Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 53 (1927)
Heft: 1

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: 11.12.2025

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

53me année — N° 1 Paraissant tous les 15 jours 1er Janvier 1927

BULLETIN TECHNIQUE
DE LA SUISSE ROMANDE

ORGANE DE PUBLICATION DE LA COMMISSION CENTRALE POUR LA NAVIGATION DU RHIN
ORGANE DE L'ASSOCIATION SUISSE D'HYGIÈNE ET DE TECHNIQUE URBAINES
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 sociétaires :
Suisse : 1 an, 10 francs
Etranger : 12 francs
Prix du numéro : 75 centimes.
Pour les abonnements s'adresser à la librairie F. Rouge & Cie, à Lausanne.

COMITE DE REDACTION
Président R. NEESER, ingénieur, à Genève.
Secrétaire : EDM. EMMANUEL, ingénieur, a Genève.
MEMBRES :
Fribourg : MM. F. BROILLET, architecte ; J. LEHMANN, ingénieur cantonal ; 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. — *Neuchâtel :* MM. ED. ELSKES, ingénieur ; A. MEAN, ingénieur cantonal ; E. PRINCE, architecte. — *Valais :* MM. J. COUCHEPIN, ingénieur, à Martigny ; HAENNY, ingénieur, à Sion.
RÉDACTION : H. DEMIERRE, ingénieur.
VEVEY, Rue de la Madeleine, 15.

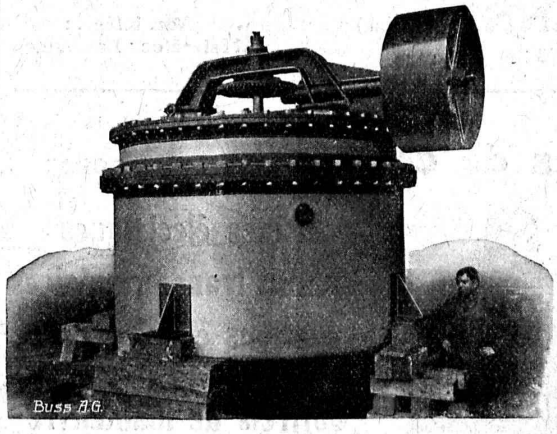
CONSEIL D'ADMINISTRATION DU BULLETIN TECHNIQUE
J. CHAPPUIS, ingénieur, président. — A. DOMMER, ingénieur. — M. IMER. — H. MEYER, architecte. — F. ROUGE, libraire.

ANNONCES :
50 centimes la ligne
Rabais pour annonces répétées
Demandez tarif spécial pour fractions de pages à l'*Indicateur Vaudois* (Société Suisse d'Edition) Jumelles, 4, Lausanne.

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

Troesch & Co S.A., Berne
Fabrique d'Appareils Sanitaires

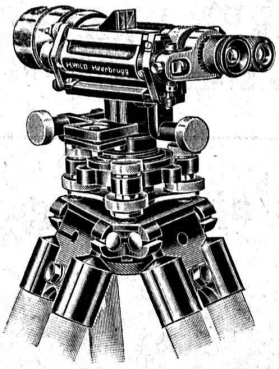
BUSS SA BALE



Chaudière à agitateur, 10 000 Litres.

Chaudronnerie
Tuyaux pr hautes pressions - Réservoirs - Chaudières - Gazomètres - Appareils pour Industrie chimique
Charpentes métalliques
Barrages - Ponts

WILD



Nouveau modèle — Poids réduit
Lecture optique du cercle — Construction robuste

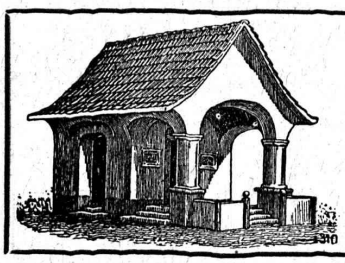
Niveau à lunette
avec cercle horizontal

Géodésie — Topographie
Photogrammétrie

S. A. Henri Wild - Heerbrugg
Téléphone 95 (St-Gall)

A. MOREL — HÉLIOGRAPHIE

Jumelles 2 - **LAUSANNE** - Téléph. 83.27



PLAFONDS, CLOISONS, CORNICHES, PLANCHERS, Revêtements de toutes sortes
exécutés avec le support pour mortier

„TREILLAGE EN TERRE CUITE"

sont **exempts de toutes fissures, inaltérables aux influences atmosphériques, incombustibles et extrêmement durables**

Nombreuses références — Demandez prospectus et échantillons — Médailles d'or : Berne 1914. Barcelone 1920

FABRIQUE SUISSE DE TREILLAGE EN TERRE CUITE S. A., LOTZWIL-BERNE

Poudres de pierre et grains

en tous genres et en toutes couleurs

pour la Mosaïque et la Pierre artificielle

fournis rapidement et à bonnes conditions

C. BERNASCONI S. A., BERNE

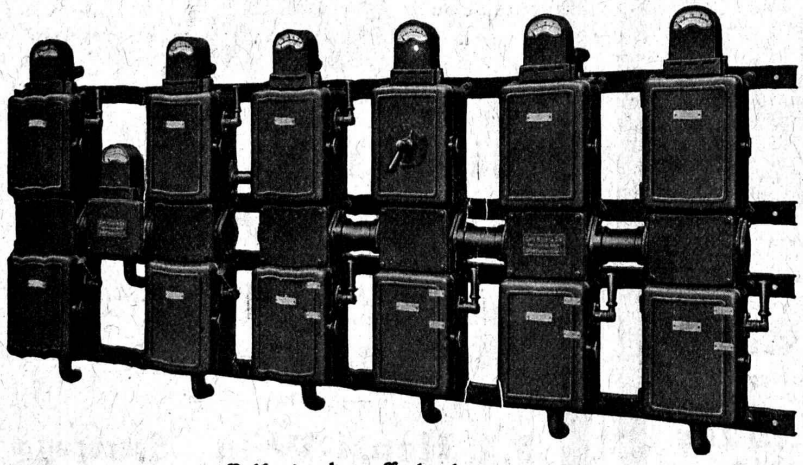
MUESMATTSTRASSE 30 — **TÉLÉPHONE : BOLLWERK 25.72**

CHARLES MAIER & Cie

FABRIQUE D'APPAREILS ELECTRIQUES - SCHAFFHOUSE

16, Place St-François — Bureau de **LAUSANNE** (Suisse) Téléphone 53.28 — Adr. télégr. : Maierélec, Lausanne

Gros appareillage - Pupitres de commande - pour :



Batterie de coffrets de manœuvre.

Usines électriques
Stations transformatrices
Stations en plein air

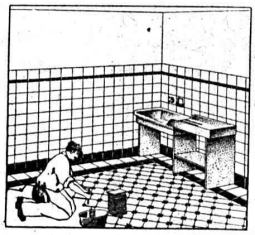
Coffrets de manœuvre

Coffrets à coupe-circuits

Prises de courant
500 volts - 60 ampères
pour
moteurs et chauffage

L'administration des annonces du Bulletin technique *présente à sa fidèle clientèle ses meilleurs vœux pour l'année 1927.*

Société suisse d'Edition
INDICATEUR VAUDOIS
Lausanne



Carrelages - Revêtements
Mosaïque - Asphalte

J. ROD S. A., Lausanne

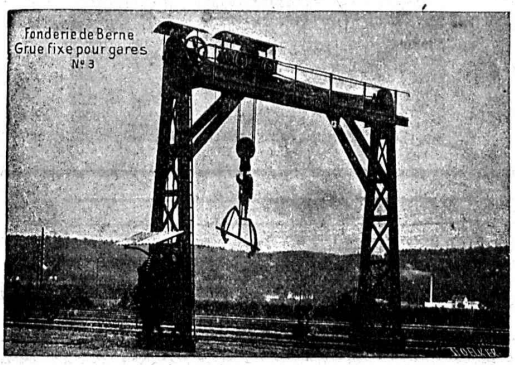
Représentant des Usines Servais & Sinzig

St-Roch, 9 — Téléphone 39.61

Société des USINES de LOUIS de ROLL

Succursale : FONDERIE DE BERNE, à Berne.

Lettres et Télégrammes : Fonderie de Berne, à Berne. Téléphone 10.66



Appareils de levage : **Ponts roulants, grues pivotantes, grues de chargement, etc.,** pour commande à bras et commande électrique.

Matériel de chemins de fer : **Ponts tournants** et **chariots transbordeurs, branchements** et **croisements** pour voies normales et voies étroites, **Barrières.**

Chemins de fer de montagne : **Funiculaires complets** avec freins spéciaux (systèmes brevetés), depuis 1898 **94 exécutions.**

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

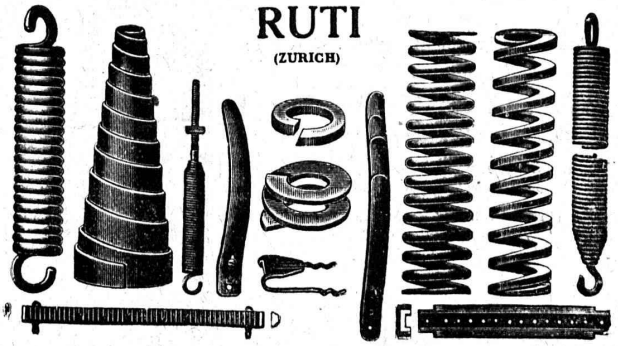
Barrages : **Installations métalliques et mécaniques pour barrages et canaux, grilles, machines pour nettoyer les grilles, treuils, etc.**

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

BAUMANN & Cie

Ateliers pour la construction de Ressorts en tous genres.

RUTI
(ZURICH)



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 TOLE D'ACIER TREMPÉ BLEUI

RONDELLES A RESSORT

Articles techniques pour l'industrie textile

Calculs pour la capacité de charge à disposition de nos clients.

CARRELAGES - REVÊTEMENTS - MOSAIQUES - ÉVIERS

Huber & Barbey

LAUSANNE

9, Av. du Tribunal Fédéral - Téléph. 62.60

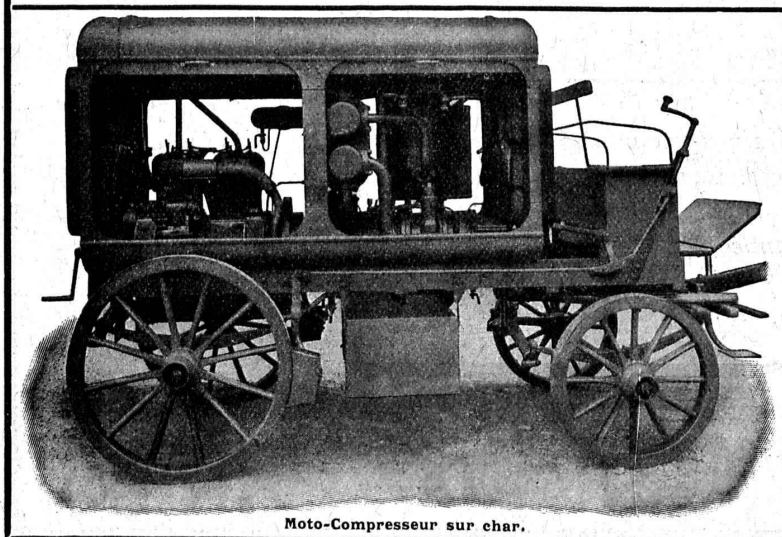
Représentants généraux pour la Suisse des Usines Céramiques

VILLEROY & BOCH

à Mettlach (Sarre)

Fournitures - Pose par spécialistes

Société Suisse pour la Construction de Locomotives et de Machines, Winterthur



Moto-Compresseur sur char.

AIR COMPRIMÉ

jusqu'à 16 atmosphères

VIDE

jusqu'à 99,9 %

Compresseurs et Pompes à vide rotatifs

DEMANDEZ PROSPECTUS ET DEVIS

Les Canaux de Fumée „SCHOFER & ISOLIT"

sont les meilleurs

Pour renseignements, plans, offres etc. *s'adresser au*

Bureau de Vente Berne

20, avenue Fédérale ou aux agents :

Ph. Gugy, 22 Avenue de la gare, Lausanne, pour les cantons de Vaud et Valais

Ernest Kühni, 4 rue du Nant, Genève, pour le canton de Genève

Imprimerie La Concorde

Jumelles, 4, Lausanne

TRAVAUX EN TOUS GENRES

Le Chauffe-eau électrique « CUMULUS »

Type économique

offre des avantages considérables par rapport aux chauffe-eau ordinaires.

Fabrique d'Appareils Electriques : **Fr. SAUTER, S. A., BALE.** — Bureau techn. à GENÈVE, 25, Boulev. Georges Favon.

Baumann, Koelliker & Cie, S. A., Zurich

Lignes à haute et basse tension. Lignes de contact pour chemin de fer électrique.
Installations spéciales. Fabrication de lustrerie de tous genres.

Asphalte naturel de Travers

Seules mines d'Asphalte en Suisse.

Reconnu le meilleur Asphalte

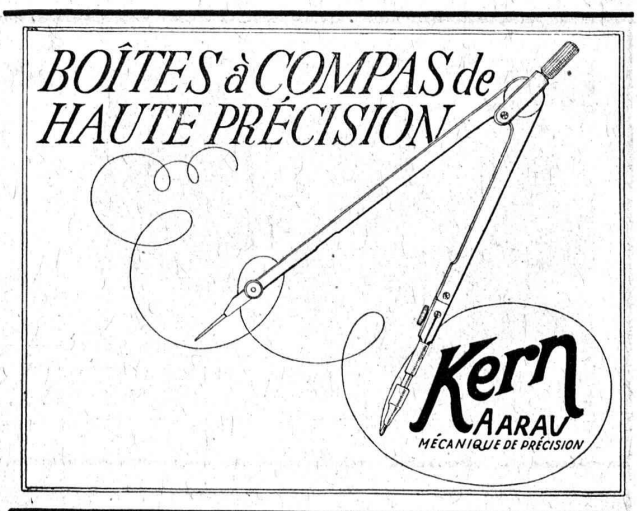
Représentants pour la Suisse :

E.-R. Zetter & Cº, à Soleure

Maison fondée en 1843.

VAL-DE-TRAVERS ETAT

Marque de fabrique.



Flottmann

Spécialité :

Installations complètes à air comprimé pour la perforation de la roche

Nombreuses références

H. FLOTTMANN & CIE — Renggerstrasse, 86 ZURICH
Téléphone : Selnau 1671. — Ad. télégr. Flottmann-Zurich.

„ALBECO"

Huile pour Automates
Huile soluble à l'eau
Huile pour Moteurs
Huile d'Adhésion pr. courroies
Graisses industrielles

Demandez offres :

Albert Erb & Cie, Bâle

Téléphone B. 31.81

E. MIAUTON & Cie
MONTREUX

Nous fabriquons les

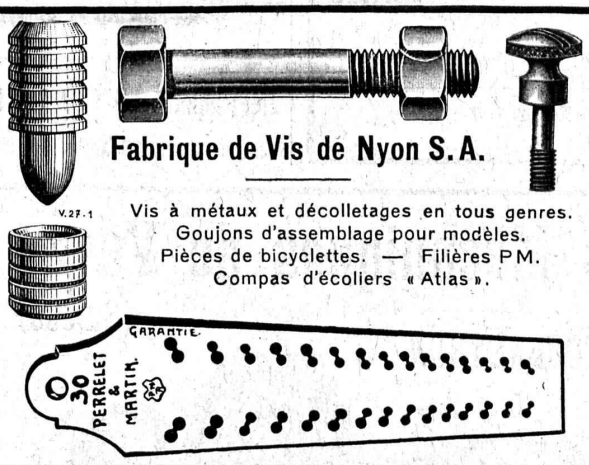
compresseurs d'air « BRUAND »

dont la marche est simplement parfaite et silencieuse.

Nous avons en magasin tout l'outillage et fournitures concernant

l'air comprimé.

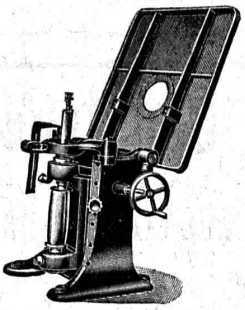
Fouloirs - Machine à enduire Marteaux



Fabrique de Vis de Nyon S.A.

Vis à métaux et décolletages en tous genres.
Goujons d'assemblage pour modèles.
Pièces de bicyclettes. — Filières PM.
Compas d'écoliers « Atlas ».

MACHINES A BOIS



Toupies en 10 modèles divers.

MULLER & Cº BRUGG

G. Gerber, Ingénieur, Berne

Téléphone : Bollwerk 3035 — Holligenstrasse, 21

Maison fondée en 1869

Machines modernes pour travailler le bois

et

machines de scieries

Références de 1er ordre

ÉTUDES ET DEVIS gratuitement sur demande

Marque de fabrique déposée

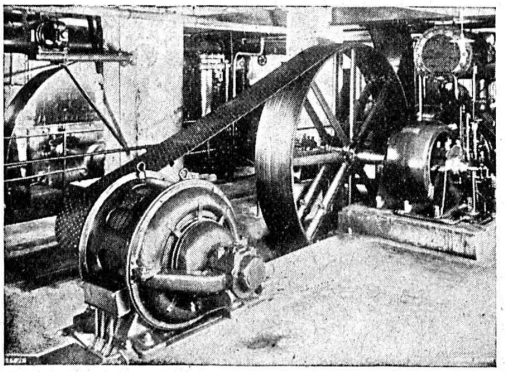
RIPOLIN

reconnu la meilleure peinture pour l'intérieur et l'extérieur

Très brillante ou mate

Représentant général pour la Suisse : Bl 536 g

C. HAESSIG, Rue Dufour, 53, BALE



Courroie «Pieuvre»

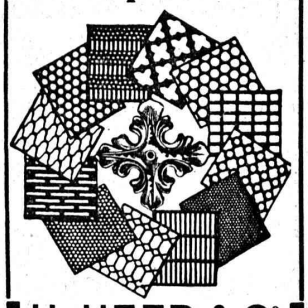
✠ brevetée ✠

Rend inutile les enrouleurs.
Pas de pertes par glissement.
75 à 80 % de plus de puissance qu'une courroie ordinaire.
6 à 12 % d'économie constante de force motrice.
Durée au moins double des courroies ordinaires.

Seuls fabricants: RAUCH & Cie, Meilen

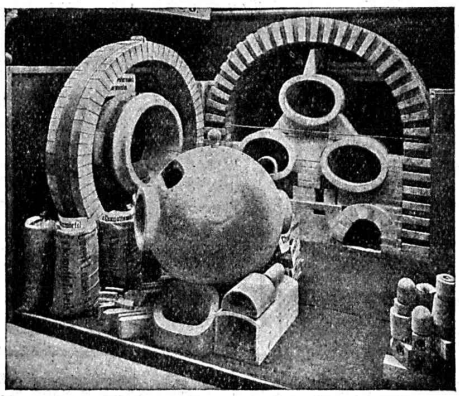
Représentants exclusifs p' la Suisse romande:
S. A. BROWN, BOVERI & Cie
Bureau Technique de Lausanne.

Tôles perforées



H. HEER & C°
OLTEN 7318

Fabrique de Produits Réfractaires Lausen S. A.



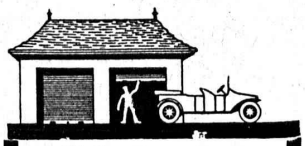
Lausen (BALE-CAMP.)

Fondée en 1872 **Téléphone N° 27**

Matériaux réfractaires à l'usage de toutes les industries et pour tous genres de fours.

PRODUITS RÉSISTANT AUX ACIDES

Exposition Nationale Berne 1914
Médaille d'or.



Volets à rouleau
HARTMANN & C°, BIENNE

Manufacture de Papiers
BAUMGARTNER & C°
LAUSANNE et RENENS

Spécialité de Papiers utilisés dans l'Industrie du Bâtiment.

IMPRIMERIE LA CONCORDE
Jumelles 4, - LAUSANNE - Tél. 35.95

Ateliers de Constructions Mécaniques de Vevey (Suisse)

Licenciés pour

TURBINES AUTO-RÉGULATRICES CROZET-FOURNEYRON

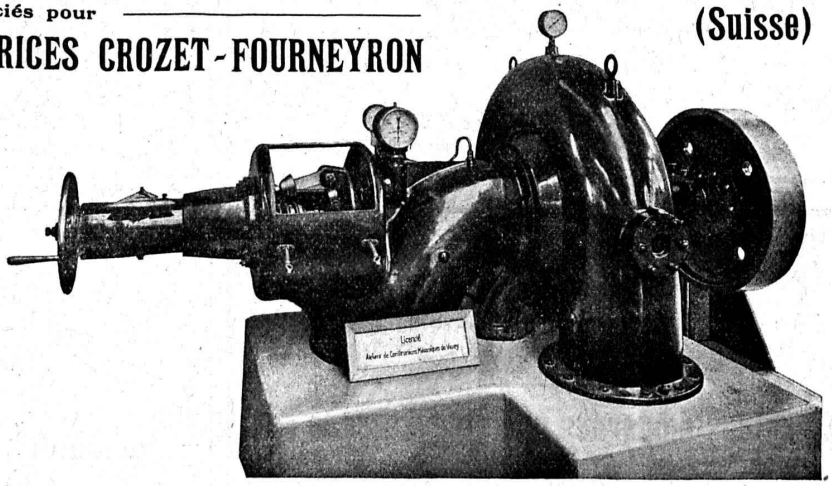
Avantages :

Distributeur fixe, à commande automatique ou à la main.
Ni servo-moteur, ni pompe.
Encombrement restreint.
Pas de surveillance nécessaire.
Prix modique.

Spécialement appropriées aux petites industries : scieries, moulins, etc.

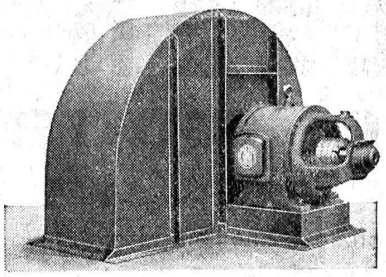
Prospectus détaillé, sur demande.

Voir description dans le *Bulletin technique* du 25 septembre 1926.



Indicateur Vaudois 1926

Livre d'adresses de Lausanne et du canton de Vaud. — Dans toutes les librairies.



Ventilateurs

pour
aération, chauffage, séchage,
tirage artificiel, feux de forges,
brûleurs à l'huile, etc.

Moteurs électriques

Avantages de notre construction :
Marche silencieuse
Rendement élevé.
Construction soignée.

G. Meidinger & Cie, Bâle

Représentants :
L. E. Golay, ingénieur, Servette 90, Genève
F. Kimmerlé, ingénieur, Avenue de Cour, Lausanne

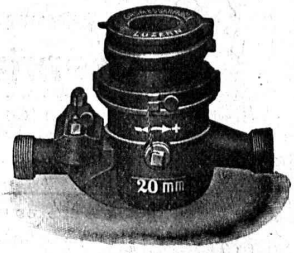
Garantie contre les ouragans

Excellente ardoise pour couvertures et revêtements de façades

Durée illimitée
Garantie 10 ans

Revêtements intérieurs de plafonds et parois

La Pénurie d'eau et le Gaspillage



sont évités par l'emploi de notre

COMPTEUR

syst. PILATUS : cadran sec
» REUSS : cadran noyé

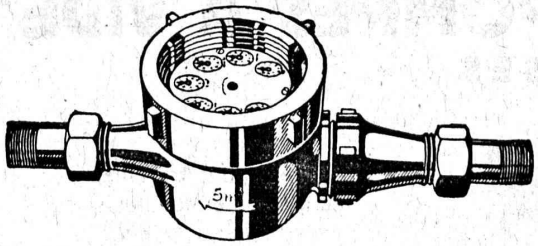
ELSTER & Cie, **Fabrique de compteurs à gaz et à eau**
Lucerne
Représent. pr la Suisse romande : **A. MARRO, Ing., Fribourg, Av. Pérolles, 19**

INDICATEUR VAUDOIS

Recueil des Adresses de Lausanne et du Canton de Vaud
publié par la Société Suisse d'Edition, 4, Jumelles, Lausanne.

Paraît au commencement de chaque année.

	En souscription	En librairie
Ire Partie : adresses de Lausanne par ordre alphabétique et professionnel	Fr. 6.50	7.50
IIe Partie : adresses de Lausanne par ordre de rues, villas, sociétés, renseignements, etc.	Ne se vend pas seule	
IIIe Partie : adresses des autres communes du canton	Ne se vend pas seule	
Ire et IIe Parties réunies ..	» 11.—	13.—
Ire, IIe et IIIe » » (Complet)	» 15.—	17.—



COMPTEURS à EAU

CADRANS NOYÉS et CADRANS SECS

Réparations de tous systèmes. — DEMANDEZ PROSPECTUS

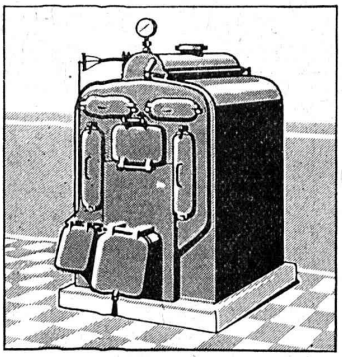
A. Bürgin & Cie, Fabrique suisse de compteurs à eau, **Bâle**

Station de vérification 4 **Téléphone : Birsig 3139**

Seule fabrique suisse fabriquant ses compteurs entièrement en Suisse.

Puits filtres - Sondages

SOCIÉTÉ ANONYME
ADOLF GUGGENBUHL, Ingénieur
ci-devant : Guggenbühl & Müller
1, Weinbergstrasse, **ZURICH** Tel. Hottingen 28·97



SULZER
Chauffages centraux

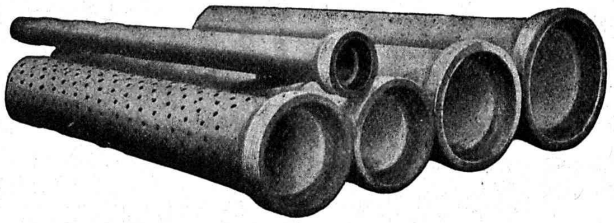
Récupération de chaleur. - Chauffage à combustion d'huile.
Production de chaleur par l'électricité.

SULZER FRÈRES, Société Anonyme, **WINTERTHUR**
Bureau à **Lausanne:** 11, rue du Midi, 11. — Téléphone : 8086

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE

Entreprise pour construction de
Cheminées, Fours
Société Anonyme
JEAN LITZLER
Klybeckstrasse, 124 BALE Téléph. Safran 14.47
Projets et exécution de cheminées d'usine.
Murage de chaudières à vapeur de tout système. — Construction de fours pour buts techniques.

RÉFÉRENCES DE PREMIER ORDRE



Tuyaux Vianini
en béton armé

pour turbines, conduites d'eau potable, égoûts, conduites à purin, canalisations, etc., jusqu'à 10 atm. de pression.

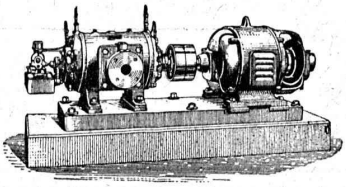
Longueurs utiles 2 à 3,60 m. Diamètres 150 à 2000 mm.
Haute résistance à l'écrasement et à la flexion.

Tous nos tuyaux sont garantis étanches et fabriqués avec du béton résistant aux acides.

Desmeules Frères, Granges-Marnand et Sté Internat. des poutres Siegwart, Lucerne

COMPRESSEURS - POMPES A VIDE
ESSOREUSES

Machines spéciales pour la teinture et l'apprêt.
Ires références.



Machines pour travailler les métaux en feuilles.
(Système Jæcklin Frères).

Atel. de Constr. **BURCKHARDT** Soc. Anon., Bâle