

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 63 (1937)
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: 26.01.2026

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

SULZER

CHAUFFAGE PAR RAYONNEMENT

Système Crittall

Brevets +

Avantages particuliers :

Chaleur douce et agréable répartie uniformément dans chaque local. Aucun remou de poussière. Maximum de limpidité et de fraîcheur de l'air.

SULZER FRÈRES

Société Anonyme

WINTERTHUR

Bureau à Lausanne :

11, rue du Midi, 11

Téléphone : 23.367



MENCK & HAMBROCK

ALTONA-HAMBURG

Amand BRAUN, succ. de A. Ritter

Ingénieur-Conseil, à BALE

Offres d'exploitation de brevets d'invention

Les titulaires des brevets d'invention :

- N° 169055 du 23 juin 1933, relatif à une « Installation pour le réglage automatique de la teneur en humidité de produits en feuilles ou en bandes à un degré constant, applicable aux machines à papier, à carton ou pour la fabrication d'autres produits similaires » ;
- N° 132177 du 21 juin 1928, relatif à un « Dispositif régulateur d'écoulement à labyrinthe » ;
- N° 170284 du 7 juin 1933, relatif à une « Installation de freinage à fluide sous pression » ;
- N° 169798 du 9 janvier 1933, relatif à une « Pompe à combustible pourvue d'un organe à mouvement de va-et-vient réglant l'écoulement en retour de l'excédent de combustible » ;
- N° 136114 du 17 août 1928, relatif à une « Machine pour revêtir la surface externe de tuyaux métalliques d'un mélange de substances fibreuses et de ciment hydrauliques » ;
- N° 178320 du 4 juillet 1934, relatif à un « Dispositif pour l'alimentation en combustible d'un moteur à combustion interne » ;
- N° 178610 du 3 août 1933, relatif à un « Procédé de rivetage et assemblage obtenu par ce procédé » ;
- N° 161876 du 7 juillet 1932, relatif à un « Appareil de mesure pour l'examen de gaz » ;
- N° 172410 du 3 janvier 1934, relatif à un « Dispositif pour ralentir la suite des coups dans des armes à feu automatiques » ;
- N° 183030 du 6 juin 1934, relatif à un « Procédé pour la réalisation de transformations thermiques et installation pour la mise en œuvre de ce procédé » ;
- N° 174946 du 13 juin 1934, relatif à un « Procédé pour le chauffage à air chaud de locaux pourvus de sièges » ;
- N° 176279 du 20 juin 1934, relatif à une « Installation permettant le chauffage, le rafraîchissement et la ventilation de locaux » ;

désirent vendre ces brevets, en concéder des licences d'exploitation ou recevoir toutes autres propositions visant à la mise en œuvre de ces inventions en Suisse.

Pour tous renseignements, s'adresser à M. Amand Braun, succ. de A. Ritter, Ing.-Conseil, Rümelinbachweg, 10, Bâle.

ACIER ISTEГ pour béton armé

L'armature la plus économique avec coefficient de sécurité augmenté

(Voir "Nouveautés - Informations diverses" dans le Bulletin technique du 17 juillet 1937.)

Fabrication : Usines de la Société de Louis de Roll à Gerlafingen.

Vente : par tous les marchands de fer.

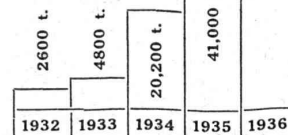
Renseignements techniques par la

Sté An. ISTEГ Zurich

Ingénieur conseil : **A. SENN**, ing. dipl. **Zurich**, Hofackerstr. 1. Tél. 45,797

Consommation d'acier ISTEГ 1932-36

en Suisse, Allemagne, Autriche et Tchécoslovaquie.



S. A. FABRIQUES DE MEUBLES

Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

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

R. Schmid-Jaisli

Zofingue

Plaques-adresses
Échantillons à disposition

Publicité efficace par

le

"Bulletin Technique"

Inventeurs

Consultez pour l'obtention et la mise en valeur de brevets en Suisse et à l'étranger la Maison PERUHAG, Laupenstrasse 5 à Berne, spécialisée en la matière. Agences dans toutes les grandes villes. Demandez les prospectus

Chauffage central

Installation de cuisines

Armand PAHUD & C^{ie}

ROLLE

Maison fondée en 1893

Tôles perforées

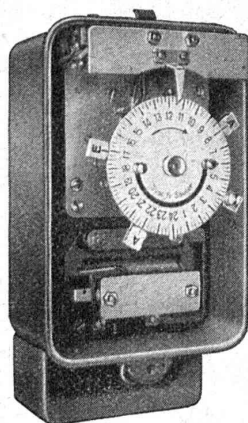


H. HEER & C^o
OLTEN

FABRIQUE D'APPAREILS ELECTRIQUES

Fr. SAUTER, S.A. à Bâle (Suisse)

Spécialités bien connues :



Interrupteurs horaires, Interrupteurs commandés à distance,

Thermostats, Interrupteurs pour machines frigorifiques, Horloges à contact,

pour compteurs à double ou triple tarif, compteurs à maximum,

Equipements de commande,

Allumeurs-extincteurs pour cage d'escalier,

Régulateurs de température,

Régulateurs de pression, etc.

Appareils automatiques pour chauffages au mazout,

Thermostats de chambre, thermostats de chaudière, thermostats à appliques, relais de commande, vannes commandées à distance, vannes de réglage, vannes à papillon.

Demandez nos catalogues

Bureau technique de GENEVE, 12, rue Diday.

ÉTAT DE VAUD

Concours d'architecture

Le département des travaux publics ouvre un concours entre architectes vaudois, quelle que soit leur résidence, et architectes suisses domiciliés dans le canton de Vaud depuis au moins trois ans, pour l'étude des plans de l'

Institut d'anatomie pathologique et de la chapelle de l'Hôpital cantonal, à Lausanne.

Les intéressés peuvent se procurer les documents nécessaires, contre dépôt de fr. 5.—, au service des bâtiments de l'Etat, Cité-Devant, 11, à Lausanne, dès le 21 juillet 1937.

Délai pour le dépôt des projets :

30 octobre 1937 à 11 heures du matin.

Lausanne, le 15 juillet 1937.

Le Chef du Département des Travaux publics :

ED. FAZAN.

Société Suisse des Explosifs

Usine et siège à **GAMSEN** près Brigue (Valais)

Explosifs de sûreté :

GAMSITE

et SIMPLONITE

Dynamites à tous dosages

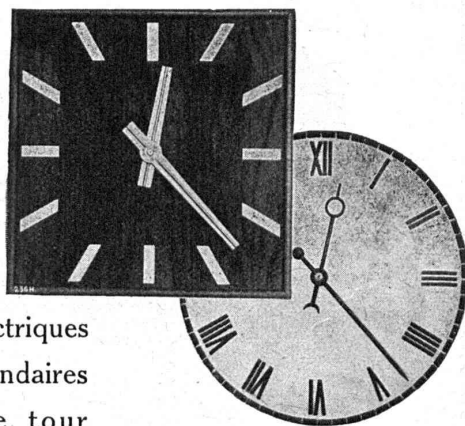
Dynamite „Antigel“

Mèches et Détonateurs

Tous accessoires pour le tir des Mines

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : N° 181, Brigue



Horloges électriques

mères et secondaires

Horloges de tour

DÉPARTEMENT :

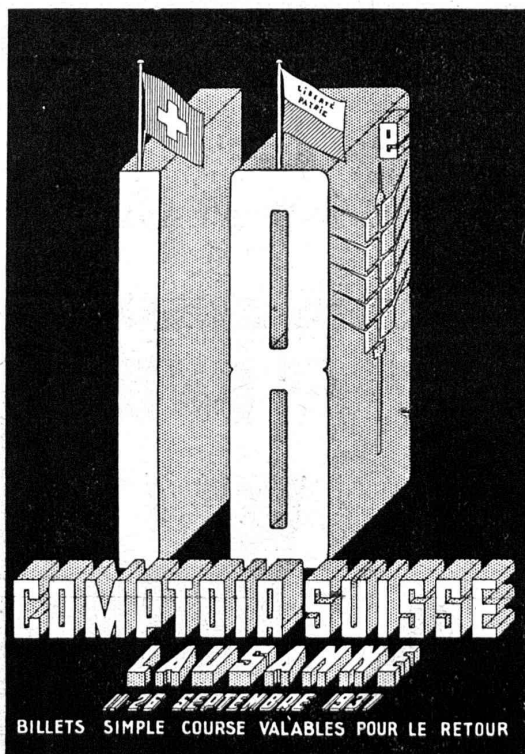
horloges électriques.

FAVAG

Fabrique d'appareils électriques S. A.

NEUCHÂTEL

N° 36/H. 18

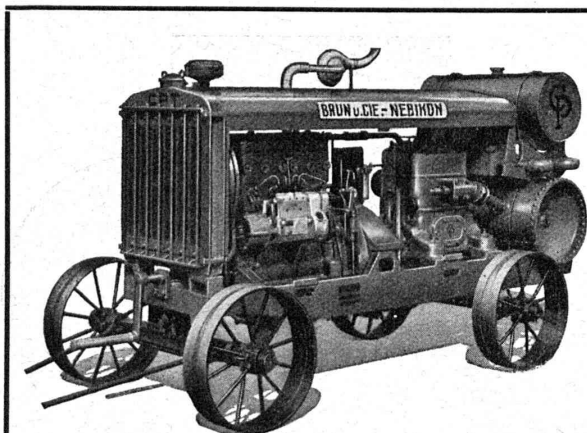


OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION IMER DE WURSTENBERGER & C^{IE} CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE — MAISON FONDÉE EN 1877 — GENEVE

Les propriétaires des brevets suisses suivants désirent entrer en relation avec 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.

- N° 159.662 et brevet additionnel N° 160.073 **Bozel-Maletra, Société Industrielle de Produits Chimiques**, pour : Procédé de préparation de bichromate de sodium.
- N° 175.317 **The London Electric Wire Company and Smiths Limited**, pour : Dispositif enrouleur, notamment pour du fil.
- N° 143.079 **Société d'Electrochimie, d'Electrometallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine**, pour : Procédé de fabrication d'alliages aluminium-silicium à teneur élevée en aluminium par réduction directe.
- N° 171.433 **Société d'Electrochimie, d'Electrometallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine**, pour : Procédé d'affinage du cuivre impur.
- N° 176.089 **Société d'Electrochimie, d'Electrometallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine**, pour : Procédé d'obtention de cuivre pauvre en oxygène.
- N° 170.507 **Société d'Electrochimie, d'Electrometallurgie et des Aciéries Electriques d'Ugine**, pour : Procédé de désoxydation de cuivre impur.
- N° 171.358 et brevets additionnels N°s 174.870, 174.871 et 174.872. **The Distillers Company Limited ; Walter Philip Joshua ; Herbert Muggleton Stanley et John Blair Dymock**, pour : Procédé de fabrication d'alcool éthylique.
- N° 159.663 **Bozel-Maletra, Société Industrielle de Produits Chimiques**, pour : Procédé d'oxydation du toluène.
- N° 172.782 **D. Gilson & Co. Limited ; et Albert Frederick James Wright**, pour : Machine-outil.

Prière d'adresser les offres ou propositions à **MM. Imer, de Wurstenberger & C^{ie}, 14, rue du Mont-Blanc, à Genève**, qui les transmettront à qui de droit.



MACHINES

pour le bâtiment,
l'entretien des routes,
l'exploitation des gravières
et carrières.

Groupes moto-compresseurs
transportables Diesel ou à
essence,

brise-béton,
marteaux-perforateurs, etc., etc.

BRUN & Cie

FABRIQUE DE MACHINES

NEBikon (Lucerne)

Téléphone 85.112

Fondée en 1872

Meules Eméri



env. 1400 différents types en stock

ZIEGLER & Cie - Winterthour



Technicum cantonal Bienne

La place de

professeur d'architecture

devenue vacante pour le commencement du semestre d'hiver 1937/38, est mise au concours. Exigences : études techniques complètes d'architecte et pratique approfondie dans la branche ; connaissance des langues allemande et française pour enseignement bilingue. Entrée en fonctions : 15 octobre 1937. Inscriptions avec pièces à l'appui jusqu'au 10 août 1937 à la direction soussignée. La direction du Technicum renseignera. Ne se présenter que sur invitation personnelle.

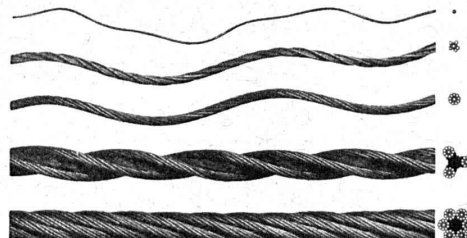
Direction de l'Intérieur du canton de Berne : JOSS.

Le propriétaire du brevet suisse No 171418 « Matériel pour le tir, avec projectile à grande vitesse initiale et grande force de pénétration » désirerait céder le brevet ou des licences d'exploitation de l'invention à des fabricants suisses.

Pour tous renseignements : Fl. Rabilloud, ingénieur-conseil, 7, Cours de Rive, Genève.

E. FATZER S. A. MANUFACTURE DE CABLES MÉTALLIQUES ROMANSHORN

Câbles en fil d'acier claire et galvanisé de toutes résistances en compositions normales - Seale - Seale-mixte, etc. et exempt de torsion et de tension d'après notre procédé particulier « DEFAG-LAY »



CABLE EN « DEFAG-LAY »

de 20 m/m de Φ , seale, 6×9 fils ($9 \times 1,6 + 9 \times 0,9 + 1 \times 1,9$ m/m) en acier claire de 150/160 kg par m/m²

PARTICULARITÉ : Bien que seul les torons (non pas les fils) aient reçu à l'avance la forme spirale, les 3 torons autour de l'âme en chanvre et la couche extérieure du toron dégarni alternativement de 4 fils, conservent leur position normale. Très caractéristique aussi est la formation régulière en spirales simple des torons et en spirales double du fil unique.

La publicité seule

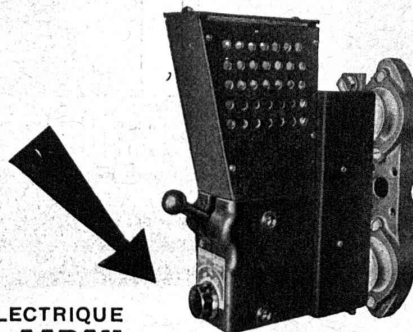
vous fera connaître...

LE DISJONCTEUR AMOVIBLE

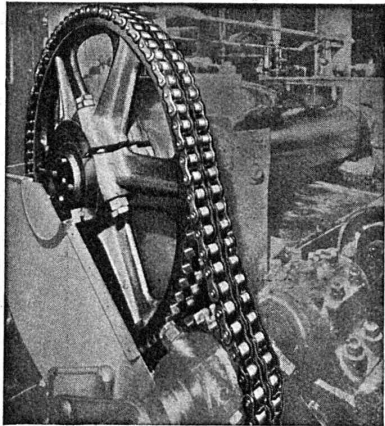
OFFRE DES AVANTAGES IMPORTANTS AU SERVICE

- Déclanchement unipolaire
- Sectionnement de la phase endangérée seulement
- Pas de pièces de rechange
- Limites de réglage étendues
- Insensible contre les variations de la température ambiante
- Construction étroite pour insertion directe dans des mâchoires de coupe-circuits
- Demandez notre liste 2 c.

Réglage commode
par bouton sur
le devant



FABRIQUE D'APPAREILLAGE ÉLECTRIQUE
SPRECHER & SCHUH S.A. AARAU



Commande
par
**CHAINE
RENOLD**
Rendement 98,5 %
W. Emil KUNZ
Gotthardstr. 21,
ZURICH Tél. 52.910

ACBAR
la commande
individuelle
moderne pour
machines de
tous genres



éprouvée de longue date dans des milliers d'entreprises
industrielles de toutes branches.
Rapports de démultiplication jusqu'à 100 000 : 1. Con-
struction axiale, fonctionnent silencieux, ne demandant au-
cun entretien.
Engrenages ACBAR et Constructions mécaniques
Fridolin Michel-Dietelm & Co., UERIKON-ZURICH

Marque de fabrique déposée



**reconnu la meilleure peinture laquée
du monde.**
Très brillante ou mate
Représentant général pour la Suisse: BI 516 g
C. HAESSIG, St. Albanvorstadt 12, BALE

Le matériau économique
Eternit-ondulé



ETERNIT NIEDERURNEN



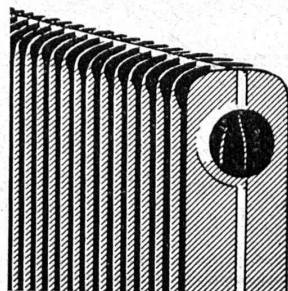
Alors que l'administration poursuit son petit bonhomme de chemin,

nous-autres techniciens, nous cherchons à
atteindre des résultats records par le chemin
le plus simple. Notre nouveau radiateur en
tôle d'acier ZENT LAMELLA tient ses avan-
tages d'un judicieux façonnage de la matière
brute (tôle d'acier allié de cuivre). Il n'est
pas une imitation en tôle du radiateur de
fonte, mais un corps de chauffe élaboré
d'après des principes de construction approp-
riés au matériel.

Le radiateur ZENT LAMELLA n'a aucun
raccord à vis ni angle aigu. Etant renforcé
intérieurement et extérieurement, il ne peut
se déformer. Point n'est besoin de le démon-
ter et remonter après l'essai du chauffage.
Le côté arrière étant invisible, seul le devant
exige un vernis approprié au local. Poids
léger (env. 11 kg. par m² de surface de
chauffe), montage économique. Le radiateur
ZENT LAMELLA, tout en étant étroit, pos-
sède le maximum de surface de chauffe
(gain de place env. 40%).

Fabricant: ZENT S. A. BERNE, Fabrique
de matériel pour chauffage central, Oster-
mundigen. Téléphone 41.211.

QUI DIT ZENT DIT QUALITÉ !



LAMELLA

**le nouveau radiateur
en acier de la
ZENT S. A. BERNE**

de Roll

Usine de Choindex

Tuyaux et raccords en fonte pour canalisations d'eau et de gaz.

Tuyaux normaux à emboîtement et à brides.

Tuyaux en fonte centrifugée.

Tuyaux à emboîtement à vis.

Tuyaux pour hautes pressions, jusqu'à 60 Atm. de pression de service.

Socles en fonte pour poteaux en bois.

Siège central à
Gerlafingen (Canton de Soleure)

Société des Usines de Louis de Roll

Usines à Gerlafingen, Klus,
Choindex, Rondez, Berne, Olten

Usine de Berne

Appareils de levage de tous genres.

Dragues à câbles pour l'extraction de gravier et de sable.

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

Chemins de fer Funiculaires avec freins de sûreté brevetés.

Treuils de halage.

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

Vannes de toutes grandeurs et de tous systèmes pour barrages, canaux et entrées de turbines.

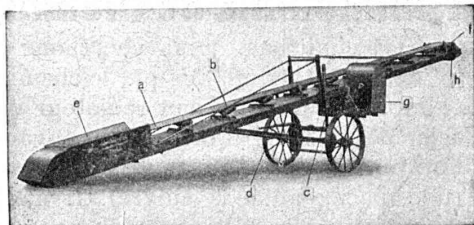
Grilles et

Râtaux mécaniques pour le nettoyage des grilles.

Constructions mécaniques de tous genres.

Fonte grise.

TRANSPORTEURS A COURROIE "RACO"



L'emploi de transporteurs à courroie RACO, de chargeurs à godets marchant sur chenilles ou d'autres appareils transporteurs — machines éprouvées que nous livrons comme spécialités — augmente le rendement tout en réduisant considérablement les frais de manutention.

Prospectus et offres à disposition.

ROBERT AEBI & C^{IE} S. A., ZURICH

Bureau technique

Fabrique de machines

Tél. 31.750

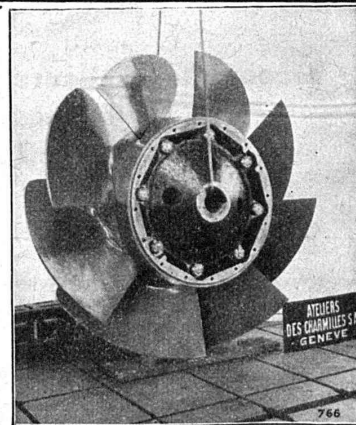
ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

ROUE D'UNE TURBINE
KAPLAN

32 M DE CHUTE

7300 CV - 375 T/M

TURBINES HYDRAULIQUES
CHARMILLES - GENÈVE



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

Visitez notre exposition permanente : Schweizer Bau-Centrale, Zurich 1, Talstrasse, 9 (Entrée libre).

IMPRIMERIE LA CONCORDE, LAUSANNE (SUISSE).