

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 34 (1908)
Heft: 24

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 04.05.2025

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



Exécution de Travaux d'Art sur Métaux

Fer forgé, cuivre, laiton, etc.
Forgés, martelés, emboutis, ciselés.

Ateliers Riggenbach — Bâle



Fabrique lausannoise d'appareils de chauffage. **G. WEBER, constructeur**

ROUTE de MORGES, PETIT-PRÉLAZ
LAUSANNE 4812

CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

CHAUFFAGES CENTRAUX LOCAUX (localisés à un seul appartement).

Installations complètes de cuisines d'hôtels
donnant une grande économie de combustibles.

Séchoirs, Bains, Buanderie perfectionnée, Brevet + 11466

CALORIFÈRES UNIVERSELS

Etudes techniques et devis sur demande.



Maison fondée en 1880

J. WALSER & Co

ENTREPRISE DE CONSTRUCTIONS
WINTERTHUR

SPÉCIALITÉS : 4722

Cheminées d'usines et de Chauffage.

Maçonneries de Chaudières

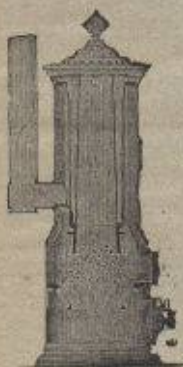
de tous systèmes.

Construction de Fourneaux

pour tous les services industriels.

Matériaux réfractaires en toutes qualités.

Fabrique de Chauffage central et Poèlerie moderne. **C. SAMBUC FILS & Co, Lausanne**



CHAUFFAGES CENTRAUX

à eau chaude et vapeur à basse pression.

Calorifères - Thermosiphons élégants
pour appartements. 4772

Installations complètes de CUISINES d'HOTELS

Séchoirs, Bains et Buanderies, à forfait.

Calorifères Universels brevetés

avec régulateurs de tirage, + N° 25,968.

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

Etudes Techniques et Devis sur demande.

POUR ENTREPRENEURS

10 wagons lames de sapin blanc de Suède belle
qualité, une seule largeur, jusqu'à 6,40 mètres de long,
bien travaillées, le mètre carré **Fr. 2.35** franco dans toute
station suisse sur voie normale. 4758

Renseignements sous B. R. S. au bureau de l'Indicateur
Vaudois, Lausanne.

Les propriétaires du brevet
suisse Pataud, N° 33292, du 29
décembre 1904, pour : « Jante dé-
montable », désirent entrer en re-
lation avec des fabricants suisses,
en vue de la fabrication de l'article
breveté et seraient disposés à céder
des licences d'exploitation ou à
vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou
propositions à Monsieur **E. Imer-
Schneider**, ingénieur-conseil, 8,
Boulevard James Fazy, à Genève,
qui les transmettra volontiers à qui
de droit.

Les propriétaires du brevet
suisse Grobet, N° 33219, du 30
janvier 1905, pour : « Cartouche ex-
plosive », désirent entrer en re-
lation avec des fabricants suisses,
en vue de la fabrication de l'article
breveté et seraient disposés à céder
des licences d'exploitation ou à
vendre leur brevet.

Prière d'adresser les offres ou
propositions à Monsieur **E. Imer-
Schneider**, ingénieur-conseil, 8,
Boulevard James Fazy, à Genève,
qui les transmettra volontiers à qui
de droit.

La Société « L'Art Indus-
triel », propriétaire du brevet
suisse N° 30297, du 15 janvier 1906,
pour : « Machine lithographique ro-
tative à imprimer », désire entrer
en relation avec des fabricants suisses,
en vue de la fabrication de
l'article breveté, et serait disposée
à céder des licences d'exploitation
ou à vendre son brevet.

Prière d'adresser les offres ou
propositions à Monsieur **E. Imer-
Schneider**, ingénieur-conseil, à
Genève, 8, Boulevard James Fazy,
qui les transmettra volontiers à qui
de droit.

CONCOURS

Il est ouvert entre artistes suis-
ses un concours pour un projet
d'affiche-reclame et diplômes
pour la 9^e Exposition suisse
d'Agriculture, à Lausanne, en
1910.

Cahier des charges à de-
mander au Commissariat de
l'Exposition, rue de Bourg, 15,
à Lausanne. H. 1500. — 91 L.

THURY & AMEY

Chemin des Sources, 12, GENÈVE

Mécanique de précision.

Instruments d'arpentage,
théodolites, tachéomètres, niveaux,
planchettes, etc.

Appareils photographiques.
CONSTRUCTIONS ET RÉPARATIONS

Moteur à gaz

d'environ 3 HP., en bon état et ayant
très peu servi, pouvant facilement
être transformé en moteur à benzine
ou à pétrole, est à vendre à très
bon compte, avec tous ses acces-
soires.

Adresser les offres à la Société
suisse d'Édition, à Lausanne.

INGÉNIEUR CIVIL

diplômé, ayant fait ses études à
l'École d'ingénieurs du polytechni-
cum fédéral et à la section des ma-
chines du Technicum de Winter-
thur, 3 ans de pratique dans bu-
reau et usines d'une fabrique suisse
de machines et longue pratique
comme géomètre, **cherche place
en rapport avec ses connais-
sances** dans bureau d'ingénieur de la
Suisse française. Offres sous chiffres
Lc. 6987 Z., à Haasenstein &
Vogler, Zurich.

Ensuite de démission honorable
du titulaire la place d'

Ingénieur-Directeur

des Services Industriels (Eaux
et Electricité) de la Muni-
cipalité de St-Imier est à repour-
voir au plus vite. Connaissance
de l'allemand indispensable. Trai-
tement annuel 4000 à 5000 fr.

Adresser les offres avec copies
de certificats et références à M. A.
Sandoz, Président de la Commis-
sion, à St-Imier, et cela jusqu'au
10 janvier 1909.

La maison de constructions Emile
Mertz, à Bâle, demande un bon in-
génieur, connaissant les deux lan-
gues, allemande et française, pour
visiter l'industrie textile. Situation
d'avenir. Adresser les offres de ser-
vices directement à la maison, ac-
compagnées des certificats et di-
plômes.

BAUTECHNIKER

Absolvent der technischen Schule
München sowie mehrere Jahre Bu-
reau & Bau-Praxis, deutsch und
ziemlich franz. sprechend, wünscht
seine Stelle zu ändern. Eintritt so-
fort oder später. Güte Zeugnisse
zur Verfügung. Offerten unter H
1994 D an Haasenstein & Vo-
gler, Delsberg.

INGÉNIEUR

Une grande entreprise de travaux
publics cherche pour la fin de
l'année un ingénieur énergique
et expérimenté pour diriger des
travaux importants. Adresser les
offres avec références et certificats
sous O. 15223 L., à Haas-
enstein & Vogler, Lausanne.

FRIGORINE

La Frigorine, liquide clair, ne se congèle qu'au-dessous de 50 degrés et grâce à cette qualité est indispensable pour la bâtisse en hiver, car, ajoutée à la chaux ou au mortier, elle empêche la congélation, même à une température très basse. Le maçon peut à sa volonté réduire le degré de congélation, suivant la quantité plus ou moins forte qu'il en ajoutera à son mortier. Dépôt général pour les cantons de Vaud, Valais, Genève, Fribourg et Neuchâtel chez

Von Auw frères & Cie, Morges.

L. BECK-WELTY

Ancien atelier Albert Pamblanc.
6, Place du Pont LAUSANNE Place du Pont, 6.

Entreprise spéciale de COUVERTURES en Ciment ligneux

Installation et vérification de Paratonnerres. Ferblanterie et Couverture pour bâtiments. Plomberie. Appareillage pour eau et gaz.
Téléphone N° 1507.



MÉTAL DÉPLOYÉ



FRANCILLON & Cie

D. DENZLER, Zurich.

CORDERIE MÉCANIQUE

CORDES de transmission

pour la Bâtisse et Grues
de 15 à 45 mm., jusqu'à 200 m. de longueur,
en Chanvre, Coton et Acier (galvanisé).
ARTICLES DE CORDAGE EN TOUS GENRES

Vient de paraître :

AGENDA et Livre d'Adresses de L'ÉLECTRICIEN pour 1909 SUISSE

Franco, contre remboursement, Fr. 2.50
Bureaux: 35, rue Villereuse, 35, GENEVE

Librairie F. ROUGE & Cie

LAUSANNE — 4, Rue Haldimand, 4 — LAUSANNE

Agendas Dunod 1909

Construction. Electricité.
Mécanique. Chimie.
Mines et métallurgie. Chemins de fer.

Chaque volume relié, tranches dorées, peau souple, Fr. 2.50

Agenda Oppermann 1909

à l'usage des ingénieurs, architectes, agents voyers, etc. Prix relié toile, Fr. 3.—

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES S. P. A.

KING & Co

MACHINES
CHAUDIÈRES
LOCOMOBILES
MACHINES DEMI-FIXES
ROULEAUX-
COMPRESSEURS

à VAPEUR

ZURICH

ADRESSE TÉLÉGRAPHIQUE: KING-ZURICH

4818

SOCIÉTÉ ANONYME D'ENTREPRISES ET DE CONSTRUCTIONS

NEUCHÂTEL

Bureau: Coq-d'Inde, 24.
Téléphone N° 756.

Adresse télégraphique:

ENTREPRISES, NEUCHÂTEL

NEUCHÂTEL et LAUSANNE

Entreprises de Travaux publics.

LAUSANNE

Bureau et Magasin: Avenue Ruchonnet.

Téléphone N° 2235.

Adresse télégraphique:

ENTREPRISES, LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

Bâtiments, fabriques, réservoirs, ponts, etc.

SÉCIALITÉ DE CARRELAGES EN TOUS GENRES (Fourniture et pose). — EXPOSITION PERMANENTE

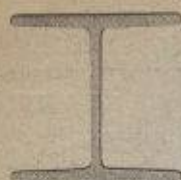
Produits des Fabriques RANSBACH, HEMIXEN, APPIANI, RAGONITZ, etc. — Appareils sanitaires anglais de la Maison TWYFORDS

Pavages et asphaltes en tous genres. Concessionnaires de la Asphalt Paving Co. Ltd.

Roc et pierre de taille jaune d'Hauterive, carrières de la Société.

Bureau technique. — Plans et devis à disposition sur demande.

(4061)



MAX SCHMIDT & C^{ie}

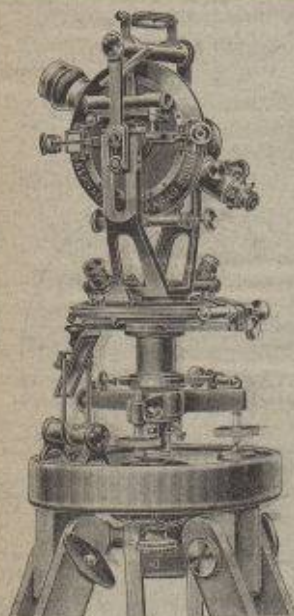
LAUSANNE —o— 25, Place St-Laurent, 25 —o— LAUSANNE

Seuls dépositaires pour les cantons de Vaud, Fribourg et Valais.

3708

Profils spéciaux de poutrelles à larges ailes de Differdange (Système Grey).

N°	Hauteur h mm.	Largueur des ailes b mm.	Epaisseurs des ailes s ₁ mm.	s ₂ mm.	Epaisseur de l'âme t mm.	Section F cm ²	Poids G kg.-m.	Moments d'inertie		Moments de résistance	
								J _x cm ⁴	J _y cm ⁴	W _x cm ³	W _y cm ³
18 B	180	180	9,0	16,72	8,5	59,9	47,0	3 512	1 073	390	119
20 B	200	200	9,5	18,12	8,5	70,4	55,4	5 171	1 568	517	157
22 B	220	220	10,0	19,5	9	82,6	64,8	7 379	2 216	671	201
24 B	240	240	10,5	20,85	10,0	96,8	76,0	10 260	3 043	855	254
25 B	250	250	10,9	21,7	10,5	105,1	82,5	12 066	3 575	965	286
26 B	260	260	11,7	22,9	11,0	115,6	90,7	14 352	4 261	1 104	328
27 B	270	270	11,95	23,6	11,25	123,2	96,7	16 520	4 920	1 224	365
28 B	280	280	12,35	24,4	11,5	131,8	103,4	19 052	5 671	1 361	405
29 B	290	290	12,7	25,3	12,0	141,1	110,8	21 866	6 417	1 508	443
30 B	300	300	13,25	26,25	12,5	152,1	119,4	25 301	7 194	1 680	500
32 B	320	300	14,1	27,0	13,0	167,7	126,2	30 119	7 897	1 882	524
34 B	340	300	14,6	27,5	13,4	181,5	131,4	35 241	8 697	2 073	540
36 B	360	300	16,15	29,0	14,2	181,5	142,5	42 479	8 793	2 300	566
38 B	380	300	17,0	29,8	14,8	191,2	150,1	49 496	9 175	2 605	612
40 B	400	300	18,2	31,0	15,5	203,6	159,8	57 834	9 721	2 892	648
42 1/4 B	425	300	19,0	31,75	16,0	215,9	167,9	68 249	10 078	3 212	672
45 B	450	300	20,3	33,0	17,0	239,3	180,0	80 887	10 668	3 565	711
47 1/4 B	475	300	21,35	34,0	17,6	242,0	190,0	94 811	11 142	3 992	743
50 B	500	300	22,6	35,2	19,4	261,8	205,5	111 283	11 718	4 351	781
55 B	550	300	24,5	37,0	20,6	280,0	226,1	145 057	12 582	5 308	839
60 B	600	300	24,7	37,2	20,8	300,6	236,0	179 303	12 672	5 977	845
65 B	650	300	25,0	37,5	21,1	314,5	246,9	217 402	12 814	6 700	854
75 B	750	300	25,0	37,5	21,1	335,7	263,4	262 560	12 823	8 008	855



INSTITUT MATHÉMATIQUE ET MÉCANIQUE

Kern & Cie, à Aarau

Fondé en 1819.

Etablissement pourvu des machines et de l'outillage les plus perfectionnés.
Instruments de premier choix pour la topographie, la géodésie et l'astronomie.
Instruments pour les nivellements de précision.
Boîtes de compas de haute précision, avec perfectionnements brevetés et approuvés. Tous les compas sont munis d'une tête canelée.
Tous les instruments sont fabriqués par la maison elle-même et répondent à toutes les exigences de la science ou de l'industrie.

Grand Prix, Paris 1889. 20 PREMIERS PRIX. Grand Prix, Milan 1906.

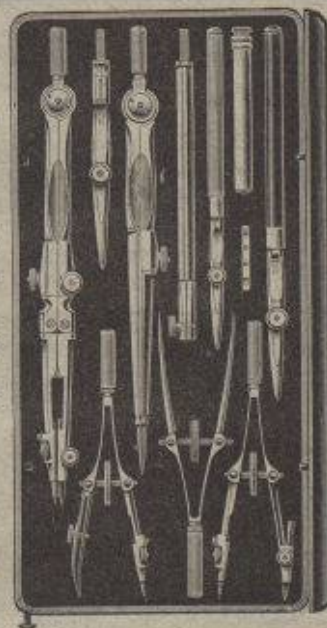
Adresse télégraphique:

KERN AARAU

Téléphone.



Catalogues spéciaux
à disposition.



S. A. DES ATELIERS DE MÉCANIQUE DE PRÉCISION DE TERRITET

COMPTEURS D'ENERGIE ÉLECTRIQUE

pour courants:

continu

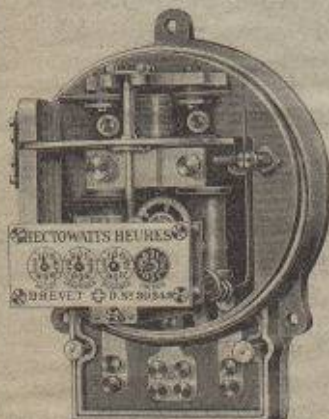
alternatif

monophasé

biphasé

triphase

3812



COMPTEURS à DOUBLE TARIF (jour et nuit).

COMPTEURS à TARIFS MULTIPLES.

Compteurs-Horaires (ne nécessitant pas de remontage)
pour courant alternatif.

LAMPES à ARC (Perdrisat) | de 2 à 5 ampères p^r ECLAIRAGE.
pour courants alternatif et continu | de 2 à 50 » PROJECTIONS.

Nous fabriquons et réparons

Compteurs à gaz Compteurs à eau

Gasmesser-Fabrik Luzern
Elster & Cie.

4521

ATELIERS DE TÉLÉGRAPHES G. HASLER, à BERNE (Suisse).

FONDÉS EN 1852

Appareils télégraphiques et téléphoniques.
Types spéciaux pour installations à courant fort.
SONNERIES ÉLECTRIQUES

Instruments météorologiques enregistreurs pour Observatoires.

Enregistreurs à distance des niveaux d'eau.

Linnigraphes, Chronographes, etc.

Indicateurs - enregistreurs de vitesse pour locomotives.

Appareils divers pour chemins de fer.

MONTEURS EXPÉRIMENTÉS 309



Aciers Américains

véritables

fondus au creuset,

pour OUTILS de toutes sortes.

Qualités supérieures garanties.

Disques à fraiser, forgés et doublement recuits.

Acier d'argent (Acier fondu, étiré et poli).

Acier poli comprimé, pour transmissions, etc., etc.

Grand choix chez les seuls représentants pour la Suisse:

Affolter, Christen & Cie

BALE

FERS ET ACIERS EN GROS 3826

Demandez nos Prix-Courants, s. v. p.

Fabrique d'Instruments de Précision. S. A.

Bureaux et Ateliers, pl. du Vallon, LAUSANNE

INSTRUMENTS DE HAUTE PRÉCISION
Théodolites. Niveaux en tous genres. Alidades. Physique.
Fournitures diverses. Compas d'Aarau.

Téléphone N° 308.



Les réparations sont faites promptement
et très soigneusement.

—o— Petite mécanique. — Travaux en tous genres. —o— 4632

SOCIÉTÉ GENEVOISE

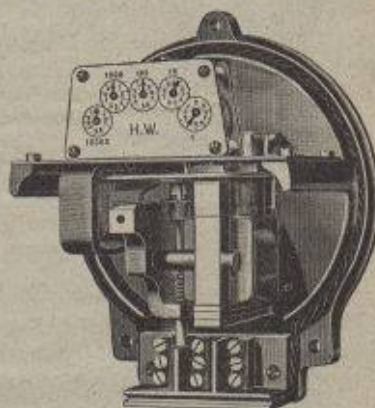
POUR LA

Construction d'Instruments de Physique et de Mécanique
GENÈVE

COMPTEURS D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE

pour tout voltage
ou ampérage pour
courants alternatifs.

Compteurs à prix
multiples,
système Baumann,
adoptés par la
Commune de Lausanne.



Instruments de précision pour Ingénieurs et Architectes.

Machines à froid et à glace.

INSTALLATIONS FRIGORIFIQUES COMPLÈTES

Devis et Prospectus gratis.

4688



J. N. BÜRKE

Maison de construction
WINTERTHUR

SPECIALITÉS: 4695

Cheminées de fabriques. — Ma-
conneries de chaudières de tous sys-
tèmes. — Construction de fourneaux
pour tous les services industriels.
— Construction de fabriques. — Re-
constructions et réparations promp-
tement exécutées. (Z à 1693 g)

Références de premier ordre.
Projets et devis à disposition.
Dépôt en matériaux réfractaires.

Installations de **drainage**, éventuellement avec désinfection automatique, pour usages domestiques et industriels.

Installations de **clarification** des fèces.

Installations de **purification** d'eau potable pour maisons isolées, localités ou industries.

Projets d'**installations sanitaires** modernes pour hôtels, villas, établissements, hôpitaux, installations industrielles, etc.

Surveillance de travaux.

Expertises et rapports.

Contrôle de règlement de compte.

Pas de maison d'installation personnelle.

J. J. Äppli - Stocker

Ingénieur

Fraumünsterstrasse, 12, ZÜRICH

DIPLOME et MÉDAILLE :

4891

Exposition Internationale Milan 1906.



J. Lamercier & C^{ie}, Genève

* Fabrique d'Huiles et Graisses industrielles. *

SPECIALITÉ DE 2391

Fournitures pour Usines

** Organes de transmissions. **

Arbres, Paliers, Courroies, Graisseurs, etc.

MACHINES, OUTILS AMÉRICAINS & AUTRES

TRAVAUX D'ASPHALTAGE

et applications diverses de matières asphaltiques. 4650

ISOLANTS — Couvertures légères. — ISOLANTS

Planchettes en asphalte comprimée, résistantes à 335 kg par cm².

H. LAVANCHY & FILS, Vevey

BOULLES CIMENT ARMÉ, Système O. Lavanchy.

FABRIQUES DE PARQUETS. Menuiserie et Scierie mécanique.

STUBER & C^{ie}

SCHUPPEN (Canton de BERNE, Suisse). Téléphone.

Parquets des plus simples aux plus riches. Parquets et bitume

Fabrique de fenêtres. — Usines hydrauliques et à vapeur. 3805

GERBER-BEAUJEU, représentant,

Téléphone 1965. Le Mont-Rose, route de Montolé, Lausanne. Téléphone 1965.

BLIND & C^{ie}

Fabrique de fenêtres et menuiserie mécanique

OBERRIEDEN-ZÜRICH

se recommandent pour l'exécution de tous les travaux de vitrerie et de menuiserie. — Très grande capacité productive.

4756 Références de premier ordre. (Za 2107 g)

Société pour la vente des Chaux et Ciments

DE LA SUISSE ROMANDE (G. P. B.)

LAUSANNE

Puissance de production en ciments, chaux et plâtres, 15,000 wagons de 10 tonnes.

Comprend les

Usines de Grandchamp et de Roche.

Usines de la Paudèze.

Usines de Baulmes et de Vouvry.

Ciment Portland artificiel.

Ciment naturel. — Ciment prompt.

Ciments mixtes (Paudézite, Rochite).

Chaux lourdes, mi-lourdes et légères.

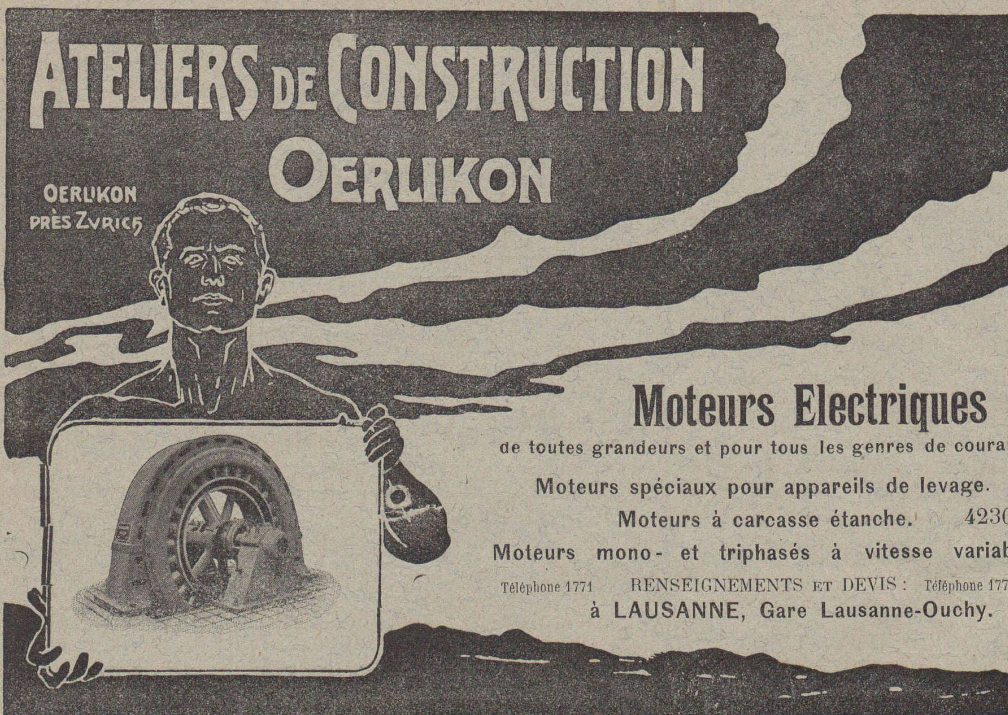
BUREAU DE VENTE POUR LA SUISSE FRANÇAISE (Neuchâtel excepté)

des Chaux hydrauliques et Ciments des Usines neuchâteloises.

ATELIERS DE CONSTRUCTION

OERLIKON

OERLIKON
PRÈS ZÜRICH



Moteurs Electriques

de toutes grandeurs et pour tous les genres de courant.

Moteurs spéciaux pour appareils de levage.

Moteurs à carcasse étanche. 4230

Moteurs mono- et triphasés à vitesse variable.

Téléphone 1774 RENSEIGNEMENTS ET DEVIS : Téléphone 1774
à LAUSANNE, Gare Lausanne-Ouchy.



H. ROD & Cie
RENENS

FABRIQUE DE
Tuyaux, Carrelages et Briques
en ciment. 4947

Téléphone 1350

A. JUCKER

Succ^r de

Jucker - Wegmann

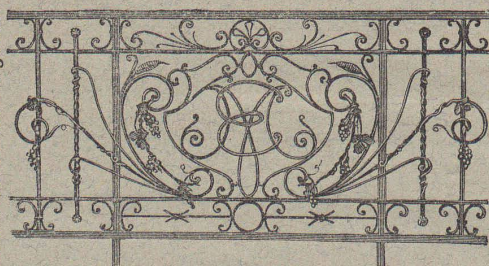
Papiers en gros

Zurich

4602

Spécialité de papiers
et toile à dessin et à
calquer, des meilleu-
res qualités, en rou-
leaux et feuilles.

Téléphone 24.
Vitrages et
Devantures de magasin.



Escaliers en fer.
Marquises et Vérandas.

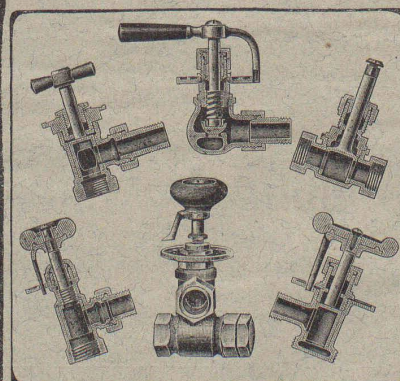
ÉTUDE — DEVIS 4790

Atelier de **Serrurerie Mécanique**

LAUSANNE * **H. RAPIN** * 8, Maupas

Entreprise générale de toute la Serrurerie en bâtiment et fer forgé.

Fonderie et Robinetterie de Lyss



SPÉCIALITÉ :

VANNES

de 3792

de tous systèmes

pour

Chauffages centraux

à eau chaude

et à vapeur.

Westfaelisch Anhaltische
Sprengstoff A.G. Berlin W9

Fabrique
d'explosifs

URDORF

p. Zuerich
Agents
Généraux

pour la Suisse Française

PETITPIERRE FILS & Co.

NEUCHÂTEL.

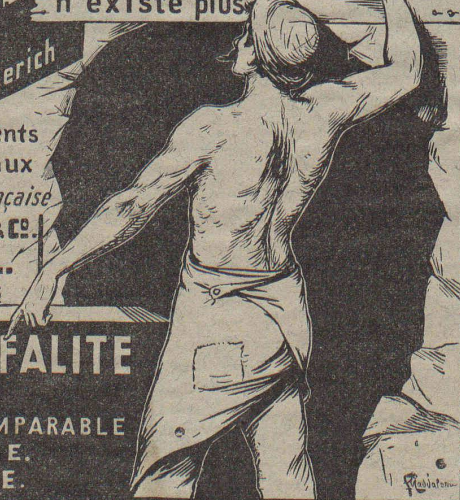
Télégrammes: Poudres

GÉLATINE WESTFALITE

DE SÛRETÉ

FORCE BRISANTE COMPARABLE
À LA DYNAMITE.
INCONGELABLE.

DANGER:
n'existe plus



ENTREPRISES GÉNÉRALES
de VITRERIE en tous genres.

Atelier spécial de Vitraux d'Art.

ENCADREMENTS 4805

P. CHIARA

Pl. St-Laurent, Lausanne.

Verres de toutes sortes en gros et détail.

Manufacture de Papiers.

J.-G. STOUKY, Lausanne.

Gare du Grand-Pont L.-O.

Spécialité de papiers pour

Ingénieurs, 4711

Architectes, Entrepreneurs.

TELEPHONE 4330 Agence de Brevets RUE FRANCKE 32
KRUG et Professeur AQUILAR.
BALE (Suisse)
pour l'obtention, pour faire apprécier et financer
les Brevets dans tous les Pays
Examens et appréciations sont gratuits.

Aif. DIENER & Co, ZURICH II

Agents généraux pour la Suisse

de]

4890

※ 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. ※ ※ ※

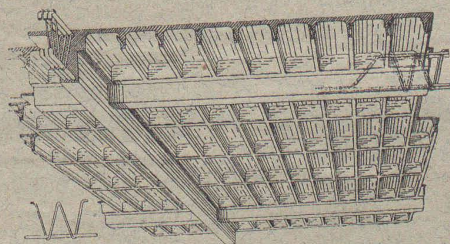
Interrup-teurs, commutateurs, douilles, coupe-circuits, etc.

Ing. V. Tedeschi & Cie, Société anonyme, à Turin.

Câbles et fils électriques.

Deutsch-oesterr. 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.



Béton armé dans toutes ses applications.

Avant-projets, Etudes, Plans, Devis, gratis sur demande.

BÉTON ARMÉ

F. BRAZZOLA

Système breveté S. G. D. G. en tous pays y compris l'Allemagne

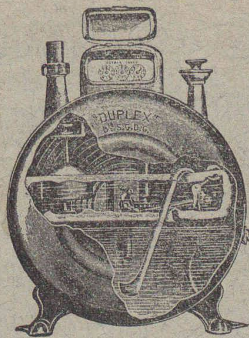
Bureau central d'études

4520

A. PARIS & L. BERTHOD, ingénieurs.

LAUSANNE — Avenue Louis Ruchonnet, 9 — LAUSANNE

Concessionnaires sont demandés.



COMPAGNIE POUR LA
FABRICATION des COMPTEURS
et MATÉRIEL d'USINES à GAZ

Ancienne Maison
Ade Siry, Lizars & Co, Genève

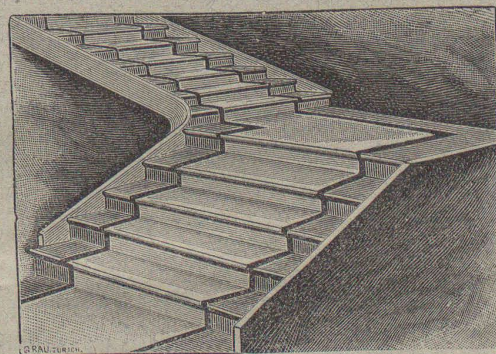
Compteurs Duplex

Nouveau compteur à mesure invariable et à volant équilibré. 4481

COMPTEURS SECS
APPAREILS POUR USINES A GAZ

CONSTRUCTION
d'USINES à GAZ COMPLÈTES

FABRIQUES RÉUNIES
de Xylolith et d'Acide carbonique, S. A.
à WILDEGG (Canton d'Argovie).



Brevet + N° 9080.

Brevet + N° 9080.

MARCHES D'ESCALIER EN XYLOLITH
pour le revêtement d'escaliers en fer, bois, molasse, ou béton
tournants, molasse usée. 4850

Incombustibles, pas glissant et de grande durabilité et résistance.
Couleurs unies ou avec forme de tapis coloré au centre.

Seulement en Suisse environ 10000 marches d'escalier,
et environ 200,000 m² de parquets ont été posés jusqu'ici

Société Suisse des LIÈGES AGGLOMÉRÉS

Usine : Rue de Lancy, ACACIAS-GENÈVE
TÉLÉPHONE 5109

BRIQUES, CARREAUX & PANNEAUX

de toutes épaisseurs et dimensions, brevetées s. g. d. g.
pour hourdis de planchers, cloisons légères, platonnages, revêtements iso-
lants, toitures, pavages, chambres frigorifiques, glaciers, constructions dé-
montables, habitations coloniales, hôpitaux, casernements, etc., etc. 4883

MATÉRIAUX LÉGERS

Isolants, Insonores, Incombustibles, Hydrofuges et Calorifuges.

De VALLIERE & SIMON, ingénieurs civils, 1, Place Cathédrale
LAUSANNE

BÉTON ARMÉ

Système de VALLIÈRE. — Brevet Suisse 20,148.

Projets et études de: Ponts, planchers, sommiers, colonnes, réservoirs, cuves de gazomètres, silos, fondations,
toitures, tuyaux, canaux, etc.

Représentants pour la Suisse et la France du système MELAN pour ponts en béton armé.

Renseignements et devis gratuits. 4895

Concessionnaires : F. Riodel & Fils, Genève. E. Bellorini, Lausanne. Chollet & Co, Vevey et Montreux.

ROBERT AEBI & Co, ZURICH

Dépôts à ZURICH & BERNE

Voies transportables.

WAGONNETS

Plaques tournantes. — Croisements.

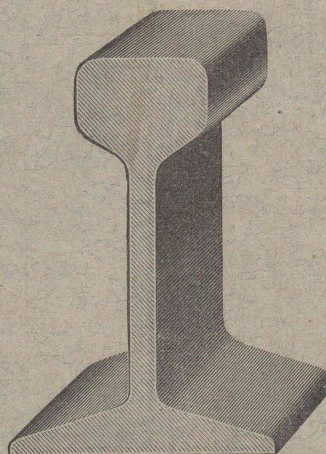
Essieux montés, roues, etc.

LOCOMOTIVES

Locomobiles. — o — Moteurs.

POMPES

VENTE et LOCATION



BÉTONNIÈRE brevetée

pour 20-200 m³ par jour.

Plus de 450 machines fournies.

CONCASSEUR

Construction perfectionnée,
sans ou avec laminoir.

— RÉFÉRENCES A DISPOSITION —

APPAREILS de LEVAGE

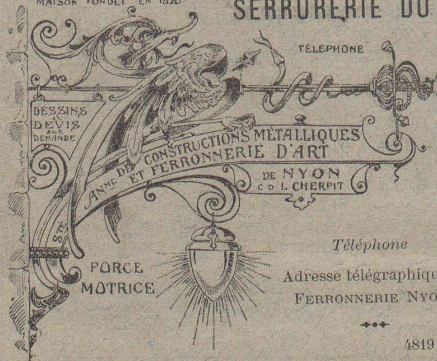
Outils de tout genre.

VENTE et LOCATION

CHARPENTES EN FER

MAISON FONDÉE EN 1820

SERRURERIE DU BATIMENT



Paris 1897 : Méd. vermeil.
Yverdon 1894 : Méd. argent.
Genève 1896 : Méd. argent.
Vevey 1901 : Méd. argent.

Bow-Windows — Marquises.
PORTAILS — BALCONS

Suspensions
POUR
ÉLECTRICITÉ
GAZ et
PÉTROLE

CHENETS,
LANDIERS
APPLIQUES

Jardins d'hiver
Serres
Véranda's

VITRAUX D'ART de tous styles.

H. DREVARD

ARTISTE PEINTRE-VERRIER SPÉCIALISTE

Avenue d'Ouchy, 11, Villa Le Closelet, Lausanne (Suisse).

VITRAUX POUR VILLAS, BOW-WINDOW, SALLES A MANGER
VERRES ET GLACES. SPÉCIALITÉ DE MONTAGE SUR CUIVRE
Décoration sur Opaline. — Restauration de Vitraux. 4986

Prix modérés.

Téléphone 1346.

MENUISERIE D'ART et de bâtiment

J. CHAUVY & Co

A. GOLAY, successeur

Maison fondée en 1830.

8, Maupas LAUSANNE Maupas, 8

— TÉLÉPHONE 781 —

4804

Atelier Mécanique de Menuiserie JACCOUD-HURNI

LAUSANNE, Clos Ouest, route de Morges — Téléphone 2067.

SUPPRESSION DES SEUILS — BREVET 50 116

Cet appareil, par sa simplicité et la modicité de son prix, est invité à progresser rapidement, car il supprime les fort nombreux inconvénients du seuil actuel. Ce nouvel appareil ferme hermétiquement toute porte et évite ainsi les jours, courants d'air, etc., qui se produisent avec les seuils, carrés ou à dos d'âne, employés actuellement. Par le même procédé suppression des bourrelets.

EMBRAYAGE BENN

Breveté dans tous les pays industriels et reconnu partout comme étant le plus simple et le meilleur Embrayage à friction.

Sans segments en bois. Aucune partie saillante. Complètement fermé.

Installations de

TRANSMISSIONS

POUR TOUTES LES BRANCHES DE L'INDUSTRIE

Société des USINES de LOUIS de ROLL

USINE DE CLUS

