Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 37 (1911)

Heft: 2

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: 19.11.2025

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

ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

Montandon & Cie S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Aciers laminés à froid jusqu'à 210 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.



J. Lambercier & Cie, Genève

* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. * SPÉCIALITÉ DE

Fournitures pour Usines

** Organes de transmissions. ** Arbres, Paliers, Courroles, Graisseurs, etc. MACHINES, OUTILS AMERICAINS & AUTRES

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques. Planelles en asphalte comprime, résistantes à 335 kos par cm². POUTRELLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

LAVANCHY

VEVEY, rue du Torrent 10. — Téléphone Nº 151. LAUSANNE, Petit-Chêne 3. — Téléphone Nº 26.

Technicum du Locle

Etudes théoriques et Travail pratique.

Sections de Techniciens.

Sections de Praticiens.

Ecole d'Horlogerie

et Branches annexes.

Ecole de Mécanique.

Ecole d'Electrotechnique.

Règlement, programmes et tous renseignements par l'Administration du Technicum du Locle.

LAUSANNE

COURS DE:

Industrie

Commerce

Banque

Commencement du semestre d'hiver : 15 octobre. Programme gratis. Bureaux et auditoires: Galeries du Commerce.

Alf. DIENER & Co., ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

🛪 la Fabrique de Porcelaine à Hermsdorf, S. A. 🛪

Spécialités : Isolateurs pour haute et basse tension en porcelaine dure.

* * Adt Frères, Société anonyme, Ensheim. * *

Tubes isolateurs: avec armature de laiton; avec armature de tôle d'acier plombée; avec armature d'acier sans soudure; sans armature de métal.

😝 😝 😝 F.-W. Busch, Lüdenscheid. 😝 😝 😝

Interrupteurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Manufacture de Lampes à incandescence métallique PHILIPS, Soc. anonyme, à Eindhoven (Hollande).

Economie de courant 70-75 % Les lampes Philips fonctionnent dans toutes les positions.

Mannesmannröhren-Werke, Düsseldorf

Tuyaux Mannesmann en acier sans soudure, pour conduite d'eau et du gaz; poteaux pour le transport de l'énergie électrique. Tuyaux avec soudure.



Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDEES par procédé électrique breveté.

CHAINES en TOUS GENRES



pour l'Industrie et l'Agriculture

CHAINES CALIBRÉES & ÉPROUVÉES de la plus haute résistance pour Grues et Monte-Charges.

N.B. - La chaîne courante n'est vendue que par les marchands de ter-

Contre les caves humides

même à la pression la plus élevée des eaux du sous-sol

Parois humides

et leurs conséquences: moi-sissure, crépissage tombant en écailles, efflorescences etc

Succès garanti!

Plusieurs millions de mètres carrés rendus imperméables. Prospectus gratis!

Simple! Bon marché! Durable! Médailles d'or.

Brevet allemand. 10 Brevets étrangers.

Wunner'sche Bitumen-Werke, G.m.b.H., Unna (Westphalle) Fabricants de l'Emulsion "Wunner" au Bitume, brevetée célèbre dans le monde entiere Deuxième fabrique: Ceresit Waterproofing Co., Chicago.

Représentant général : G. BOSSHARD, Waldmannstrasse 10, ZURICH

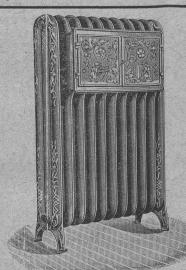
ENTREPRISES GÉNÉRALES de VITRERIE en tous genres. Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 5330

P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne. Verres de toutes sortes en gros et détail.

automatiques a rouleaux EN TÔLE ONDULÉE FR.GAUGER A ZURICH



Ele PÆRLI & Cie

BIENNE

LAUSANNE

Chauffages centraux de tous les systèmes.

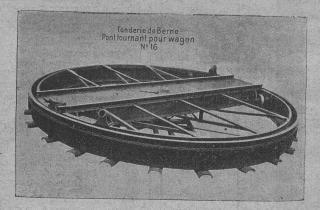
Installations sanitaires

Excellentes références.

SOCIÉTÉ DES

USINES de Louis de RO

SUCCURSALE: FONDERIE de BERNE. Fournit:



Appareils de levage: Ponts roulants, Grues pivotantes ou électrique. Monte-charges hydrauliques, électriques ou à courroie.

Matériel de chemins de fer : Ponts tournants et Chariots transbordeurs pour

vagons et pour locomotives, commandés à bras, par ma-chines à vapeur ou par moteurs électriques. Branchements et croisements pour voies étroites et voies normales, pour rails Vignol

et rails à gorge.

Superstructures à crémaillères. Chemins de fer funiculaires.

(Freins brevetés). Depuis le commencement de 1898 la Fonderie de Berne a fourni 65 funiculaires.

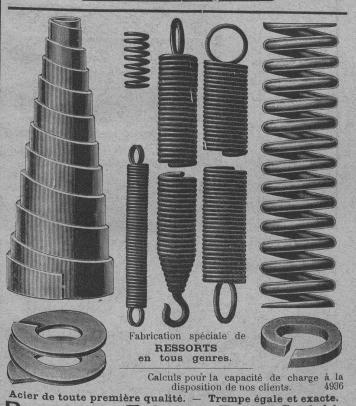
Barrages, installations métalliques et mécaniques pour barrages (vannes, écluses, grilles, treuils, etc.).

Machines pour la fabrication des briques en ciment Renseignements sur des installations faites, références, projets et devis sont à disposition

BREVETS D'INVENTION

MARQUES DE FABRIQUE-DESSINS, MODÈLES. OFFICE GÉNÉRAL, FONDÉ EN 1888 LA CHAUX-DE-FONDS.

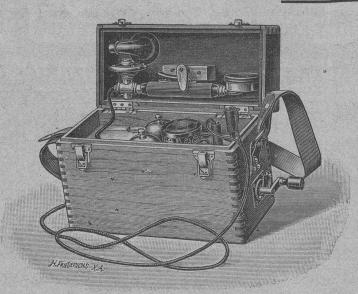
MATHEY-DORET Ingr. Conseil



Baumann Frères, Ruti (Zurich).

Camille Bauer, Bâle

Fournitures Electrotechniques en gros.



Appareils téléphoniques portatifs

avec récepteur spécial.

Eléments, Sonneries, Tableaux, Commutateurs centraux. Transformateurs pour sonneries.

Demandez le nouveau Prix-Courant (édition 1910)



Prompte livraison.



fer



POUR TOUS GENRES DE TRAVAUX



Westf. Ann. Sprengstoff A.-G.

FABRIK URDORF (près Zurich)

Agence générale pour la Suisse française : Petitpierre fils & Cie, Neuchâtel.

Matériaux isolants

de tout genre pour Constructions

Meynadier & Cie ZURICH V

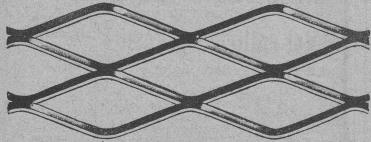
Tous les matériaux pour la Couverture en Ciment ligneux.





le plus efficace endui protecteur hydrofuge pour le ciment et le fer. MARTIN KELLER

Zurich I.



MILAN 1906: GRAND PRIX

MÉTAL DÉPLOYÉ

(expanded metal - lamiera stirata - streck metall) Armature pour travaux en béton, en ciment et en plâtre. --- Grillages, clôtures, etc.

Seuls concessionnaires pour l'Italie et la Suisse:

Fratelli-Bruzzo - Ferriera di Bolzaneto

Aciéries et Laminoirs à Bolzaneto

16

Tour.

la la

de

rue

Nicole

GÊNES (Italie)



MANUFACTURE de CAOUTCHOUC Spécialités:

Tuyaux en CAOUTCHOUC pour conduites d'eau, acide, 5490 air, gaz, etc.

Tuyaux à spirale. Tuyaux de chanvre avec ou sans cou-che de caoutchouc à l'intérieur

ARTICLES POUR JOINTS Feuilles en caoutchouc dans toutes les qualités. Anneaux, rondelles, tampons, clapets, soupapes, etc., en caoutchouc. Fibre en feuille, Ebonite et Amiante.

GANTS ET TABLIERS
D'AMIANTE
pour fonderies.
BACHES & COUVERTURES
de chevaux imperméables.

LE MEILLEUR

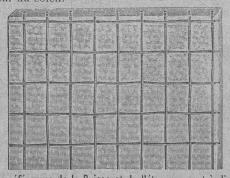
VERRE ARME

est, sans contredit, celui de

ST-GOBAIN ===

parce qu'il s'est partout montré réfractaire aux influences du feu (incendie), de la gelée, de la neige, de la glace et de la chaleur du soleil.

St-Gobain meilleurs résultats de verre les



les armé de

Meilleures références de la Suisse et de l'étranger sont à disposition

elles sont relatives à l'emploi du verre armé de St-Gobain pour vestibule de gare de chemin de fer, fabriques, cours intérieures, etc., où il est aussi particulièrement estimé à cause de la couleur blanche. (5247)

Dalles armées.

On les emploie à l'épaisseur de 15, 20, 25, 30, 35 mm., en unies et en quadrillées.

Les représentants :

RUPPERT, SINGER & Cie, ZURICH

Commerce de verre,

le livrent rapidement directement des usines et à bon marché et tiennent même pour petites commandes en verre armé pour toitures et en Dalles un choix bien assorti. Fabrique spéciale pour

ASCENSEURS MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Bureau et atelier à Lausanne, rue St-Roch, 3 et 5,

A. CUÉNOUD, ingénieur, représentant.



Maison DE CONFIANCE fondée en 1874.

Commande par bouton

Commande par corde Commande pr volant, etc.

> Marche silencieuse.

Grande vitesse: jusqu'à 2 m. par seconde.

Parachute infaillible.

Derniers modèles américains.

1500 installations en fonction.

Renseignements, Dessins, Devis et Prix - courants gratis sur demande.

Câbles



en acier spécial



pour :

Chemins de fer aériens.

Voies suspendues.

Plans inclinés.

Lampes à arc.

Treuils.

Grues.

Signaux, etc., etc., et

Cordes en chanvre italien

de la fabrique renommée

5893

E. FATZER, ROMANSHORN.

Vente exclusive par:

Robert Aebi & Cie zurich i

successeurs de RODOLPHE RŒTSCHI

BUREAU VERITAS

Registre international de classification de Navires.

FONDÉ EN 1828

Le Bureau Veritas qui fonctionne depuis longtemps déjà dans tous les autres pays du monde, vient également d'établir [sa Représentation en Suisse pour y entreprendre les opérations ci-après :

I. - Classification de navires.

Surveillance de la construction et des réparations des navires de tous types (y compris les bateaux de lacs, de fleuves et de canaux), inspections périodiques de ces navires et attribution d'un certificat de cote correspondant à leur construction et à leur état d'entretien. Ce certificat de classification constitue un document de haute valeur qui assure de nombreux avantages aux bateaux qui en sont munis et qui leur facilite leurs opérations d'assurances.

II. – Essais de recettes de matériaux et d'engins mécaniques.

Le Bureau Veritas procède à tous essais et recettes de matériaux, d'éléments de machines et d'engins terminés. Ses experts se rendent eux-mêmes en usine, prélèvent et poinconnent les éprouvettes, font les essais de résistance, surveillent la fabrication, procédent à la recette définitive et, sur la demande des intéressés, délivrent des attestations spéciales relatives aux résultats obtenus.

III. - Expertises et Arbitrages.

Dans bien des cas le Bureau Veritas est demandé comme Expert ou Arbitre lors-qu'il s'agit de litiges techniques (entre parties contractantes).

${\bf IV}.-{\bf R}$ apports avec les représentants du Bureau Veritas à l'Etranger.

Le Bureau de Berne se met à la disposition des industriels suisses pour leur faciliter leurs rapports avec les représentants du Bureau Veritas à l'étranger pour tout ce qui concerne les recettes qu'ils font effectuer par ces derniers. Pour tous renseignements complémentaires s'adresser à :

BUREAU VERITAS

Direction pour la Suisse :

A. de SURY, ing.,

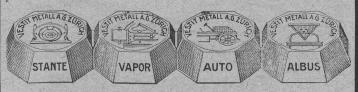
4, Rue de l'Ile, 4, BERNE

En dehors de nos marques spéciales du

Métal antifriction Vestit reconnues les meilleures

par des maisons de 1er ordre.

5890



Nous fournissons de suite

n'importe quel alliage

d'après formule ou échantillon.

Société anonyme du Métal Vestit.

FABRIQUE A ZURICH

Caoutchouc pour toutes applications TH DE RAGOSINE

LAUSANNE Grotte et rue du Midi 20 LAUSANNE

SPÉCIALITÉS: Fournitures pour chemins de fer, Vêtements de mineurs, type spécial. Tapis en caoutchouc. Gants. Souliers, etc., etc. — Matières isolantes. — Achat de vieux caoutchouc. 5683

Société Céramique

RICHARD - GINORI

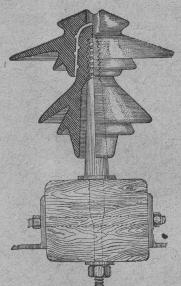
MILAN (ITALIE).

Capital L. 10,000,000 entièrement versé

6101

ISOLATEURS

pour hautes et basses tensions en PORCELAINE DURE



Supports

en fer homogène pour Isolateurs

Douilles

MÉTALLIQUES

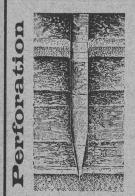
pour

l'installation des Isolateurs

CATALOGUES gratis sur demande.

Représentants généraux pour la Suisse :

WERTHEMANN, BOTTY & Co, BALE



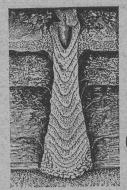
Travaux de Fondations

par compression mécanique du sol Système breveté 66 Compressol,

Fondations en mauvais terrains immergés ou non sur pylônes en béton comprimé et armé établis directement dans le sol.

ZURICH II Téléphone 6087 Gotthardstrasse 55 -

Nombreuses références de travaux exécutés en particulier à la nouvelle Usine à gaz de Lausanne, en Malley et à l'Entrepôt fédéral du Locle (Tourbe), à la Remise à loco-motives P.-L.-M. du Locle et à la Filature de Schappe, à Emmenbrücke, près Lu-cerne. — Exécution économique. Etudes et devis gratuits sur demande.



Boure

SIEMENS-SCHUCKERTWERKE



Zweigbureau Zürich Löwenstrasse 55

à ZURICH

entretient un grand magasin de matériel d'installation de tout genre de l'industrie électrique, soit:

Coupe-circuits système DIAZED, Interrupteurs système Zéta, Tubes Peschel, Lampes à arc, Lampes Tantale, **Crayons** pour lampes à arc, Compteurs.

et tous les autres appareils électriques.

BECK

PERLES, près BIENNE

Télégrammes: PAPPBECK

Téléphone.

FABRIOUE POUR:

Carton bitumé. — Ciment ligneux.

PLAQUES d'ASPHALTE pour Isolations en tous genres. TAPIS D'ISOLATIONS — GOUDRON MINÉRAL RAFFINÉ

TRINIDAD ÉPURÉE

Tous les produits d'Asphalte et de Goudron.

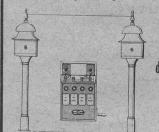
Hasler, Société anonyme, Berne

Successeur de l'Atelier des Télégraphes de G. HASLER

- FONDÉ EN 1852 -

APPAREILS TÉLÉGRAPHIQUES et TÉLÉPHONIQUES

Téléphones spéciaux pour installations à fort courant.



Appareils électriques de BLOC et de SIGNAUX

hour

Chemins de fer

des Grands Crêts près Vallorbe. Usines

Fabrique de Chaux éminemment hydrauliques

Produits des Usines:

Les plus avantageux de la Suisse soit comme rendement soit comme résistance.

- 1º Chaux hydraulique supérieure à grande résistance dite « Simplon ».
- 2º Chaux hydraulique lourde.

Résultat moyen des essais faits par le bureau fédéral de Zurich avec des chaux prélevées au hasard par la Société Brandt-Brandau & Co, au cours des travaux du Tunnel du Simplon. Au bout de 28 jours : 16 kg. par cm² à la traction ; 136 kg. par cm² à l'écrasement.

Densité de la chaux 800 kg. par m³.

INTALLATION MODERNE LA PLUS PERFECTIONNÉE

Analyses et essais du laboratoire fédéral de Zurich à disposition.

Contenance des silos 10,000 T. - Production journalière 150 T. - Puissance électrique 200 chevaux.

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

MILAN 1906 Diplôme d'honneur avec Médailles d'or

Médaille d'or: Yverdon 1894. Genève 1896. Vevey 1901. Représentée : à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13, à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, avenue Nestlé, à Genève par M. Claude MERLE, Chemin des Sources, 9.



Nouvelles toitures pour constructions industrielles

TOITURES PLATES

avec nouveau système breveté de

Jour d'en haut (Lanternaux à vitrage sans mastic)

avec dispositif d'aérage très efficace, très avantageux pour toutes constructions industrielles.

Système le plus rationnel pour :

Usines de constructions mécaniques et électriques. — Ateliers. — Fonderies.

Industries textiles. — Blanchisseries. — Teintureries. — Brasseries. 5453

Halles à marchandises. — Entrepôts. — Marchés couverts, etc., etc. AVANTAGES DU SYSTÈME:

1. Il convient à toutes les orientations pour le jour, venant d'en haut.
2. Isolation parfaite et poids propre très léger.
3. Jour excellent de grande intensité et se répartissant uniformément dans tout le local.
4. Vitrage solide, breveté, sans mastic; glaces montées sur des garnitures élastiques empêchant le plus sûrement possible la casse et protégeant les locaux contre la pénétration de la pluie et de la neige et contre la fumée et les poussières.
5. Dispositif d'aérage très efficace, constitué par des châssis doubles (aux 2 côtés des lanternaux), se maintenant à toute position d'ouverture voulue; l'air frais, en les traversant horizontalement, aspire et évacue l'air vicié des locaux.

6. Exécution rapide en toute saison et prix très modérés.

Economies importantes par rapport aux frais d'éclairage artificiel et de chauffage. Frais d'entretien très insignifiant, sinon nul.

8. Meilleur système pour tous les climats, chauds et froids, même avec fortes chutes de neige. 9. Montage très facile et rationnel des supports et paliers des transmissions; la poutraison complètement horizontale permettant d'employer des

Projets, devis et tous renseignements seront envoyés sur demande à MM. les Ingénieurs, Architectes, Entrepreneurs et Industriels par

Les Concessionnaires et Représentants

Le Propriétaire du Brevet :

KNOBEL

KOCH & Cie, ci-devant E. Baumberger & Koch Entreprise spéciale pour Tottures et Dallages pour Constructions industrielles,

Ingénieur civil pour Constructions industrielles modernes.

ps-Union

Société de 24 fabriques Suisses de Plâtre réunies.

Case postale 1054 TÉLEPHONE Nº 5950

Bureau central à ZURICH *

Adresse télégraphique: GIPSUNION ZURICH



Pour la Suisse française s'adresser à S. A. GIPS-UNION, usine de BEX (Vaud).



FABRICATION DE:

Gypse blanc et à dégrossir.

Felsenite (gypse hydraulique) pour enduits de grande dureté et pour planchers sans joints, incombustibles et imperméa-bles, meilleure couche de réception pour linoléum.

Gypse à mouler et Gypse d'Albâtre.

Gypse à semer pour l'agriculture.

Briques en gypse pour galandages insonores et légers. Planches de gypse en roseaux et en fibres de cocos pour plafonds, revêtements, galandages, etc. Matériaux isolants, secs, incombustibles.

Construction intérieure la plus salubre et prompte à toute saison.

Echantillons et prix franco sur demande.



Fabrique de Chauffage central et Poêlerie moderne

Lausanne.

CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

Calorifères - Thermosiphons élégants pour appartements.

Installations complètes de CUISINES d'HOTELS Séchoirs, Bains et Buanderies, à forfait.

Calorifères Universels brevetés

avec régulateurs de tirage, + Nº 25,968.

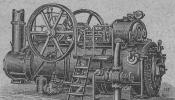
Exposition Internat. Milan 1906 Diplôme d'Honneur et Médaille d'Or.

Etudes Techniques et Devis sur demande.

Paris 1900, Bruxelles et Buenos-Aires 1910 4 GRANDS PRIX

lagdebourg-

Représentant : W. THIELE, Zurich.



Demi-Fixes

Locomobiles brevetées, à vapeur

distribution de précision

sans soupapes véritables R. Wolf de 10 à 800 chevaux.

FORCE MOTRICE LA PLUS PERFECTIONNÉE ET LA PLUS ÉCONOMIQUE

Production plus de 720,000 chevaux.