Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 60 (1934)

Heft: 21

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 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.

COMITÉ DE RÉDACTION. — Président: R. Neber, ingénieur, à Genève. Secrétaire: EDM, Emmanuel, ingénieur, à Genève.

MEMBRES. — Fribourg: MM. L. Hertling, architecte; A. Rossier, ingénieur; R. De Schaller architecte. — Vaud: MM. C. Butticaz, ingénieur: Epitaux, architecte; E. Jost. architecte: A. Paris, ingénieur; Ch. Thévenaz, architecte. — Genève: MM. L. Archinard, ingénieur; E. Odier, architecte: Ch. Weibel, architecte.

Neuchâtel: 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, 11, Avenue des Mousquetaires, La Tour-de-Peilz.

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

Administration: LIBRAIRIE F. ROUGE & C°, S. A., Rue Haldimand, 6, LAUSANNE

SOMMAIRE: Communications du Laboratoire d'hydraulique de l'Ecole d'ingénieurs de Lausanne: Contribution à l'étude de l'action des vagues sur une paroi verticale (suite et fin). — Concours d'idées pour un collège classique et l'aménagement d'un ancien pénitencier, à Lausanne. — Voyage d'étude au Neckar. — Sociétés: Groupe genevois de la G. e. P. — Bibliographie. — La chaudière électrique.



Troesch & C° S.A., Berne

Fabrique d'Appareils Sanitaires

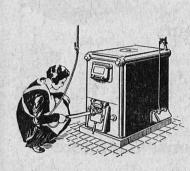


LONSICAR, le durcifère pour béton

augmente 30 fois la résistance à l'usure empêche tout glissement améliore de 10 % la résistance à la pression diminue de 30 % la sensibilité au choc empêche la formation de poussière.

Tous renseignements pour adresses de fournisseurs par la

Usines électriques et chimiques S. A. BALE



SULZER Chauffage central

Service d'eau chaude Ventilation

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, WINTERTHUR

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

NEDITHA

INGÉNIEUR-CONSTRUCTEUR 107, Avenue d'Echallens - LAUSANNE

Chauffages centraux Brûleurs Service eau chaude Ventilation Installations sanitaires

LINOLEUMS 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.

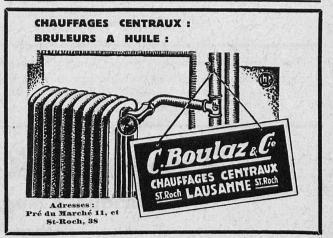
LAUSANNE, 10, Rue de Bourg

Tél. 22.040



LA POUDRE NOIRE

INTENDANCE FÉD. DES POUDRES, BERNE



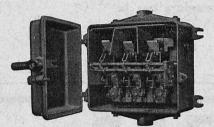
CHARLES MAIER &

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES -SCHAFFHOUSE

16, Place St-François

Bureau de LAUSANNE

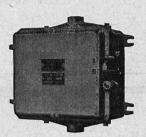
Téléphone 27.222



Coffret type C. F. F. p 7/25 pour 25 amps 500 volts

Coffrets de manœuvre avec disjoncteur et 3 relais thermiques

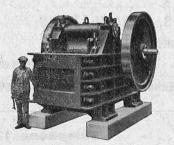
la protection des moteurs



Appareillage blindé pour haute et basse tension

Disjoncteurs thermiques pour installations à lumière

Concasseurs "CLUS" à grand rendement



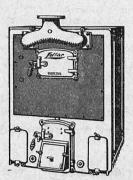
Concasseurs à balanciers simple ou double. — Concasseurs giratoires primaire ou secondaire. — Broyeurs à sable. — Machines à trier et laver le sable et le gravier. — Laveuses et Trieurs à inondation d'eau. Cribles vibratoires.

Installations complètes pour la préparation du sable et du gravier, pour tous rendements et exigences.

Renseignements et devis sur demande. Vente exclusive pour la Suisse:

ROBERT AEBI & Cie, S. A., ZURICH

Bureau technique - Fabrique de machines d'entreprises - Téléphone 31750



Le chauffage central au bois

Les Chaudières Buderus-Lollar

spéciales pour la combustion du bois en longues bûches aident l'économie du pays en permettant de mieux exploiter les richesses inutilisées de nos forêts.

Représentants généraux pour la Suisse et la France

H. HUBER & Co., Genève (Case Mont-Blanc)

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à GAMSEN près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté:

GAMSITE OF SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages Dynamite "Antigel" Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes : ,, Explosifs-Brigue " Téléphone : Nº 181, Brigue

Une chaudière doit avoir un bon tirage et cependant être économique.

Les chaudières ZENT usent peu de combustible. L'isolation ZENT n'est pas de liège mais de feutre. Les chaudières ZENT ont un revêtement adéquat. Les chaudières ZENT sont du travail suisse de qualité.



ZENT SA-BERNE

TUYAUX VIANINI en béton armé centrifugé

POUR TURBINES, CONDUITES FORCÉES, SYPHONS, CANALISATIONS, CONDUITES A PURIN, ÉGOUTS, etc.

Haute résistance, étanchéité garantie. - Diamètre de 150 à 2000 mm. - Longueur utile jusqu'à 3.60 m.

FABRICATION: DESMEULES FRÈRES

SOCIÉTÉ INTERNATIONALE DES POUTRES SIEGWART

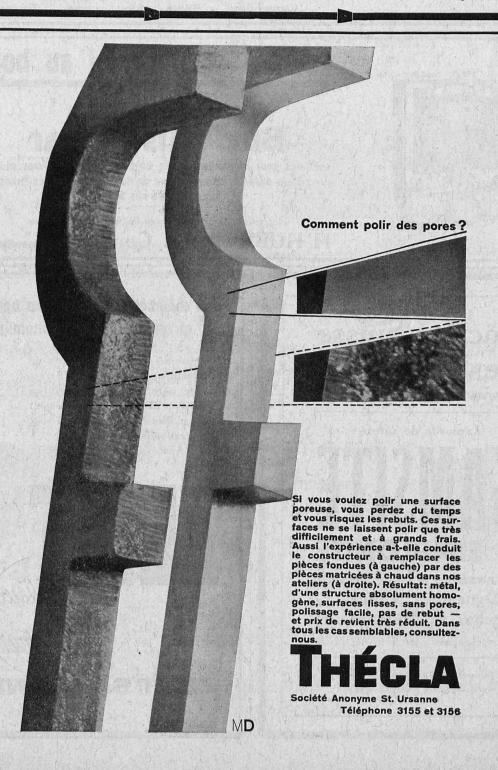
LUCERNE

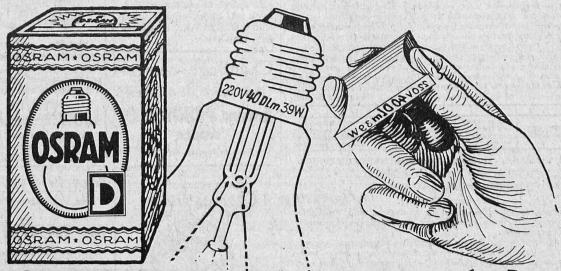
Vente exclusive pour la Suisse romande, renseignements et études :

GRANGES-MARNAND

J. RACINE-VALLOTTON, ing. EPF, LA TOUR-DE-PEILZ

Téléphone 17.59





Le filament de cristal boudiné-double,

a permis, dans la série "haut-rendement" des nouvelles lampes Osram- 40, 65, 100, 125, 150 décalumens - DLm-, d'élever le rendement lumineux jusqu'à 20% en plus. Son introduction représente une étape décisive dans le perfectionnement ultérieur des ampoules à remplissage gazeux. Toutes précisions dans le prix-courant. Ne vendez que les lampes Osram- avec attestation du rendement insculpée sur le culot: votre clientèle jouira d'une lumière meilleur marché, et vous gagnerez davantage.

OSRAM

Cours de soudure autogène

La Société Continentale de Lumière et Constructions Mécaniques à Dübendorf (Zurich) a l'avantage de porter à la con-naissance de ses clients et autres intéressés qu'elle organise du 6 au 8 novembre 1934 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 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 avan-tages de la soudure et du découpage autogènes. Demandez sans tarder le programme détaillé de cet intéressant cours à la susdite Société.

S.T.S.

Schweizer. Technische Siellenvermiiflung Service Technique Suisse de placement Servizio Tecnico Svizzero di coliocamento Swiss Tecnical Service of employment

ZURICH, Tiefenhöfe 11 - Tél. 35.426. - Télégramme: INGÉNIEUR ZURICH Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants:

Maschinen-Abteilung.

549. Ingenieur oder Techniker für kaufmänn, und technische Leitung einer Abteilung einer Fabrik für Benzin-Gas-Apparate. Französische Schweiz.

551. Ingénieur, technicien ou contremaître expérimenté, pour la direction générale de l'atelier comprenant fonderie, modelage, tournage, ajustage, charpente métallique, chaudronnerie, comme chef de service. Suisse romande.

557. Ingénieur-meunier dipl. d'une école de meunerie. Rompu à la pratique de la meunerie par plusieurs années de direction d'un moulin.

moum.

173. Elektro-Ingenieur ev, Maschinen-Ingenieur mit längerer prakt. Tätigkeit als Konstrukteur auf dem Gebiete der Präzisionsmechanik und Präzisionsapparate oder Fernmeldeapparate. Dauerstelle. Schweiz.

337. Elektro-Ingenieur als Leiter in ein elektrotechn. Unternehmen, mit Kapitalbeteiligung von Fr. 10 à 20,000.—. Platz Zürich.

Bau-Abteilung.

576. Bau-Ingenieur oder Tiefbau-Techniker mit Erfahrung für Wildbachverbauungen und Gewässerkorrektion im Gebirge. Ing.-Bureau Zentralschweiz.

578. Bau-Ingenieur oder Vermessungs-Ingenieur als Gruppen-leiter in freiwilligem Arbeitsdienst Kt. Luzern, für geotechnische Untersuchungen.

584. Ingenieur oder Techniker für den Vertrieb eines modernen Sperrholztäfers. Zürich. 324. Ingenieur oder Techniker zur Leitung des Betriebes einer

1824. Ingenieur oder Techniker zur Leitung des Betriebes einer Holzbearbeitungsfirma. Deutsche Schweiz.

552. Ingenieur oder Techniker als technischer Leiter für die Fabrikation eines vielversprechenden Baustoffes der Baubranche in neu zu gründende Aktiengesellschaft. Aktienübernahme gegen Sicherstellung Bedingung. Zürich.

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.

OFFRE DE VENTE

Un de nos abonnés, très avancé en âge, serait disposé à se défaire d'une importante partie de sa bibliothèque technique. Il s'agit, entre autres, de la collection complète du *Bulletin techni*-

que de la Suisse romande, suite, dès 1900, du Bulletin de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes.

Débutant en mars 1875, la collection disponible s'étend jusqu'à

la fin de 1930 et comprend 41 volumes, à reliure simple, mais uni-

forme, parfaitement conservés. Eventuellement il serait possible de joindre à la collection un *Répertoire architectural*, s'étendant dès le début jusqu'à la fin de l'année 1920.

Prière aux amateurs éventuels de s'adresser à B. R. 45, poste restante, Vevey.

Pour Nice, cherchons

bons monteurs frigoristes

français, spécialisés dans la construction des compresseurs pour anhydride sulfureux. Ecr. avec réf. photo et prét. sous chiffre O. 9217 X., Publicitas. Genève.

Chauffage central Installation de cuisines

Armand PAHUD & Cie ROLLE

Maison fondée en 1897

Employez des Chaines Galle



Fabrique de Chaines Galle a Luzerne S.A.

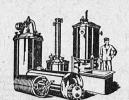
Téléphone Nos 21.696 & 24 565

Cheddite - Telsite Détonateurs TETRA

Agents généraux :

PETITPIERRE Fils & Co NEUCHATEL

Téléphone 3.15



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 Nº 101 Téléphone 24,690 et 24,699

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





RENSEIGNEMENTS COMMERCIAUX Le Comptoir d'Informations

Grand-Pont, 18, LAUSANNE

Tel. 22.972 - 22.035

La maison de toute confiance et moralité.

LA BANQUE CANTONALE VAUDOISE

met ses services à la disposition de

MM. les INDUSTRIELS, COMMERÇANTS et PARTICULIERS

Toutes opérations de banque aux meilleures conditions.