Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **78 (1952)**

Heft 5

PDF erstellt am: **16.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

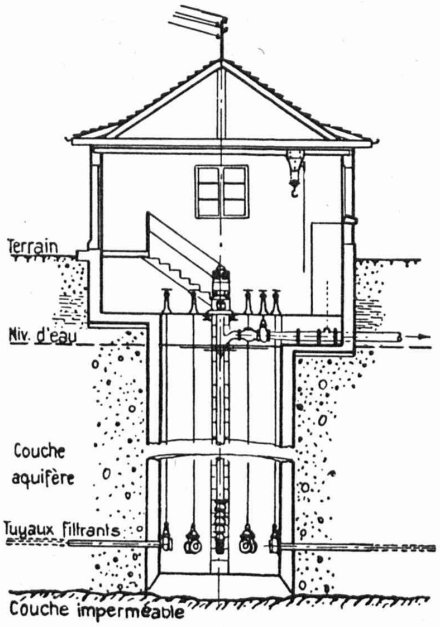
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

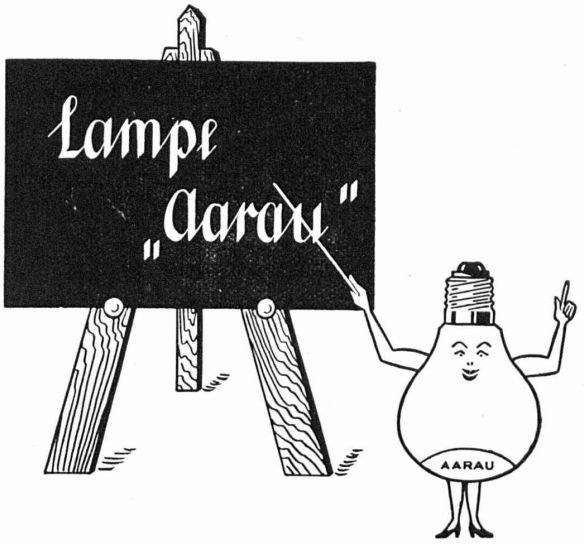
http://www.e-periodica.ch

TRAVAUX HYDRAULIQUES S.A.

Berne — Tél. (031) 2 17 42



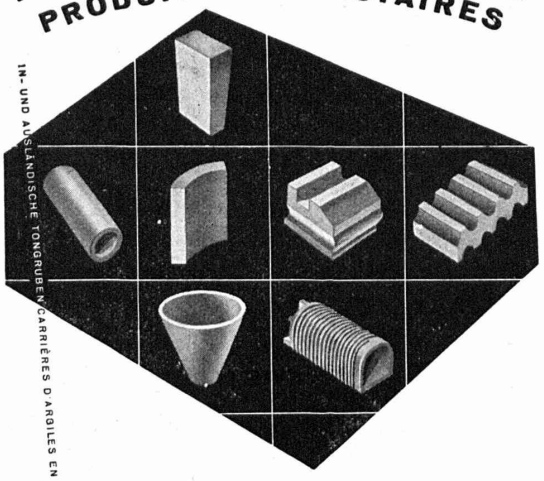
CAPTAGES HORIZONTAUX



Commentaire superflu!

USINES DE LAMPES ÉLECTRIQUES AARAU S.A., AARAU

FEUERFESTE ERZEUGNISSE
PRODUITS RÉFRACTAIRES



IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRUBEN, CARRIÈRES D'ARGILES EN SUISSE ET À L'ÉTRANGER

Chamotte, Corindon
Carbure de silice
Briques anti-acides
Briques isolantes

AG

TONWERK LAUSEN AG

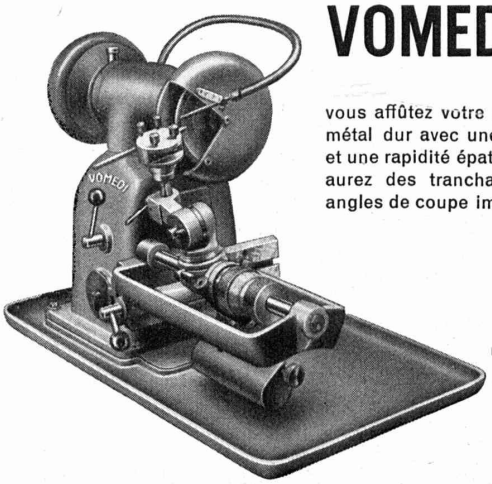
LAUSEN BLD.

K. Jordi

Un affûtage parfait !

Avec la nouvelle

Machine à affûter et scier le métal dur



VOMEDI 3

vous affûtez votre outillage en métal dur avec une exactitude et une rapidité épatante ! Vous aurez des tranchants et des angles de coupe impeccables !

Demandez nos prospectus ou mieux encore une démonstration gratuite et sans engagement dans vos ateliers

LES FILS D'ANTOINE VOGEL S. A.

Tél. (032) 7 71 44 **Pieterlen** près Bienne

BROWN BOVERI

Thyratrons pour

la commande et le réglage

(Réglage sans gradins de la vitesse de moteurs, commande de machines à souder par points, réglage de l'intensité lumineuse, réglage du courant et de la tension, disjoncteurs électroniques)

Livrables du stock

Culot vu de dessous

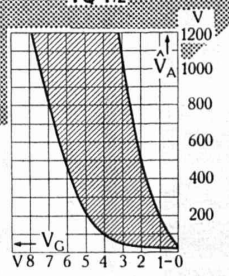
Culot des types TQ 2/3 et TQ 2/6 vu de dessous

Caractéristiques électriques

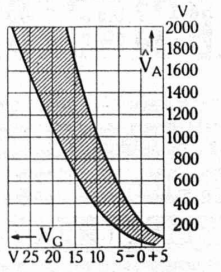
	TQ 1/2	TQ 2/3	TQ 2/6
Filament à oxydes, chauffage direct :			
Tension de chauffage	2,5 V	2,5 V	2,5 V
Courant de chauffage	7,0 A	12,0 A	22,0 A
Temps de préchauffage	30 s	60 s	60 s
Nombre d'électrodes	3	3	3
Atmosphère	Hg + Ar	Hg	Hg
Chute de tension interne env.	15 V	15 V	15 V
Capacité :			
Grille-anode env.	1,8 pF	2,5 pF	3,5 pF
Grille-cathode env.	—	16 pF	22 pF
Temps d'ionisation env.	10 µs	10 µs	10 µs
Temps de déionisation env.	1000 µs	1000 µs	1000 µs
Tension anodique de crête max. :			
Tension inverse	1250 V	2000 V	2000 V
Tension bloquée par la grille	1250 V	2000 V	2000 V
Courant cathodique max. :			
Valeur moyenne	1,5 A	3,2 A	6,4 A
Valeur de pointe	6,0 A	25,0 A	40,0 A
Impuls. unique de courant (0,1 s)	120 A	200 A	600 A
Tension négative max. de grille :			
Avant l'allumage	− 500 V	− 500 V	− 1000 V
Cour. max. de grille p. anode pos. :			
Valeur moyenne	0,01 A	0,25 A	0,25 A
Valeur de pointe	0,05 A	1,0 A	1,0 A
Fréquence max.	210 c/s	150 c/s	150 c/s
Température du mercure condensé	− 40° ÷ + 80° C	+ 30° ÷ + 70° C	+ 30° ÷ + 70° C
Température optimum du mercure condensé	+ 40° C	+ 40° ÷ + 45° C	+ 40° ÷ + 45° C
Longueur max.	152 mm	230 mm	290 mm
Diamètre max.	51 mm	61 mm	70 mm
Poids net env.	70 g	230 g	380 g

Courbes de tension d'amorçage

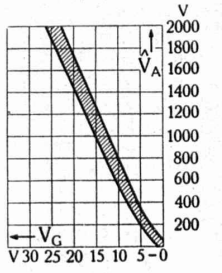
TQ 1/2



TQ 2/3



TQ 2/6



66819·VII

S. A. BROWN, BOVERI & C^IE, BADEN (SUISSE)

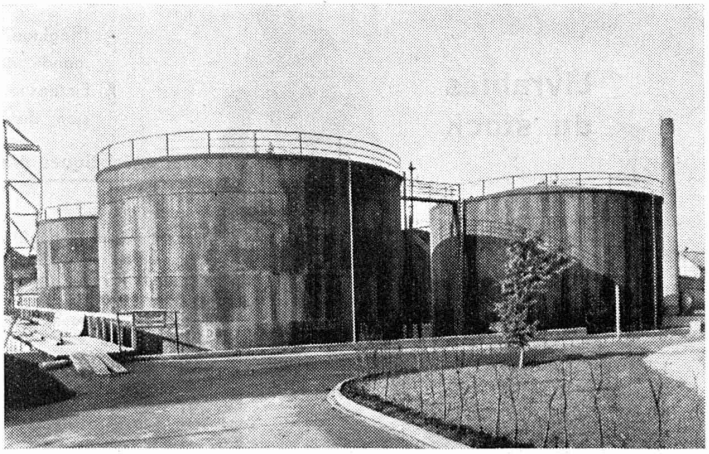
ZWAHLEN & MAYR S. A.

CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

LAUSANNE

SERRURERIE GÉNÉRALE
FERRONNERIE D'ART
VITRAGES DIVERS

PONTS — CHARPENTES
TOLERIE — PONTS-ROULANTS
CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES



RÉSERVOIRS DE STOCKAGE
POUR CARBURANTS
Contenance : 2 100 m³
Dimensions : ø 16 m, hauteur : 10.80 m.

LOSINGER & CIE
S. A.
LAUSANNE - GENÈVE - SION
PIEUX en BÉTON
Système EXPRESS
Système FROTÉ
Reprises
en sous-œuvre

LOSINGER

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 : Bureaux (028) 3 11 81 Brigue
Usines (028) 3 11 82 »

BETONOL

L'HUILE ÉPROUVÉE POUR COFFRAGE

Les planches traitées au BETONOL se détachent facilement du ciment. Le nettoyage des planches devient superflu. Travail agréable, plus de poussières lors de la manutention, durée prolongée des planches, voilà les avantages que BETONOL vous offre. Demandez échantillon et prix-courant.

bacher

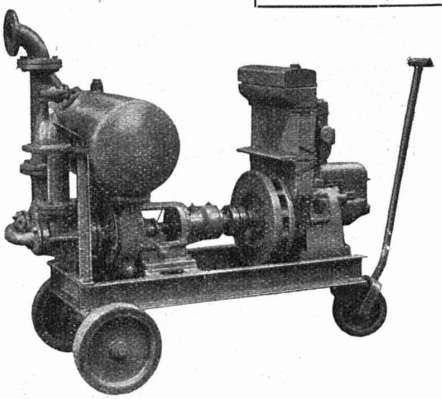
Société Anonyme — REINACH-BALE
PRODUITS CHIMIQUES — Tél. (061) 6 22 07

Pompes pour Entrepreneurs

à amorçage automatique, sans soupapes
Système Lauchenauer

Hauteur d'aspiration jusqu'à 9 mètres

ACHAT ET LOCATION

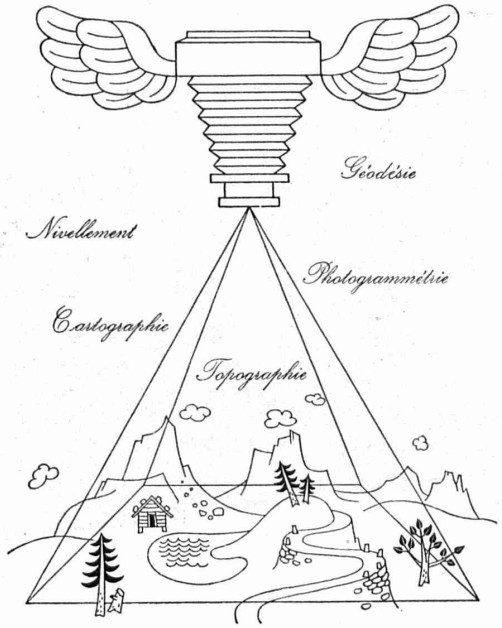


Débits de 1 à 500 litres/seconde. — **Pas de soupape de pied, ni de clapet dans la tubulure d'aspiration. — Aucune pompe à vide de secours. — Réamorçage automatique immédiat,** même si de l'air est entré dans le tuyau d'aspiration. — Pas de surfaces de contact à frottement et s'usant; par conséquent **pas de contre-temps** même pour l'élévation **de la boue,** du **sable ou du gravier.**

Ateliers de Construction s/ Sihl S.A.
Fondés en 1871 **Zurich** Tél. (051) 23 35 14

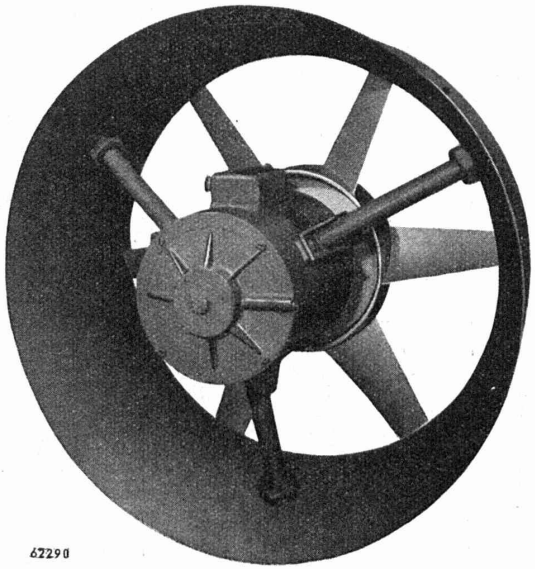
PAPETERIE de St LAURENT
Charles Krieg
RUE ST LAURENT 21
LAUSANNE
Tél. 23 55 77

LEUPIN & SCHWANK
Bureau technique, Berne Téléphone 3 52 72



Tunnel d'amenée de l'Usine de Lavey
exécuté en consortium
Conduite du chantier du lot 2 :
Entreprise R. BELLORINI Fils
LAUSANNE

VENTILATEURS SULZER



62290

Construits d'après les principes
les plus modernes

Pour tous usages

Livrables du stock
jusqu'à une puissance de 50 ch

SULZER FRÈRES, SOCIÉTÉ ANONYME, WINTERTHUR (SUISSE)

Bureau de Lausanne: Petit-Chêne 11, Téléphone 23 41 69

Jacques Micheli Ing. électr. dipl. E. P. F.

● Conseil en propriété industrielle

● Brevets d'invention
● Marques de fabrique
● Dessins et modèles

Rue Diday 12 - Genève

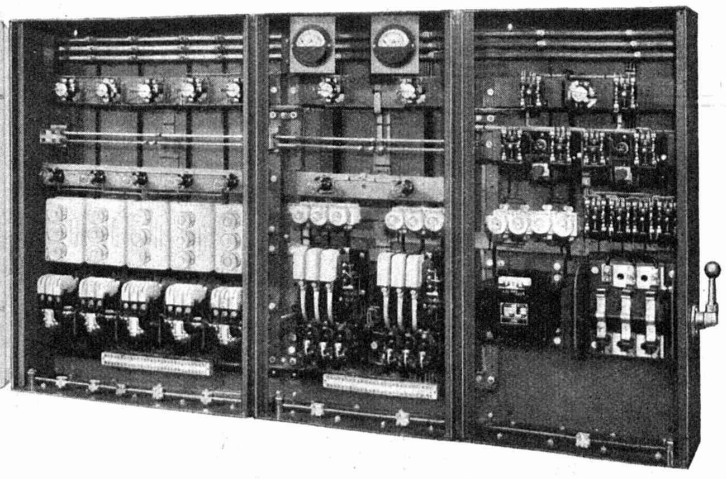
Téléphone 4 22 70

Nous vous trouverons

La Solution . . .

de vos problèmes de commandes au moyen des

Coffrets de contrôle normalisés type KC



1675

normalisés, combinables à volonté, pour machines outil appareils de ventilation, frigorifique, chauffage électrique et toutes commandes de moteurs.

Consultez nos ingénieurs.

S&S **Sprecher & Schuh S. A. Aarau**