Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 61 (1935)
Heft: 16

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: 03.07.2025

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

N° 16 — 61me année. 3 août 1935.

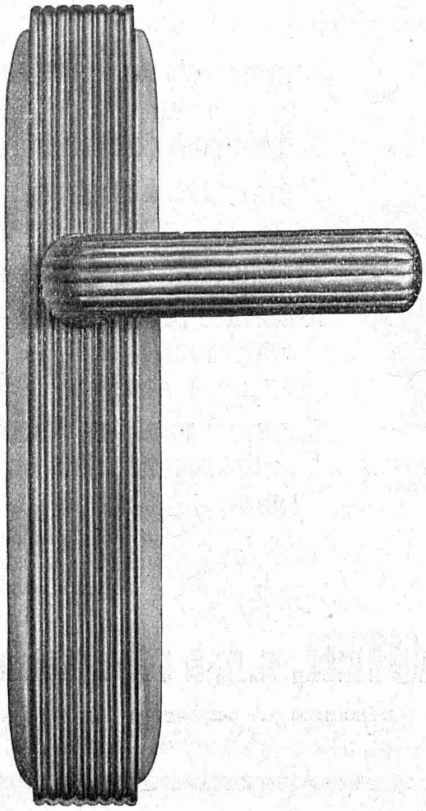
Bulletin Technique

de la Suisse romande

Organe de la Société suisse des ingénieurs et des architectes, des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes, de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne et des Groupes romands des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale.
Organe de publication de la Commission centrale pour la navigation du Rhin.

SAV

Ventilation - Chauffage - Rafraîchissement - Filtrage de l'air
(Conditionnement) pour Hôtels, Cinémas, Restaurants, Eglises, etc.
Ventilation de Cuisines, Garages, etc. — Appareils de chauffage.
VENTILATION S. A. - STÆFA - ZURICH



MISTELI & BAUR
LAUSANNE

LES SPÉCIALISTES EN
FERREMENTS
DE BÂTIMENTS

Nouvelle serrure de sûreté Yale B+D.
Poignées pour portes et fenêtres,
modèles déposés.

Demandez
notre nouveau catalogue richement illustré.

Dilatite

le liège aggloméré perfectionné

isolant idéal contre la chaleur, le froid et le bruit

Wanner & Cie. Sté. Ame., Horgen

Fabrique de liège aggloméré Dilatite

Représentant : G. FROIDEVAUX, 11, Av. Jurigoz, Lausanne. - Tél. 34.269.

Dépôt : Maison GÉTAZ, ROMANG, ECOFFEY, S. A., Lausanne.

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 représentent du travail suisse de qualité.

ZENT

Chaudières et Radiateurs

ZENT SA·BERNE

Appareils de commande électriques pour chauffages au mazout et à charbon, d'exécution de tout premier ordre, tels que

Thermostats de chambre pour appartements, halles, etc.,

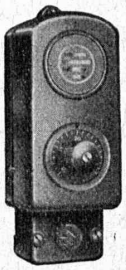
Thermostats de chaudières,

Thermostats à appliques pour montage sur la tuyauterie,

Thermostats de cheminée,

Relais de protection et de commande pour tous les systèmes de chauffage à l'huile,

Vannes à papillon, Soupapes commandées à distance, actionnées par moteur électrique, pour montage sur des conduites d'eau chaude et de vapeur, ainsi que de saumure.



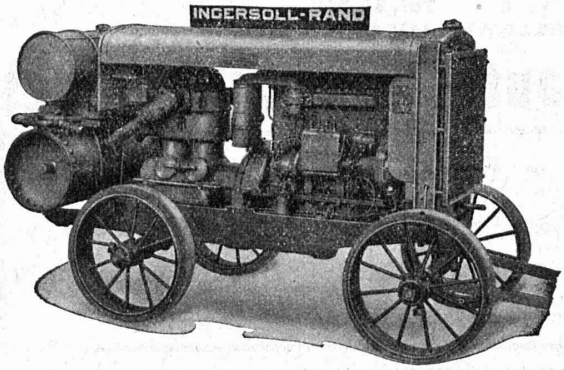
Thermostat de chambre.

Fr. SAUTER, S.A. à Bâle (Suisse)

Demandez nos catalogues

Bureau technique de GENÈVE, 12, rue Diday.

Les compresseurs transportables avec moteur à HUILE LOURDE



INGERSOLL-RAND

sont le produit réunissant un maximum d'avantages.
Avec un tel groupe le succès vous est assuré. Vous exécuterez rationnellement tous les travaux nécessitant l'air comprimé.
En outre,

Les outils pneumatiques INGERSOLL-RAND
sont les meilleurs et ont le plus grand rendement. Un essai vous convaincra. Machines et outils pour toutes les exigences dans tous les domaines.

Vente exclusive pour la Suisse :

ROBERT AEBI & Cie, S. A., ZURICH

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

Librairie de l'Université F. ROUGE & Cie, S. A., Lausanne

EN SOUSCRIPTION :

Un ouvrage attendu depuis longtemps :

COURS DE BÉTON ARMÉ

PROFESSÉ A L'ÉCOLE D'INGÉNIEURS DE L'UNIVERSITÉ DE LAUSANNE

PAR

ADRIEN PARIS, ingénieur

Ancien élève de l'Ecole polytechnique fédérale,
Professeur à l'Ecole d'Ingénieurs de Lausanne.

PREMIER VOLUME

Propriétés générales, Calcul des sections de résistance, Dalles et plaques

Un volume 16 × 25 cm, 350 pages environ et 100 figures au moins.

Prix de souscription :

relié plein toile Fr. 20.— (à la mise en vente le prix sera porté à Fr. 25.—, minimum).

En préparation : Volume II du Cours de béton armé.

CHAPITRES PRINCIPAUX : Coupoles sphériques, coupoles sur plan ou méridien elliptiques. — Fonds et couvertures coniques. — Parois cylindriques des réservoirs et des cheminées ; lignes de continuité dans les réservoirs circulaires à fonds plats ou sphériques ; fonds Intze ; coupoles sur ceintures élastiques. — Barrages à voûtes multiples, voûtins et contreforts. — Silos. — Sommiers et arcs à tympans ajourés. — Cadres.

Etant donné l'incertitude de la situation économique actuelle et l'importance des frais d'établissement de l'ouvrage, les Editeurs ne pourront entreprendre cette publication que si un nombre de 400 exemplaires est assuré.

WALO BERTSCHINGER & Cie, LAUSANNE

Avenue d'Ouchy, 4 Tel. 33.518
Dépôt à MALLEY - LAUSANNE

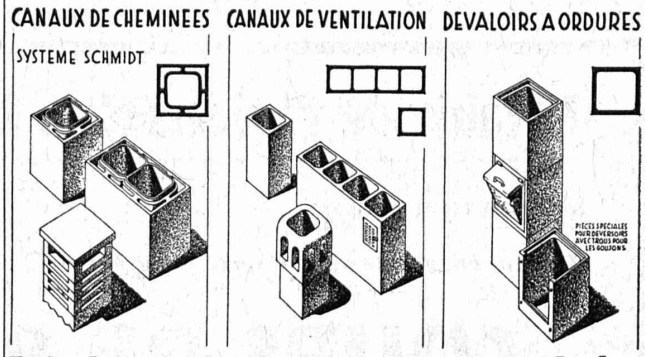
Constructions de routes - Cylindrages

MANUFACTURE de Produits Céramiques et Réfractaires S. A. **LAUSEN**

PRODUITS RÉFRACTAIRES : BRIQUES, PLANELLES, DALLES, MORTIER, MOUFLES, CREUSETS

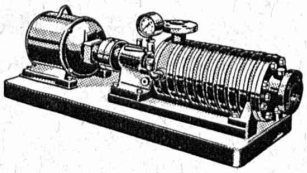
Briques Klinker pour façades - Planelles Klinker pour carrelages - Briques de parement

TUYAUX EN GRÈS, AUGES, CUVES — BRIQUES ÉMAILLÉES



Fabrique de Canaux de Cheminées
et d'Articles en Ciment, S. A.

GENÈVE — **Rue de Lausanne, 60**
ROLLE — **Place d'Armes**

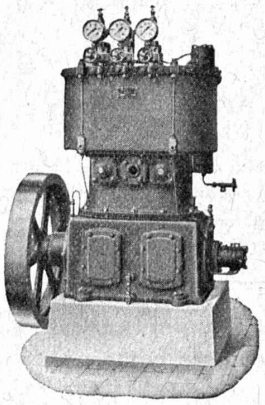


LES
POMPES "MULLER"

réalisent une économie de courant de 10 à 20 %

Construction hydraulique moderne, avec le minimum de résistance de courant. - Suppression des disques d'équilibrage, pas d'usure de ces derniers, pas de pertes d'eau, etc.

A. MULLER & Cie, S. A. - Brugg
DÉPT. POMPES — **Téléphone 140**
Bureau à Lausanne, Bd. Grancy, 2. — Tél. 31.854



Burckhardt

Compresseurs - Pompes à vide

machines rotatives ou à pistons.

50 ans d'expérience.

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

Deux secondes et deux métaux.
Il suffit de deux secondes pour la fabrication de cette pièce de vaporisateur en deux métaux, le tuyau de laiton étant fixé dans le corps d'aluminium. Seul procédé rationnel: le moulage sous pression.

INJECTA
S. A. Fonderies sous pression et Fabrique d'appareils
Teufenthal (Argovie) Tél. 8242

Le nettoyage de parties de machines se fait sans détérioration aucune au moyen de **P3.**

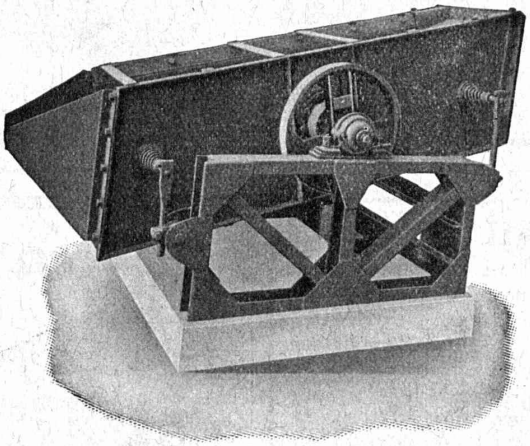
Grâce au nettoyage radical opéré par **P3,** les fissures ou fêlures en formation ou déjà existantes sont entièrement mises à nu.
C'est ainsi qu'aux avantages économiques du nettoyage rapide et peu coûteux opéré par P3 vient s'ajouter l'élément impondérable découlant du fait que **P3** révèle les sources de toute défectuosité, contribuant ainsi à prévenir des dévalorisations, des arrêts d'exploitation, et bien souvent de graves accidents.

Veuillez faire un essai, il vous convaincra rapidement des grands avantages offerts par **P3.**

Labor-fac S.A., Bâle

AMMANN construit des Vibratoires

pour tous rendements et toutes utilisations, soit tamisage, classement, dépoussiérage, égouttage, lavage de tous produits susceptibles d'être tamisés.



Vibratoire à haut rendement

avec commande par excentrique.

Appareil économique, toujours prêt à travailler.
Marche douce constituant un
Tamiseur Universel
avec inclinaison réglable des tamis.

Tamis rapidement interchangeables.
Roulements à billes spéciaux assurant une grande sécurité de marche et un minimum de force absorbée.

U. AMMANN S. A., LANGENTHAL

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

ZURICH, Tiefenhöfe 11 - Tél. 35.426. - Télégramme: INGÉNIEUR ZURICH

Gratuit pour tous les employeurs.

Nouveaux emplois vacants :

Maschinen-Abteilung.

265. *Chemiker* (Hochschulabsolvent) für Laboratorium und Betrieb. Deutsch und französisch und englisch oder italienisch.
367. Jüngerer *Ingenieur* mit guten Kenntnissen und Erfahrungen in der Fabrikation von Infanterie- und Artilleriegeschossen und deren verwendeten Maschinen. Englische Sprachkenntnisse erwünscht. Erste deutsche China-Fabrik nach China.
369. *Dipl. Ingenieur* mit Erfahrung im Verkehrswesen, Befähigung zur Leitung eines industriellen Unternehmens (Strassenbahn).
333. *Elektro-Ingenieur* oder Techniker mit guter Praxis als Schalttafelkonstrukteur. Deutsche Schweiz.
357. *Ingenieur* oder Techniker mit guten kaufmännischen Kenntnissen, als Nachkalkulator auf Werkzeugmaschinen. Deutsche Schweiz.
373. *Maschinen-Ingenieur* oder Techniker mit Verkaufserfahrungen und guten kaufmännischen Kenntnissen für die Reisetätigkeit einer schweiz Metallwaren- und Apparatefabrik. Perfekt deutsch und französisch Bedingung.

Bau-Abteilung.

284. *Bau-Ingenieur* oder Tiefbau-Techniker mit Erfahrungen in Strassenbelägen und deren Kalkulation als Acquisiteur. Ing-Bureau Zürich.

R. Schmid-Jaisli
Zofingue
Plaques-adresses
Échantillons à disposition

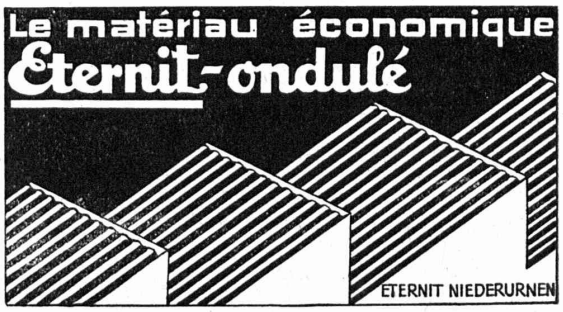
Ingénieur
cherche collègue à Lausanne pour
partager bureau
en vue de supporter en commun loyer et frais de personnel.
Ecrire sous chifire B 221 T, à l'*Indicateur Vaudois*, Lausanne.

S. A. FABRIQUES DE MEUBLES
Horgen-Glaris à Horgen
Maison suisse la plus importante pour
AMEUBLEMENT
de Salles de concert, théâtres, cinématographes, restaurants, cafés, salles à manger, vestibules, etc.

THAK ASBESTOS
les
meilleures garnitures de FREINS anglais
A. WÜST-REBSAMEN, Rüti, Zch. Tel. 54

Confirmé en Suisse depuis 15 ans

MINÉRALOGIE ET PÉTROGRAPHIE
APPLICATIONS INDUSTRIELLES — EXPERTISES ET PROJETS
PHILIPPE DU PASQUIER
INGÉNIEUR-CONSEIL
Jaman-Béthusy, LAUSANNE — Téléphone 33.405

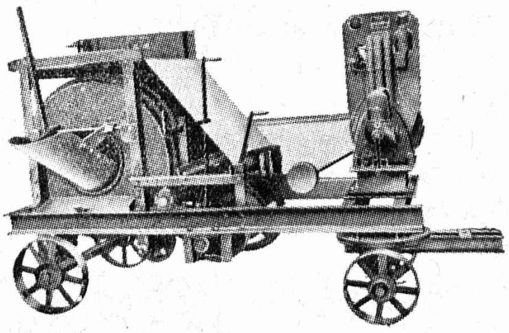


BAUMGARTNER & Cie S. A.
LAUSANNE
Papiers tous genres

Chauffage central
Installation de cuisines
Armand PAHUD & Cie
ROLLE
Maison fondée en 1897

Imprimerie La Concorde
Terreaux, 31 - LAUSANNE
IMPRIMÉS EN TOUS GENRES

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.
VAL-DE-TRAVERS ETAT
Marque de fabrique.



BÉTONNIÈRES
de 100 à 650 litres de contenance du tambour, construction de qualité éprouvée depuis des années, avec élévateur de matériaux ou trémie de remplissage, avec ou sans treuil, avec ou sans moteur à essence, à huile lourde ou électrique.
ÉLÉVATEURS BLITZ 500 et 750 kg. de force.
GRUES A TOURELLE de notre propre fabrication, 14-20 de portée,
ainsi que toutes machines courantes pour l'entreprise sont toujours livrables de suite du magasin.
BRUN & Cie Fondée en 1872 **Fabrique de machines, NEBIKON (Lucerne)** Téléphone N° 85112

NOTZ & CO.
BIENNE