Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande

Band: 42 (1916)

Heft: 14

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 TECHNIOUE

DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE EN LANGUE FRANÇAISE DE LA

Société Suisse des Ingénieurs et des Architectes

AINSI OUE DE

l'Association des anciens élèves de l'Ecole d'Ingénieurs de l'Université de Lausanne

COMITÉ SUPÉRIEUR DE RÉDACTION :

Président : M. A. Rychner, architecte, à Neuchâtel. - Secrétaire : M. Henry Baudin, architecte, à Genève. MEMBRES:

FRIBOURG: MM. F. Broillet, architecte; H. Maurer, ingénieur; R. de Schaller, architecte. — VAUD: MM. Epitaux, architecte: W. Grenier, ingénieur professeur honoraire de l'Université de Lausanne; E. Jost, architecte; Ch. Thévenaz, architecte. — GENÉVE: MM. E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil Paul Piccard, ingénieur-constructeur; Ch. Weibel, architecte. — NEUCHATEL: MM. Ed. Elskes, ingénieur; A. Hotz, ingénieur cantonal; E. Prince, architecte. — VALAIS: M. E. de Stockalper, ingénieur.

CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ DU BULLETIN TECHNIQUE:

E. Imer-Schneider, ingénieur-conseil, président; J. Chappais, ingénieur. — A. Dommer, ingénieur. — H. Meyer, architecte. — F. Rouge, libraire.

PRIX DE L'ABONNEMENT :

Suisse: 1 an, 10 fr. Etranger: 12 fr. — Pour sociétaires: Suisse: 1 an, 8 fr. Etranger: 10 fr. — Prix du numéro: 75 cent.

LAUSANNE

RÉDACTEUR: D' H. Demierre, ing. 2, Rue du Valentin. — ADMINISTRATION : Librairie F. Rouge & C'e, 6, Rue Haldinand.



Garantie contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades.

> Durée illimitée Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

Représentant-voyageur: M. A. ROSSET, Lausanne, avenue du Mont-d'Or, Béron armé franslucide

Nouveau système de plafonds translucides en béton armé et dalles de verre

ob.Looser, Zurich 4



Séchoirs -- Chauffages d'Usines à air chaud FRIZ WUNDERLI, Fabrique de Machines, USTER

AMORE SPÉCIALITÉ PROCÉDÉ ATELIER D'HÉLIOGRAPHIE X A SEC



Société Anonyme UNION, à BIENNE (Suisse).

Première Fabrique Suisse de CHAINES SOUDÉES

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 fer

ASCENSEURS STIGLER

Les plus répandus du monde

E. GAILLARD

ingénieur

Avenue des Alpes

LAUSANNE

Réparations

Transformations Entretien

Toutes fournitures

Téléphone 1-30

ARBRES DE TRANSMISSION

en acier comprimé et tourné, poli

Tréfileries réunies S. A., Bienne

Fers et Aciers étirés de précision sur tous

Profils

Aciers laminés à froid jusqu'à 300 mm. de largeur. Feuillard pour emballages, sans scories.

Grand Prix: Exposition nationale suisse, Berne 1914.

GRANITS DU TESSIN

Société Anonyme H. Schulthess Siège à PERSONICO, capital fr. 300,000 Direction à LAVORGO (Tessin)

Téléph. 9

ESCALIERS, BALCONS, SOUBASSEMENTS, TRAVAUX de FAÇADE

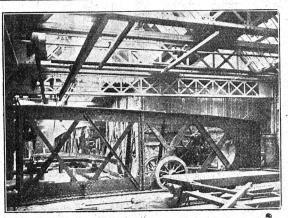
SPÉCIALITÉS

Granit fin blanc de Verzasca pour travaux soignés, gneiss blanc pour revêtements d'escaliers en fer ou en béton armé.

Références de Ier ordre

Représentants:

à Genève M. A. GUELPA, Quai du Seujet, 23 à La Chaux-de-Fonds, M. R. CHAPALLAZ, architecte



CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

PONTS - CHARPENTES

et tous travaux en fer

Bureaux techniques pour Projets

Calculs et Devis

J. FATIO fils & Cie

St-Roch, 14

Maison fondée en 1845

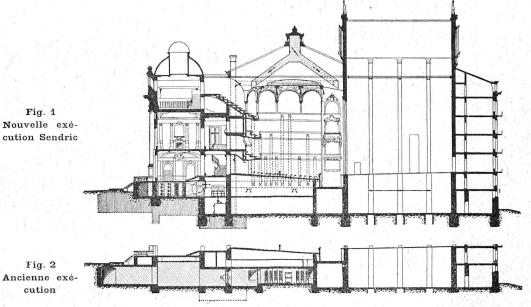


LAUSANNE

FRE SOLETE AND NOTE OF THE SOCIETE AND NOTE OF THE SOCIETY OF THE

Appareils "SENDRIC,,

pour la ventilation et le rafraîchissement de théâtres et autres édifices monumentaux



L'espace pris par chacune de ces deux dispositions à effet égal est hachuré obliquement; le gain de place obtenu par l'appareil "Sendric ,, est hachuré verticalement (fig. 1).

Avantages:

Frais d'installation modiques — Diminution ou suppression des travaux en maçonnerie et de nettoyage — Grande économie de place — Suppression de toute résistance inutile — Faible dépense d'énergie — Marche silencieuse — Minimes pertes de chaleur — Marche économique — Nettoyage automatique par suite de la grande vitesse de l'air, donc fonctionnement absolument hygiénique — Réglage aisé et très efficace à la main ou automatique.

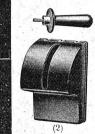
Brevets dans tous les principaux Etats -- Modèles déposés

Les architectes, installateurs, etc., reçoivent les prospectus gratis sur demande.

WINTERTHUR.SUISSE

Fabriques de Cartons Presspan et de Matières isolantes pour l'Électricité, devant H. WEIDMANN S. A., Rapperswil

Cartons comprimés, lustrés isolants PRESSPAN en feuilles de toute épaisseur depuis 0,1 mm., rouleaux et bandes continus de 0,1 à 1 mm.



Carton verni, micacé. - MICANITE en planches, dure et flexible. Toile-micanite. — Papier-micanite. — Toiles et papier huilés et vernis.
Rubans isolants. — Papiers japonais. — Carton et papier d'amiante.
Carcasses de bobines en AMIANTE VULCANISE, pour dynamos moteurs, appareils, etc. — Ciment-amiante en plaques et pièces découpées, diaphragmes, isolants divers.

Boites protectrices en AMIANITE pour interrupteurs et coupe-circuit Manettes et pièces moulées en CORNITE et en BAKELITE. Tubes de transformateurs, tubes et rainures pour machines dynamo en Micanite et en Cartogène. — Poulies de friction.

Perles isolantes. — Fibre vulcanisée. — Leatheroid. — Vitrite.

Pièces moulées isolantes pour Magnétos.

Isolants pour tramwasy, fours électriques, etc

MÈDAILLE D'OR: BERNE 1914.



CLICHES SADAG

GENÈVE (Sécheron) Autotypie. - Zincogravure. Chromotypographie. REPRÉSENTANT: J. PACHE, Pré-du-Marché, 17.

LAUSANNE

Manufacture de Papiers. Stouky, Baumgartner & Co

LAUSANNE et RENENS

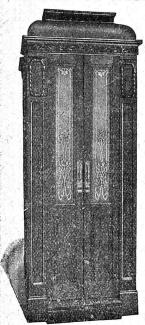
Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment ==

ASCENSEURS ET MONTE-CHARGES

électriques, hydrauliques, à transmission.

Schindler & Cie, Lucerne

Bureau et atelier à LAUS



Marc

Ingénieur-Constructeur - Rue St-Roch, 3 et 5

Commande par boutons par corde, par volant.

Marche silencieuse

Parachute infaillible

4000 installations en fonctions.

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

DE CONSTRUCTION AARAU TRANSPORTS AERIENS Ancienne et première maison suisse pour la construction de transports aériens par câble, chemins de fer suspendus, chemins aériens électriques. Fers ronds tluss pour béton armé en barres de 12 à 14 m.

Max Schmidt & Cie

Place St-Laurent, 25

Lausanne

Appareillage. - Serrurerie. - Installations sanitaires.

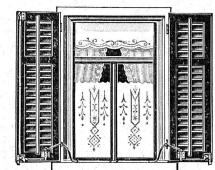
Daniel Avenue de Béthusy

PERRET

LAUSANNE Téléphone 1086

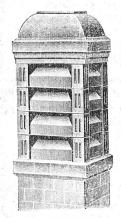
Installateur des eaux de Cossonay, Ballaigues, Vallorbe, Vaulion, Echallens,
Bremblens, Leysin, Belmont

spécialité de canalisations à haute pression, chauffages deserres. Etudes et devis sur demande. Magasin d'exposition et de vente. Articles pour gaz. Potagers économiques « Le Rève », etc. Réchauds, Manchons, etc.



pour manœuvrer les volets à fenêtres fermées.

H. HESS, Pilgersteg-Ruti (Zurich)



CHAPEAU DE CHEMINÉE brevet original de SPRING

LE CHAPEAU DE CHEMINÉE DE L'AVENIR!

Les inconvénients de la fumée et de la suie, le suintement des cheminées, le renvoi des gaz d'oxyde de carbone, etc., sont les conséquences et les suites d'un tirage mauvais et insuffisant et de nombreuses influences atmosphériques.

Pour supprimer ces inconvénients et calamités, employez exclusivement, avec succès, notre

Chapeau de cheminée original "SPRING"

Nous donnons toute garantie, pour chaque construction, concernant le tirage constant et irréprochable par n'importe quel temps et vent.

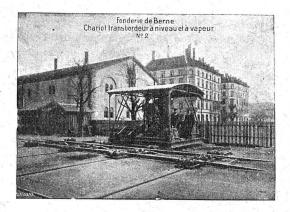
Economie de charbon irrécusable jusqu'à 30%. Prix raisonnable. Durée illimitée. Dépense unique. Travail prompt. Références de premier ordre d'autorités compétentes de la technique de chaussage, d'architectes, d'entrepreneurs, d'autorités publiques et de particuliers. Demandez prospectus.

Fabricants: SPRING, BURGER & Cie, Fabrique de chapeaux de cheminées, BALE. — Téléphone: 5036. — Adresse télégraphique Kaminspring.

Société USINES de LOUIS de RQLL

Succursale: FONDERIE DE BERNE, à Berne

Lettres et télégrammes : FONDERIE DE BERNE TÉLÉPHONE Nº 10 66



Appareils de levage: Ponts roulants, grues pivotantes, commande à bras et commande électrique, monte-charges, appareils de levage pour essieux, monte-charges pour charbon pour approvisionner les locomotives.

Matériel de chemins de fer: Ponts tournants et chawagons et locomotives, branchements et croisements pour voies normales et voies étroites, Barrières.

Chemins de fer de montagne : Funiculaires complets avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898, 87 exécutions.

Superstructures à crémaillère, systèmes: Strub, Abt, Riggenbach, Peter, etc.

Barrages: Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils.



Renseignements sur des installations faites, références Projets et devis sont à disposition



Société genevoise pour la construction d'Instruments de Physique et de Mécanique

5, Rue Gourgas — GENÈVE — Rue Gourgas, 5

Machines à froid et à glace — ———— Compteurs d'électricité

Instruments pour GÉOMÈTRES - Appareils scientifiques
CATALOGUES FRANCO SUR DEMANDE

BAUMANN FRÈRES

Ateliers pour la construction ==== de ressorts en tous genres



Ressorts en fil d'acier de 0,2-50 mm. d'épaisseur

en fil de laiton, nickel et bronze, pour toutes machines et appareils.

Ressorts en tôle d'acier trempé bleui.

Rondelles à ressort.

Articles techniques pour l'industrie textile.

(Calculs pour la capacité de charge à la diposition de nos clients)

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

Asphalte caoutchouté monolithe

Planelles et pavés en **Asphalte comprimé** pour Couvertures, Terrasses, Trottoirs, Jeux de Quilles, Tennis et Chaussées. **Couvertures en ciment volcanique**

Plaques Isolatrices en asphalte Emulsion Etanchéité garantie Isolants divers

ROSSO & SCHNEEBELI

Successeurs de H. LAVANCHY BAUSANNE: Petit-Chêne 10 (Tél. 26) - VEVEY: R. du Torrent 10 (Tél. 151)

CABLES ÉLECTRIQUES SOUS PLOMB pour haute et basse tension, télégraphie, téléphonie et sonnerie avec accessoires.

TUYAUX EN PLOMB

CABLES EN ACIER pour traction, ascenseurs, grues, ancrage, etc.
LIENS POUR ÉCHAFAUDAGE

FABRIQUE DE CABLES DE BROUGG, (Société anonyme)

BROUGG (Argovie)

PARQUETERIE D'AIGLE (Fondée en 1855)

Milan 1906 DIPLOME D'HONNEUR avec MÉDAILLE D'OR GRAND PRIX

Exposition Internationale Lyon 1914

MÉDAILLE D'OR Exposition Nationale Berne 1914. Représentée: à Lausanne par M. J. MERLE, Maupas, 13,

à Montreux par M. Alb. CHENEVAL, rue du Théâtre,

à Genève par M. Claude MERLE, rue des Sources, 9



Gétaz & Romang

MONTREUX, CHATEL ST-DENIS

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Fabrique de carreaux en ciment comprimé et

de Tuyaux en ciment

Carreaux céramiques pour dallages

Faïences pour revêtements

Articles sanitaires pour bains, toilettes, W.C.etc.

Expositions à Lausanne et à Vevey

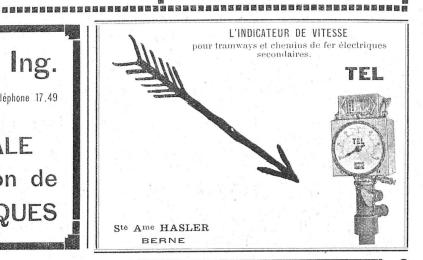
Rüttimann,

Téléphone 17.49

ZURICH, 3

Téléphone 17.49

MAISON SPÉCIALE pour la construction de LIGNES ÉLECTRIQUES



Fabrique d'ingrédients pour la trempe FONDÉE EN 1886

TÉLÉPHONE Nº 102

BRUN, Wædenswil (Zurich)

Première fabrique spéciale de matériaux pour la trempe et la soudure, de graisse et huile réfrigérantes, etc.

GRAISSE ET HUILE RÉFRIGÉRANTES "BRUN,,

Graisse et huile réfrigérantes pour paliers, permettant de remettre des paliers chauffés en un délai très court à leur état normal. Refroidit les paliers chauds et les empèche de se chauffer, en nettoyant en même temps les coussinets de toute impropreté pendant la marche.



Se recommande pour la mise en marche de nouvelles machines.



Economie de temps, de force, de charbon

et d'argent.



Fabrique de Chauffage Central et Poëlerie Moderne

FILS, ing.

LAUSANNE

Chauffages centraux. Cuisines complètes pour Hôtels et Pensions

Fours de Boulangers et Pâtissiers

BUANDERIES

BAINS

SÉCHOIRS

Premières installations de chauffage central par circulation d'air forcée :

Grands magasins Innovation

Dépôt des tramways, à Lausanne

Exposition internationale Milan 1906: Diplôme d'honneur et Médaille d'or.





XPORTATIO



PRODUCTION JOURNALIÈRE 15,000