Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 57 (1931)

Heft: 6

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: 26.11.2025

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 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 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. — Vaud: MM. C. BUTTICAZ, ingénieur; EPITAUX, architecte; E. JOST. architecte: A. PARIS, ingénieur; CH. THÉVENAZ, architecte. — Genève: MM. L. ARCHINARD, ingénieur; CH. WEIBEL, architecte. — Vauchâtel: MM. ED. ELSKES, ingénieur; A. MÉAN, ingénieur cantonal; E. PRINCE, architecte. — Valaiv: 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. — M. IMER. — F. ROUGE, libraire. — E. SAVARY, ingénieur.

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.

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

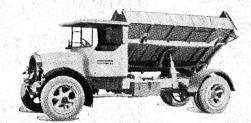


Appareils de chauffage à air chaud

pour grands locaux, tels que fabriques, halles, etc.

VENTILATION S. A. - STÆFA-ZURICH

Camions reversibles de 3 côtés, Remorques



Camions à tous usages 3 à 6 tonnes



Fabrique d'Automobiles

BERNA S. A. OLTEN

LUXFER

Les Fenêtres béton pour fabriques sont meilleur marché que celles en fer forgé.

Demandez nos prospectus.

ROB. LOOSER & CIE., ZURICH (TÉLÉPHONE SELNAU 7295)

CONSTRUCTIONS en FER

Ponts, Charpentes, Mâts, Réservoirs, Grues, Tôlerie, etc.

Wartmann, Vallette & Cie, Genève Même maison à BROUGG (Argovie)

Les panneaux de liège

"Dilatite"

sont l'isolant le plus efficace et le plus durable contre la perte du froid et de la chaleur, contre l'humidité et pour amortir le bruit dans le bâtiment.

"Dilatite" est un liège perfectionné

Seuls fabricants:

Fabrique de liège aggloméré

WANNER & Cie Sté Ame, Téléphone No 11, HORGEN

Pour conduites de

Gaz, Eau et Chauffage Raccords en fonte malléable



G-W-H

Toute pièce est contrôlée et garantie entière est donnée pour son étanchéité, etc.

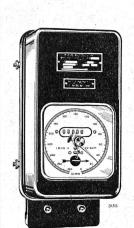
Représentation générale pour la Suisse :

Dunkel & Co., Bâle

Dreispitz - Tél. B. 99.37

Toutes les livraisons se font promptement, départ entrepôt Bâle.

COMPTEURS D'ÉLECTRICITÉ LANDIS & GYR



le nouveau compteur d'énergie apparente

« MAXIGRAPH »
Compteur enregistrant les valeurs
moyennes de la charge

SIMPLE - DOUBLE - TRIPLE TARIF
A MAXIMUM - A DÉPASSEMENT
D'ÉNERGIE RÉACTIVE

« TRIVECTOR »

ALLUMEURS-EXTINCTEURS-HORAIRES

Compteur avec indicateur de maximum et contact à signaux

TRANSFORMATEURS DE MESURE WATTMÈTRES FERRARIS STATIONS D'ÉTALONNAGE

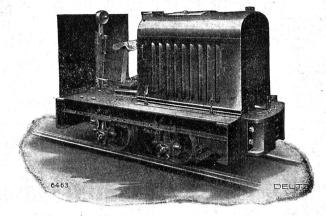
LANDIS & GYR S. A. ZOUG (Suisse)

LOCOMOTIVES DEUTZ

à moteur Diesel, pour voie étroite.

Nous sommes représentants exclusifs pour la Suisse des locomotives Deutz à moteur Diesel pour voie étroite.

Ces machines sont en développement constant depuis 30 ans et leur chiffre de vente toujours croissant les place au premier rang.



La Fabrique de Locomotives Deutz a

livré plus de 10 000 locomotives

Ces locomotives Deutz sont d'une fabrication en tous points parfaite et permettent d'atteindre le maximum de rendement avec le minimum de frais d'exploitation.

Locomotives de 500 à 1000 mm d'écartement, d'une puissance de 9 à 55 (v. =====

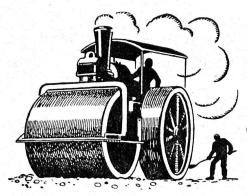
Construction normale livrable de suite. Offres sans engagement et prospectus

par

ROBERT AEBI & Cie, S. A., ZURICH

Machines et outils d'entreprises

Matériel roulant



STUAG SUISSE

Société de construction de routes, S. A. LAUSANNE — SION — NEUCHATEL FRIBOURG

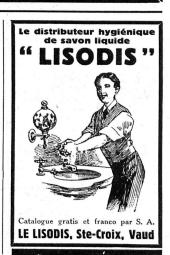
Entreprise spécialisée

dans la construction et l'entretien des routes modernes

Pavages Goudronnages Asphaltages Bitumages à chaud et à froid

Cylindrages
avec ou sans fourniture de matériaux

Conseils et devis sans engagement



Armco

tôle en fer pur, galvanisée, pour couvertures en rouleaux de 15 m. et en planches de $1 \times 2 \text{ m}$.

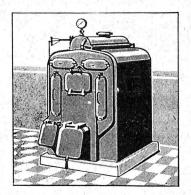


résiste à la corrosion et au temps

Renseignez-vous auprès des représentants pour Vaud, Valais, Fribourg, Neuchâtel et Genève.



LAUSANNE

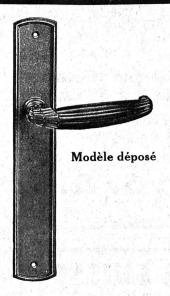


SULZER Chauffages centraux

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: 23.367



MISTELI & BAUR LAUSANNE

Les ferrements les mieux étudiés Choix complet en garnitures anciennes et modernes Les dernières créations

Demandez nos catalogues et échantillons

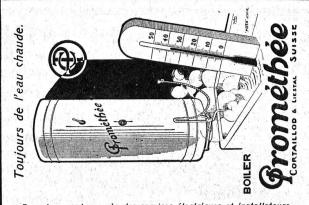
Matériaux de construction

Toutes les spécialités pour le bâtiment

Fabriques de tuyaux, carreaux et de tous autres articles en ciment.

GÉTAZ, ROMANG, ÉCOFFEY, S. A.

Lausanne - Vevey - Genève - Montreux - Aigle Châtel - St - Denis



Renseignements auprès des services électriques et installateurs



urckhardt

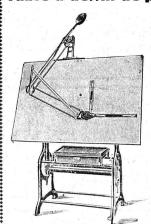
Compresseurs - Pompes à vide

machines rotatives ou à pistons.

50 ans d'expérience.

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

Table à dessin de précision "PERFECTA



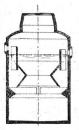
d'exécution de premier ordre livrable avec Machines à dessiner Mikron, Kuhlmann ou Isis.

AVANTAGES :

Position absolument stable. Pas de vibrations au guidage. — Déplacements simples dans toutes les positions par levier mû au pied. — Peu encombrante, puisque sans contre-poids. — De plus haute précision dans les moindres détails. - Prix modérés.

FABRIQUE DE MESURES SCHAFFOUSE S. A.

mière fabrique spéciale pour Tables essin mobiles, d'Appareils à tirer bleus. — Prière de demander notre catalogue spécial détaillé.



Fosse septique moderne transportable

Installations de clarification des eaux usagées pour Villes, Communes et l'Industrie.

'OMS", S. A. DE CLARIFICATION DES EAUX USAGÉES ZURICH

Agent général pour la Suisse ro-mande : C. E. Braillard, Avenue Mon Loisir, Lausanne.

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.

GENEVE

Rue de la Cité, 20

LAUSANNE **Grand Pont, 2**



Cartouche d'encre de Chine

une nouveauté qui facilite grandement l'emploi de l'encre de Chine.

Avantages:

Récipient en caoutchouc durci d'un maniement très commode et incassable. Par une simple pression avec le doigt, le pinceau, la plume à dessin ou le tire-ligne peuvent être remplis exactement à la dose voulue.

Elle évite tout danger de maculer les dessins ou tes mains. Elle permet d'utiliser l'encre de Chine jusqu' à la dernière goutte et la préserve contre la poussière et autres impuretés.

La cartouche d'encre Pelikan est en vente dans les papeteries et maisons de fournitures d'articles pour le dessin.

GUNTHER WAGNER HANNOVER

PAUL PERRET & Cie, LAUSANNE FONDERIE

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.

Maison fondée en 1895



Z..........

Rue de Genève - Tél. 22.660

Fonderie de Cuivre

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

ullu Unique émulsion de Le meilleur enduit moderne pour routes bitume colloïdale M موداللللل الموالي

MINERAL S. A. BRIGUE, A BALE 19

REPRÉSENTANTS: Comptoir Général de Matériaux de Construction S. A., La Chaux-de-Fonds, pour le Canton de Neuchâtel; Ed. Glasson & Co., Bulle, pour le Canton de Fribourg; Portier & Gamper, Genève, pour le Canton de Genève; A. Schneebeli, Entrepreneur, Vevey, E. Beauverd, Matériaux de Construction, Orbe, C. Pavillon, Géomètre officiel, Moudon, pour le Canton de Vaud; Eredi fu Luigi Balestra, Bellinzona, pour le Canton du Tessin.

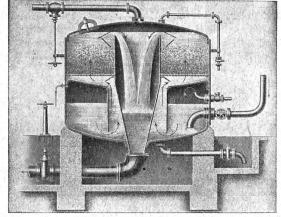
LIÈGE AGGLOMERE ET PLANCHERS LIÈGE - ISOLANTS

STORES SCHENKER FENÊTRES EN BOIS

GRANIT TESSIN ET VALAIS — GRÉS-MOLLASSE DE VILLARLOD — CRÉPIS JURASITE, STUCALITHE — VITRAGES SANS MASTIC

MANUFACTURE de Produits Céramiques et Réfractaires S. A. LAUSEN

PRODUITS RÉFRACTAIRES: BRIQUES, PLANELLES, DALLES, MORTIER, MOUFLES, CREUSETS Carrelages céramiques rouges et jaunes. Briques de parement TUYAUX EN GRÈS, AUGES, CUVES — KLINKERS — BRIQUES ÉMAILLEES



Filtres rapides système Reisert.

S. A. pour la Recherche et le Captage des Eaux souterraines

34 SPITALGASSE 34

Bureau a Lausanne: Charles Verrey, 15, rue du Midi Tel. 22.796

fournit toutes

Installations d'épuration d'eau

Brevets et Systèmes Reisert

Demandez, sans engagement, offres et conseils par Ingénieurs spécialistes

Manufacture de Courroles S. A.

Anciennement Weber & C^{1e}. **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

Société Suisse d'Explosifs Cheddite et Dynamite



Usines à Isleten (Ct. d'Uri) et Liestal

livre à des conditions avantageuses

DYNAMITE de toutes forces

Explosifs de sûreté 1re qualité

CHEDDITE ET TELSITE MÈCHES ET DÉTONATEURS

Agents généraux pour la Suisse romande :

PETITPIERRE FILS & C10, NEUCHATEL **TÉLÉPHONE 3.15**



Une meilleure lumière par les lampes dépolies intérieurement



La titulaire des brevets suisses ciaprès désire entrer en relation avec industriels suisses en vue de la mise en œuvre de leurs inventions :

Nº 414 892 - 40 février 1925 : « Métier à tisser circulaire» et brevet additionnel. 3 — 13 janvier 1920 : « Mé-

tier à tisser circulaire ».

Prière d'adresser offres et propositions à l'Office de Brevets A. Bugnion, Cité 20, Genève, qui les transmettra à qui de droit.

INDICATEUR VAUDOIS

Livre des adresses de Lausanne et du Canton de Vaud.

DANS TOUTES LIBRAIRIES

CALCULS DE STABILITÉ

Projets - Devis - Mise en soumission - Surveillance - Expertise

ENTREPRISE

BÉTON ARMÉ et CONSTRUCTIONS DIVERSES

A. PARIS Ingénieur-Conseil, LAUSANNE Petit Beaulieu, av. Beaulieu :: Téléph. 24.692

BREVETS D'INVENTION Dessins - Modèles - Marques de Fabrique

NÆGELI & Cie, BERNE

Ingénieurs-Conseils

Bundesgasse 16 - Téléphone

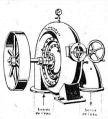


S. A. FABRIQUES DE MEUBLES Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

de Salles de concert, théâtres, cinématographes, restaurants, cafés, salles à manger, vestibules etc.



O. Meyer & Cie, Soleure Atelier de Construction pr Turbines

Turbines Pelton Turbines Francis Turbines à haute pression pour éclairage électrique

de 1 m. jusqu'à 220 m. de chute.

Installations de turbines exécutées ces derniers temps par notre Maison

Installations de turbines exécutées ces derniers temps par notre Maison Dans les FABRIQUES suivantes: M, Buchs, usine électrique, Jaun s-Bulle; Trisconi, tourneur, Vionnaz; Société du gaz d'Orbe; Société du gaz, de Vallorbe; Touchon & Cie, fournitures d'horlogerie, Valangin; Lauener, fournitures d'horlogerie, Chez-le-Bart; Fabrique de tabacs Burrus, Boncourt; Elsæsser & Co., tisseranderie, Kirchberg près Berthoud; Fabrique de draps, Langendorf; Girard frères, horlogerie, Granges; Hegnauer S. A., Aarau; Juillard & Cie, Cortébert; Fritschy, frères, horlogerie, Malleray; Walliser & Cie, horlogerie, Cormoret; Liengme, horlogerie, Cormoret; Usine des produits alimentaires du Torent, Cormoret; Feltin, propr. Grandcourt; Bertschinger & Cie, Lenzbourg; Fasel, fabricant, Boudry.

Grandcourt; Bertschinger & Cie, Lenzbourg; Fasel, fabricant, Boudry Dans les SCIERIES de MM.: Bas-de-Sachet S. A., Cortaillod; Heuby frères, Le Sentier; Tornare frères, Charmey s/ Broc; Overnay, député, Charmey; Renfer & Cie, S. A., Bienne-Bözingen (2 turbines); Vannay frères, Vionnaz; Banderet, Champarne: Collombet & Cie, Bex-Gare; Banque de Montreux: pour la scierie de Belmont; Isaac Pasche, Saubraz; L. Villard, Châtel-St-Denis; Mischler, Monthey; Andrey, Châtelards, Romont; Gachet, Pringy s. Gruyères; Sprunger, Saignelégier; Henchoz, Diablerets; Varidel, Molondin; Strahm, Lamboing; Glur, Cortébert.

Dans les MOULINS de MM.: Bossy frères, Corcelles près Payerne (2 turbines); Bossy & Cie, Serrières; Genoud Casimir, Châtel-St-Denis; Sallin, Villaz-Saint-Pierre; Vallat, Beurnevésin; Berset, Autigny; Brönimann, Bière; A. Christen, Lyss; Schneider frères, Bätterkinden; Betschen & Cie, Fribourg; Müller, Dompierre; Bussmann & Siegenthaler, Olten; Sommer, Oberburg; Leibundgut frères, Langnau; Joh. Schenk & Cie, Berthoud.

Offres d'exploitation de Brevets d'invention

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer des fabricants suisses, en vue de la fabrication des articles brevetés, et seraient disposés à céder des licences d'exploitation ou à vendre leurs brevets

Nº 98 987, Robert F. Hall, pour : « Maschine zur Herstellung von Glaserzeugnissen mit mehreren um die vertikale Maschinenachse rotierenden Einheiten ». N° 98 988, pour : « Glasblasmaschine mit um die vertikale Maschinenachse kreisenden Formen ». N° 99 728, pour : « Maschine zur Herstellung von Glaserzeugnissen mit einer Mehrzahl von nerstening von Glaserzeugnissen mit einer Mehrzahl von um die vertikale Maschinenachse rotierenden Sammelformen ». N° 100 127, pour : « Maschine zur Herstellung von Glaserzeugnissen mit mehreren um die vertikale Maschinenachse rotierenden Einheiten ».

N° 113 813, Allen West & Company Ltd., et V. Breeze, pour : « Démarreur électrique ».

N° 115 836, Ugo Pavesi, pour : « Véhicule automobile, à au moins deux paires de roues pour la marche sur terrains accidentés ».

denté

No 113 916, Société Chimique des Usines du Rhône, pour : « Pro-cédé de fabrication de l'anhydride et de l'aldéhyde acétiques

tiques ».
 115 706, Société Chimique des Usines du Rhône, pour : « Procédé pour rendre la cellulose facilement éthérifiable ».
 116 121, Société pour la Fabrication de la Soie « Rhodiaseta », pour : « Procédé de fabrication de fils et filaments artificiels ».

Nº 131 564, Société pour la Fabrication de la Soie «Rhodiaseta», pour: « Procédé pour la préparation de flottes de fibres textiles, appareil pour la mise en œuvre de ce procédé et flotte obtenus

N° 128 960, The Dunlop Rubber C° Ltd., pour : « Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Schnüren als Ersatz für Darmsaiten ».

N° 131 704, Trinidad Gaza-Costa, pour : « Sac à provisions ».
N° 134 883, Aerocrete (Foreign) Limited et Ch. Nicol, pour : « Ciment destiné à la fabrication du béton poreux ou cellulaire, et procédé de préparation de ce ciment ».

Prière d'adresser les offres ou propositions à MM. Imer & de Wurstemberger ci-devant M. E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 14, rue du Mont-Blanc, à Genève, qui les transmettront à qui de droit.

Marque ESCHER-WYSS

vendre - cause changement de programme - Bâche spirale, axe horizontal, régulateur automatique et déchargeur, vitesse 375 t/m Garanties du constructeur :

4500 HP, pour H=36 m. Q.=11800 lit./sec-η=81 % à ³/4 de charge 3000 HP, pour H=27 m. Q.=10200 lit./sec-η=82 % à ³/4 de charge Conditions exceptionnellement avantageuses. S'adresser Société des Forces du Fier, Annecy (Haute-Savoie) France.



La Poudre Noire

des poudreries d'Aubonne et de Coire est utilisée avec succès dans tous les travaux de mineurs.

Intendance féd. des poudres, Berne.



Téléphone 7.39

Niveaux Théodolites

KERN & CIE

CARL ZEISS

Equerres à prismes **Equerres d'arpenteurs** Niveaux en chêne, mètres, etc.

Jalons - Mires parlantes Catalogue gratis

Vve CHARLES EBNER

Agencement de bureaux techniques

SCHAFFHOUSE