Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 65 (1939)
Heft: 11

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: 06.07.2025

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

N° 11 — 65me année. 3 juin 1939.

Bulletin Technique

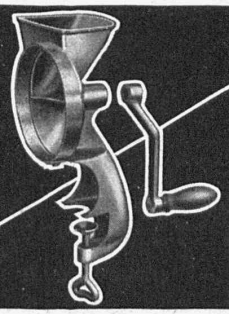
de la Suisse romande

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.

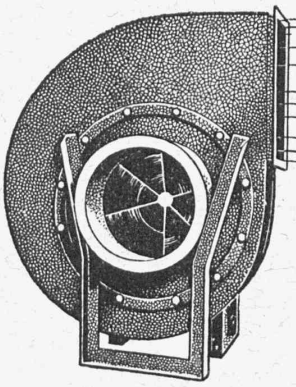
SAV
Fondée en 1890
VENTILATION - CONDITIONNEMENT D'AIR
pour tous locaux d'habitation et locaux industriels
VENTILATION S. A. STAEFA Téléphone 93 01 36

Plaques isolantes d'asphalte (à la base de jute imprégné), talcumées, finement sablées ou avec intercalation de feuilles de plomb
Asphaltin
Demandez nos brochures
FABRIQUE DE CARTONS BITUMÉS ET DE
PRODUITS TECHNICO-CHIMIQUES MUTTENZ
anc. C. F. WEBER SOCIÉTÉ ANONYME
Tél. 2 60 12, 2 60 13 et 2 61 81
LAUSANNE Métropole Bel-Air 1 Tél. 3 20 13
GENÈVE Rue de l'Athénée, 4 Tél. 4 63 19

Les pièces injectées en aluminium par le
PROCÉDÉ SOUS PRESSION BUHLER
ont une surface lisse et sans défauts



Les pièces de cette machine
à couper les légumes sont exécutées en alliage d'aluminium anticorodal au moyen du procédé de moulage sous pression „BUHLER"
La surface déjà lisse provenant de la coulée est polie avec un minimum de travail; elle présente ainsi une grande résistance à la corrosion.
BUHLER Frères UZWIL
Ateliers de construction et fonderies



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 & Cie Sté Ame 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

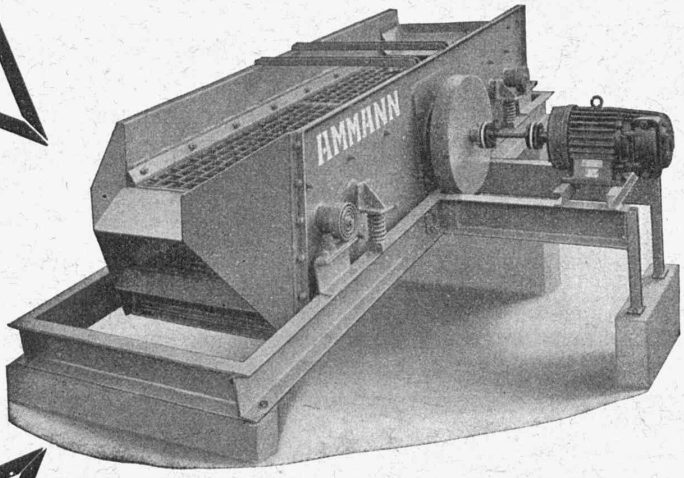
TUYAUX EN GRÈS, AUGES, CUVES — BRIQUES ÉMAILLÉES

Visitez notre exposition permanente : Schweizer Bau-Centrale, Zurich 1, Talstrasse, 9 (Entrée libre).

VIBRO-TAMISEUR

Le meilleur crible suisse

Le plus simple
Le plus rationnel



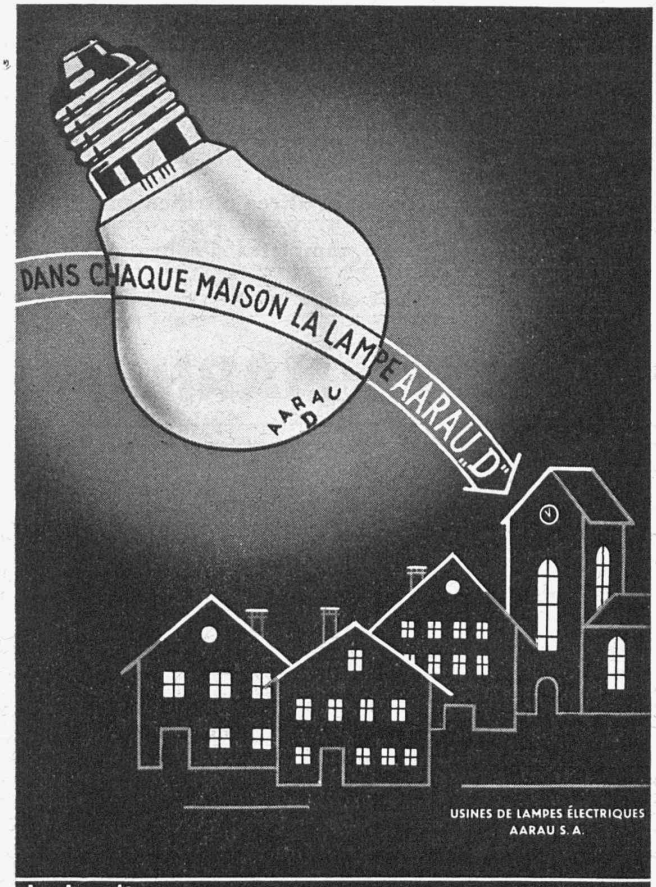
Incomparable
Toutes dimensions

Rendement maximum
Triage rigoureux

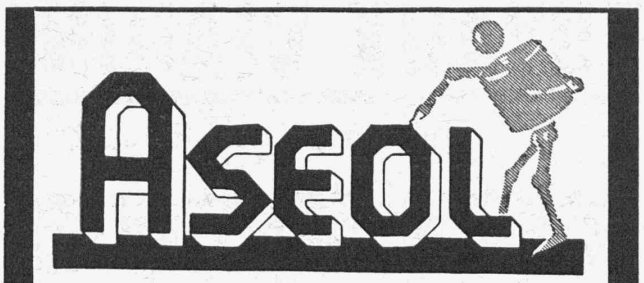
U. AMMANN

Ateliers de Constructions S. A.

LANGENTHAL



La Lumière
des Lampes Décalumen „AARAU" est merveilleuse



HUILES POUR COMPRESSEURS

Comment lubrifier vos compresseurs?
Notre bulletin Nr. 32 vous donnera
toute information nécessaire!

ADOLF SCHMIDS ERBEN S. A., BERN

S. A. FABRIQUES DE MEUBLES
Horgen-Glaris à Horgen

Maison suisse la plus importante pour

AMEUBLEMENT

de Salles de concert, théâtres, cinématographes, restaurants, cafés, salles à manger, vestibules, etc.

BREVETS D'INVENTION
Dessins — Modèles — Marques de Fabrique

NAEGELI & Cie, BERNE

Ingénieurs-Conseils
Bundesgasse 16 — *Téléphone*

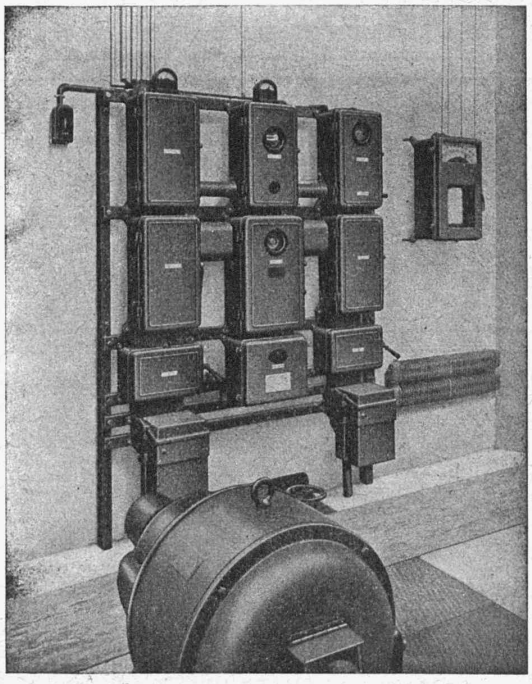


Tableau blindé pour Force motrice, courant triphasé 500 volts.

CHARLES MAIER & Cie
Schaffhouse

Fabrique d'Appareils électriques

Bureau de Lausanne

16, Place St-François — Téléphone 27222

Tableaux blindés pour
Force — Lumière — Chauffage

Coffrets de protection avec
3 relais thermiques

Disjoncteurs d'installation
de 0,5 à 25 amps. 500 volts.

Prises de courant industrielles
25 et 60 amps. 500 volts.

Appareillage pour haute et basse tension

TUYAUX VIANINI en béton armé centrifugé

pour conduites de câbles, égouts, syphons, turbines, etc.

FOSSES SEPTIQUES

"EMCO"

à eau claire et biologique, filtres nitrificateurs.
Etudes et installations complètes d'épurations des eaux usées, par Ingénieurs spécialisés.

DESMEULES FRÈRES, GRANGES-MARNAND

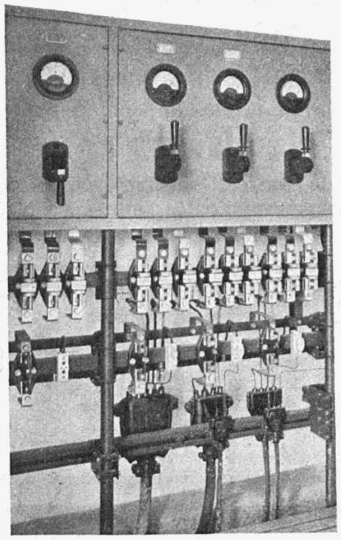


Tableau avec les coupe-circuits accessibles.

Le coupe-circuit moderne pour montage encastré

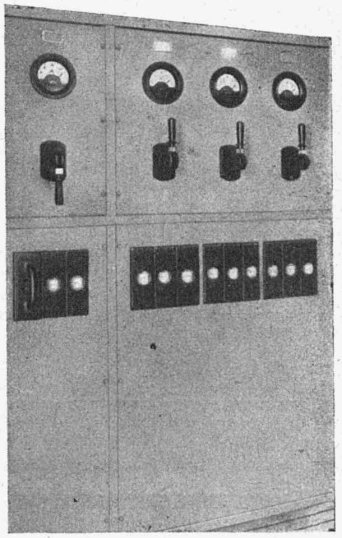
dans la construction de

Tableaux de distribution

Autrefois :
Les coupe-circuits montés sur les ferrures sans protection contre les contacts accidentels du devant.

Aujourd'hui :
Les coupe-circuits complètement encastrés, pas de pièces sous tension accessible au contact accidentel.

Fabrique d'Appareillage électrique
SPRECHER & SCHUH S. A.
AARAU



Le même tableau avec les coupe-circuits encastrés

Exton - Noyaux —— Exton - portes
Exton - Revêtements

Fabrication suisse.

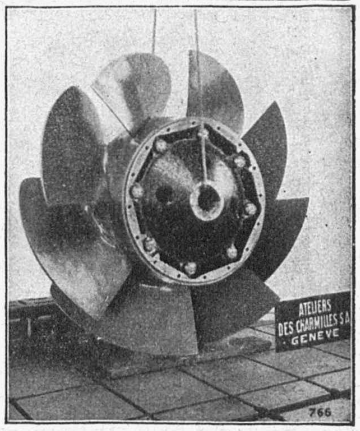
Braun-Brüning & Cie S. A., Bâle

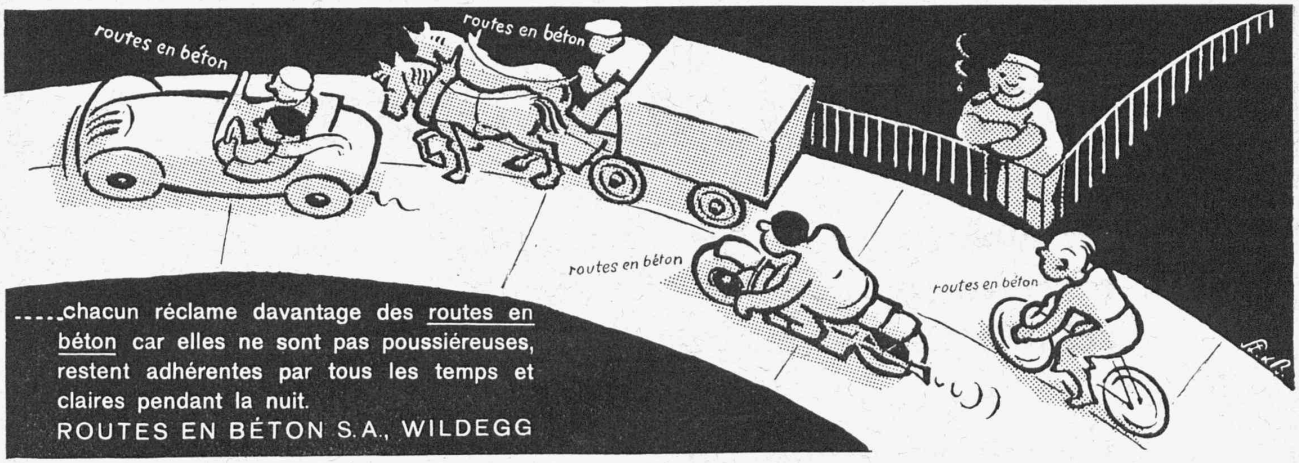
ATELIERS DES CHARMILLES S. A. GENÈVE

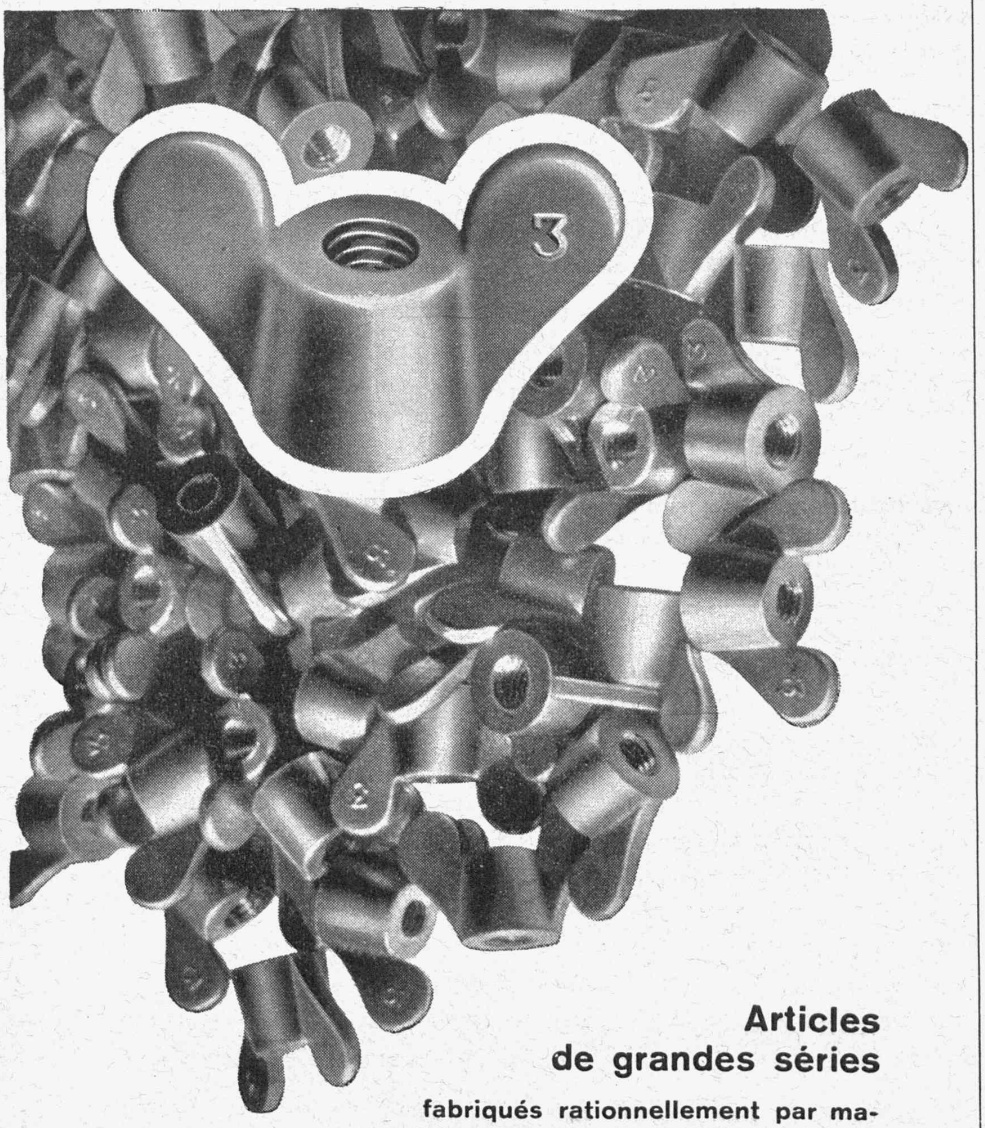
ROUE D'UNE TURBINE
KAPLAN
32 M DE CHUTE

7300 CV - 375 T/M

TURBINES HYDRAULIQUES
CHARMILLES - GENÈVE







Articles de grandes séries

fabriqués rationnellement par matriçage à chaud sont bon marché et de qualité supérieure. Demandez-nous des offres.

THÉCLA

Société Anonyme St-Ursanne, Téléphone 3155 et 3156

Brevets d'invention
marques - dessins et modèles

A. BUGNION

Physicien diplômé
de l'Ecole Polytechnique Fédérale.
Ancien élève de l'Ecole 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

MEULES DIAMENTÉES

pour Widia, Titanit, Phœnixit, etc.

DIAMANTS INDUSTRIELS

brut - taillé - en poudre

ZIEGLER & Cie - Winterthour

"Employez des
Chaines Galle
au lieu de courroies

Fabrique de Chaines Galle
à Luzerne, S.A.
Téléphone Nos 21.696 & 24.565

Le TUYAU SUPERBETON

est supérieur à tout produit analogue de la concurrence, au point de vue bon marché, solidité et uniformité de fabrication.

Caractéristiques principales :

1 **Fabrication très soignée** au moyen de machines de haute précision et d'une mécanisation complète de la production. Emploi de matériaux de toute première qualité.

2 **Armatures** en acier doux, **centrées exactement** sur des tambours de fer et soudées à l'arc électrique, d'une **rigidité parfaite** en tous sens, maintenues en **position exacte** dans le béton par un dispositif spécial.

3 Béton soumis à l'action de la **force centrifuge très intensive** et à des **vibrations de haute fréquence,** l'air, l'eau en excès ainsi que toute impureté étant chassés au cours de la fabrication.

4 **Densité** et **homogénéité incomparables** du Superbéton. Liaison intime entre béton et armature, la formation de rouille étant définitivement écartée, de là, **haute résistance** à la traction et à la flexion, **étanchéité parfaite,** résistance aux influences dynamiques.

5 **Protection contre les corrosions,** grâce à la couche interne de ciment enrichi de silice, épaisse de 3 à 7 millimètres. Haute **résistance à l'abrasion, coefficient de frottement fort minime,** la surface interne du tuyau étant parfaitement lisse.

6 Traitement ultérieur soigné, les tuyaux étant soumis à des arrosages constants dans l'usine et au dépôt.

7 Emboîtement double à cloche breveté, centrifugé au tuyau même, **joint élastique** d'une **étanchéité absolue.**

8 Grâce à tous ces avantages, la pose des tuyaux Superbéton s'effectue avec facilité et, conséquemment, au prix le plus réduit.

S. A. HUNZIKER & Cie, ZURICH

Usines : OLTEN et BRUGG

Représentants pour les cantons de Genève, Vaud et Neuchâtel :
HIRSCHY & Cie, S. A., 50, rue de Lausanne, **GENÈVE.** Tél. 26776 - 26777

Représentant pour le canton du Valais :
R. PELLANDA, Bureau technique, **SIERRE** (Valais). Tél. 51099.