

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 65 (1939)  
**Heft:** 3

## 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:** 22.01.2025

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

# Bulletin Technique

de la Suisse romande

Organe

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes,  
des Sociétés vaudoise et genevoise des ingénieurs et des architectes,  
de l'Association des Anciens élèves de l'Ecole d'ingénieurs de l'Université de Lausanne,  
des Groupes romands des Anciens élèves de l'Ecole polytechnique fédérale.  
Organe de publication de la Commission centrale pour la navigation du Rhin.



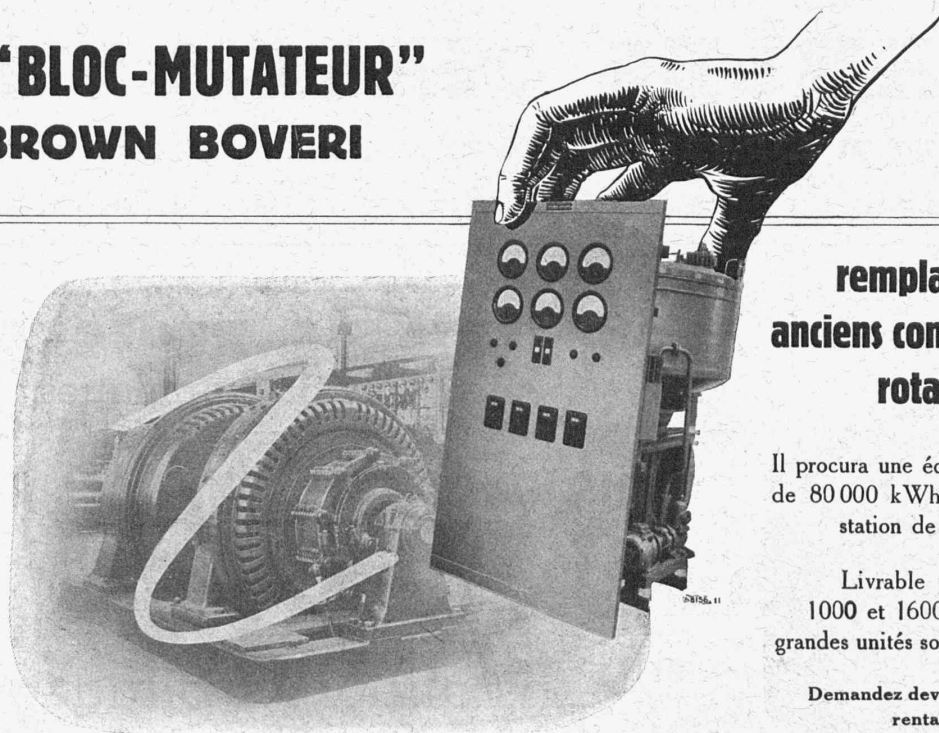
Fondée en  
1890

**VENTILATION - CONDITIONNEMENT D'AIR**

pour tous locaux d'habitation et locaux industriels

**VENTILATION S.A. STAEFA** Téléphone 93 01 36

**Le "BLOC-MUTATEUR"  
BROWN BOVERI**



**remplace les  
anciens convertisseurs  
rotatifs.**

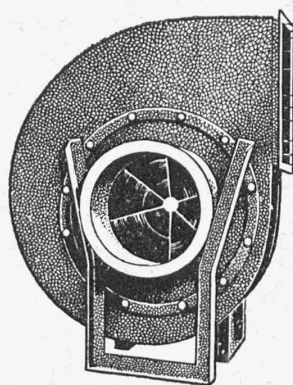
Il procura une économie annuelle  
de 80 000 kWh dans une sous-  
station de 270 kW.

Livable pour 630,  
1000 et 1600 A. De plus  
grandes unités sont en préparation.

Demandez devis et calculs de  
rentabilité.

**Sté An. BROWN, BOVERI & C<sup>IE</sup>, BADEN**

Bureaux techniques à Baden, Bâle, Berne et Lausanne



# Ventilateurs

## Conditionnement d'air

pour théâtres, hôtels, restaurants, salles de réunion,  
bureaux, locaux de fabrication, garages etc.

## Ventilations générales

### Chauffages à air

pour églises, salles, usines et bâtiments d'habitation

### Installations de séchage

pour toute industrie

sont construits selon les derniers progrès techniques  
et basés sur une expérience de plus de 35 ans par

## Wanner & C<sup>ie</sup> S<sup>té</sup> A<sup>me</sup> à Horgen

### 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).

## CHARLES MAIER & C<sup>IE</sup>

FABRIQUE D'APPAREILS ÉLECTRIQUES - SCHAFFHOUSE

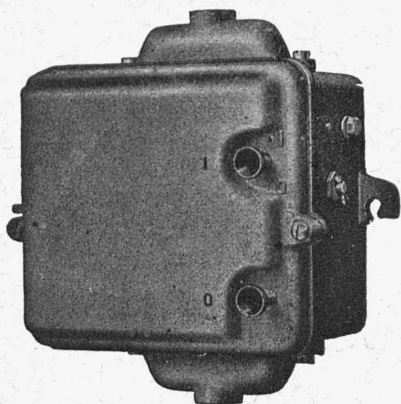
16, Place St-François

Bureau de LAUSANNE

Téléphone 27.222

### Coffrets de protection

avec 3 relais thermiques.



### DISJONCTEURS D'INSTALLATION

de 2 à 25 ampères  
remplaçant les coupe-circuits.

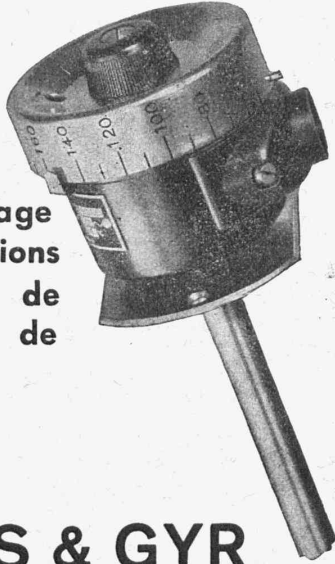
### Installations blindées

POUR FORCE — LUMIÈRE — CHAUFFAGE

APPAREILLAGE POUR HAUTE ET BASSE TENSION

# THERMOSTAT D'ETUVE

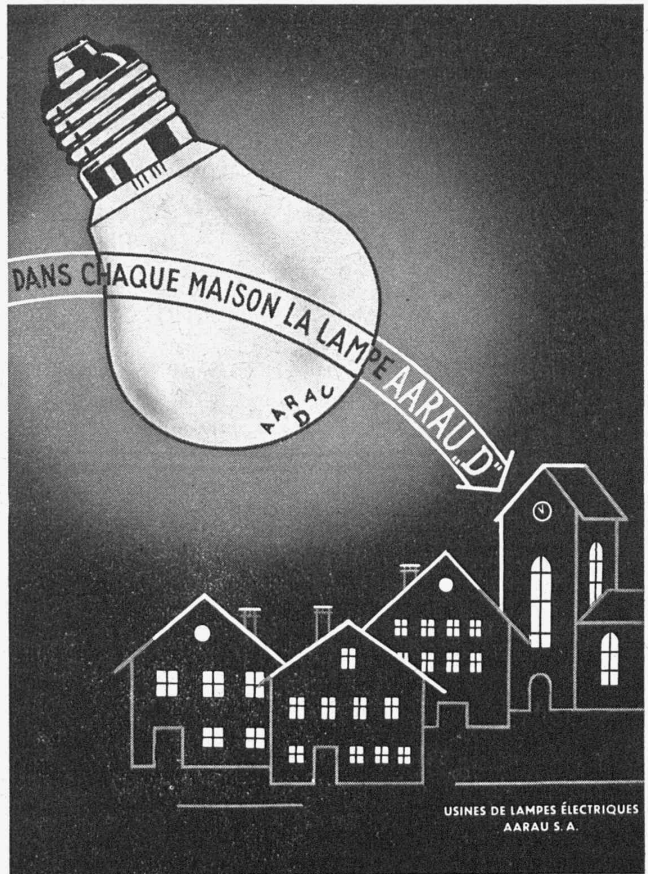
Grande rapidité d'action, ou sensibilité. Ecart remarquablement petit entre les températures d'enclenchement et déclenchement



Tout Appareillage pour Installations automatiques de Chauffage et de Froid.

## LANDIS & GYR S. A. ZOUG

In 897



USINES DE LAMPES ÉLECTRIQUES  
AARAU S. A.

La Lumière des Lampes Décalumen „AARAU“ est merveilleuse

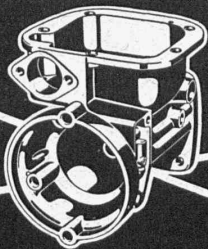
le Produit suisse

le plus réputé

# Sika

## pour l'étanchement parfait

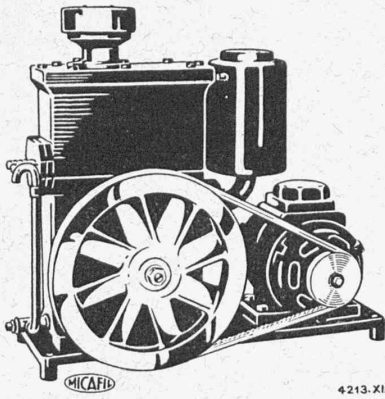
Gasp. WINKLER & Cie, Zurich-Altstetten



Cette illustration représente une pièce coulée par le procédé fonte injectée. La pièce destinée à un appareil de la branche automobile exige une haute précision et une grande propreté. C'est pour cette raison que la préférence a été donnée au procédé BUHLER

### BUHLER FRÈRES

ATELIERS DE CONSTRUCTION ET FONDERIES  
UZWIL



# POMPES A VIDE PROFOND

Citons comme exemples :

laboratoires de chimie et physique, installations de distillation et filtrage dans fabriques de produits chimiques, fabriques de tubes au néon, ampoules Roentgen et lampes pour appareils de T. S. F., etc.

## MICAFIL S. A., ZURICH

### Instruments de mesure :

Manomètres

Thermomètres

Compteurs

### Accessoires de chaudières :

Robinetts à soupapes

Robinetts à vannes

Appareils de surveillance

Pompes, Elévateurs, etc.

## Manometer A.-G., Zurich 11

Andreasstrasse, 9 - Téléphone 66.466

## 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

Nitropentaérythrite, Cordeau détonant

Télégrammes : „Explosifs-Brigue“

Téléphone : N° 181, Brigue

*On s'éclaire mieux  
et à meilleur compte avec*

*Produit suisse*

# OSRAM-D

avec estampille garantissant: plus de lumière, peu de courant



**NOUVEAUX APPAREILS DE MESURE**  
 pour eau chaude, huile, benzol, pétrole, essence et liquides chimiques, pour sections de passage de 10 à 300 mm.

**BOPP & REUTHER**  
 GMBH - MANNHEIM - WALDHOF

Repr.: Dr. Ing. H. EIMER, Ing. Bureau  
**KREUZLINGEN**



**BETON VIBRE = BETON DE QUALITE**, homogène, compact, imperméable et de grande résistance.  
 La vibration du béton mis en œuvre par couches successives (routes en béton, revêtements et dallages divers, murs, barrages, etc.) s'obtient au moyen du

**VIBROPIL**  
 Brevet No. 129 811

Demander renseignements et offres à  
**S. A. RENE MAY, ING.**  
 AV. DE FRANCE 66, LAUSANNE

**CARREAUX EN ASPHALTE COMPRIMÉ**  
 fabriqués selon le Procédé Wyss universellement connu.  
 S'employant pour tous pavages intérieurs et extérieurs.  
 Seuls fournisseurs: **WYSS FILS & C<sup>le</sup>, TRAVERS**. Tél. 92.302

**R. Schmid-Jaisli**  
 Zofingue  
 Plaques-adresses  
 Échantillons à disposition

POUR VOS  
**CLICHÉS & DESSINS**  
 AT. GRAPHIQUES G. SALOMON  
 LAUSANNE 3. PRÉ DU MARCHÉ. TÉL. 31.568

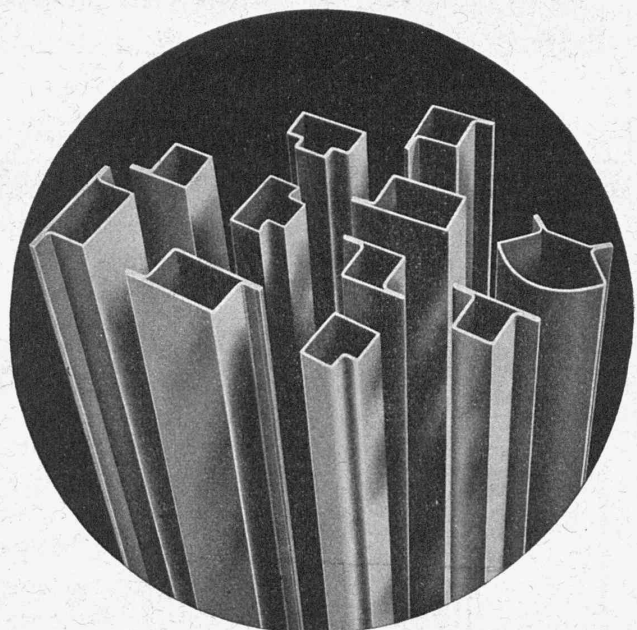
**Postes de soudure à l'arc MGCO**

**MGCO -**  
 Lichtbogen-Schweiss-Transformer



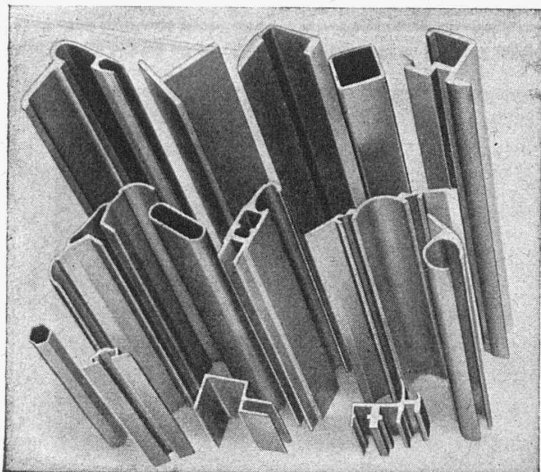
**H.A. SCHLATTER & CO**  
 Elektrische Schweissmaschinen  
**ZOLLIKON - ZÜRICH**  
 Seestrasse 119-121 Telephone 49.666

Agence pour la Suisse Romande:  
**LOUIS VIAL, Machines-outils, GENÈVE**  
 11, Rue du Mont-Blanc



**Tubes acier de précision**  
 ronds, carrés, rectangulaires, ovales, profilés de tout genre pour ateliers de constructions, serrureries, carrosseries, etc.

Produit suisse de la **S. A. HERMANN FORSTER, ARBON - Téléphone 183**  
 Représentant pour la Suisse romande: **CHARLES NELL, LAUSANNE**  
 Case St-François 1925. — Téléphone 22.723



**LES PRÉJUGÉS** contre les profils en métal léger sont le fruit de comparaisons **hâtives**.

Nos profils, selon l'alliage choisi, sont :

**meilleur marché** que le métal blanc ou le laiton ;

**plus résistants** à la **corrosion** que le fer ;

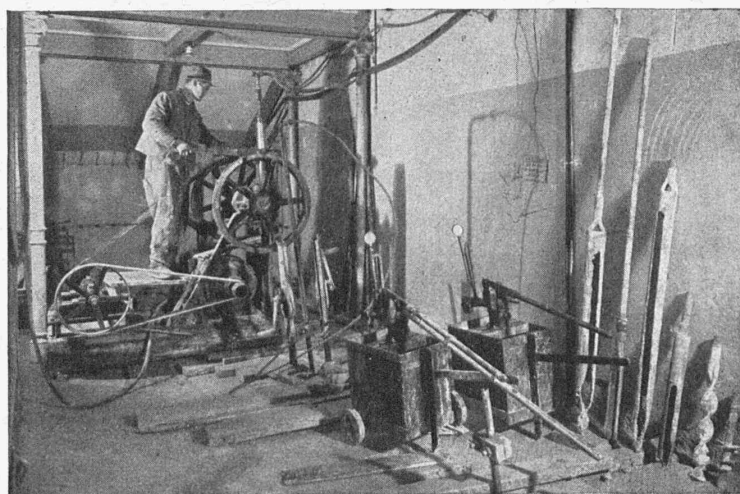
**plus légers** - même à section renforcée ;

**plus avantageux** sous le rapport du traitement de surface : ni nickelage, ni chromage onéreux !

Demandez nos **offres**, pour être **convaincus**.

**Aluminium Menziken & Gontenschwil A.-G., Menziken**

(ARGOVIE) TÉL. N° 103



TONHALLE ZURICH

Consolidation des fondations avec des injections de ciment et des injections chimiques.

**TRAVAUX HYDRAULIQUES S.A.**

**BERNE**

Christoffelgasse 2

Injections de ciment

Injections chimiques

selon le procédé du D<sup>r</sup> Joosten

(+ Brevet N° 133738)

Injections de Shellperm

(+ Brevet N° 183616 et autres inscriptions)

ATELIERS DES CHARMILLES S. A., GENÈVE

**PIOTTINO - SUISSE**

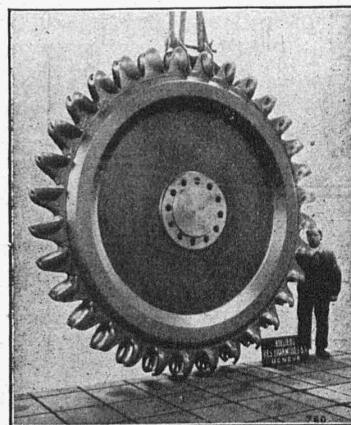
**320 M DE CHUTE**

2 TURBINES

**FRANCIS DE 35 500 CV**

TURBINES HYDRAULIQUES

**CHARMILLES - GENÈVE**



**Brevets**

d'invention seront obtenus et mis en valeur rapidement et consciencieusement en Suisse et à l'étranger par la Maison PERUHAG, Laupenstrasse 5 à Berne. Agences dans toutes les grandes villes. Demandez les prospectus

**EXPLOSIFS**

CHEDDITE  
TELSITE

Les meilleurs

**EXPLOSEURS  
DÉTONATEURS ÉLECTRIQUES**  
(Spécialités)

Agents généraux

**Petitpierre & Grisel**  
NEUCHÂTEL

**Brevets d'invention**

marques - dessins et modèles

**A. BUGNION**

Physicien diplômé  
de l'École Polytechnique Fédérale.  
Ancien élève de l'École Supérieure  
d'Electricité, à Paris.

Ancien expert technique  
au Bureau Fédéral  
de la Propriété Intellectuelle.

GENÈVE

Rue de la Cité, 20

LAUSANNE

Petit-Chêne 36

**Dessinateur-  
Architecte**

cherche place, 15 ans de pratique, spécialisé dans devis, métrés, soumissions, connaissances approfondies du « Chalet ». Prétentions modestes. Accepterait aussi place dans bureau d'entreprise ou comme surveillant de chantier. Entrée de suite ou à convenir. Ecrire sous chiffre **K. 3220 L.** à Publicitas, Lausanne.