maillant marché tout en consomment moire de matières d'apport. set meilleur marché, tout en consommant moins de matières d'apport. La soudure à l'arc électrique sera également démontrée. L'enseignement pratique et l'instruction théorique sont donnés par des spécialistes expérimentés. Ces instructions seront complétées par la présentation d'un film, démontrant toutes les possibilités et les avanteurs de la condance et du décourage et de la condance e tages de la soudure et du découpage autogènes. Demandez sans tarder le programme détaillé de cet intéressant cours à la susdite Société.



Th. Pache-Tanner J. Pache-Vuitel

Terreaux, 31 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

Tout ce qui concerne les

du

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

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

Place vacante

Adjoint à l'ingénieur en chef de la division des Travaux du 1er arrondissement des C. F. F. à Lausanne.

Conditions d'admission: Etudes techniques universitaires complètes. Connaissance approfondie des travaux de construction et d'entretien de la voie. Langue maternelle le français et connaissance parfaite de la langue allemande.

Traitement: Fr. 10,400 à Fr. 14,000 plus les allocations

Délai d'inscription: 20 janvier 1934.

S'adresser par écrit à la Direction du 1er Arrondissement des C. F. F. à Lausanne.

Observation: Entrée en service le plus tôt possible.

Renseignements commerciaux

Comptoir d'Informations

Grand-Pont, 18, LAUSANNE Tel. 22.972 - 22.035

La maison de toute confiance et moralité.

BREVETS D'INVENTION Dessins - Modèles - Marques de Fabrique

NAEGELI & Cie, BERNE

Ingénieurs-Conseils Bundesgasse 16 - Téléphone

Chauffage central Installation de cuisines

Armand PAHUD & Cie

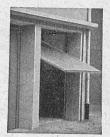
Maison fondée en 1897

Brevets d'Inventions

Cabinet L. FLESCH, Ingénieur-Conseil, 2, Grand-Chêne, LAUSANNE Téléph. 29.105 Fondé en 1910.

Portes - Kissling

brevetées, s'ouvrant de bas en haut spéciales pour garages



Simples et bon marché.

- Prompte Maniement extra facile. livraison. — Prospectus et références à disposition. — Demandez-nous des devis. HANS KISSLING, Usine métallurgique, S. A., BERNE

BAUMGARTNER & CIE S. A. LAUSANNE

Papiers tous genres



Brevets d'invention

marques - dessins et modèles

A. BUGNION

Physicien diplômé de l'Ecole Polytechnique Fédérale. Ancien élève de l'Ecole Supérieure d'Electricité, à Paris

Ancien expert technique au Bureau Fédéral de la Propriété Intellectuelle.

GENÈVE Rue de la Cité, 20

LAUSANNE Grand Pont, 2