

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **111/112 (1938)**

Heft 6

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **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.

# Neutrale Berater

Den **FACHMANN** zuziehen, heisst Geld sparen

Auch im Gebiet des Tief- und Wasserbaues gibt es eine Unmenge verschiedener Systeme, Verfahren und Spezial-Konstruktionen. Jedes hat seine Vor- und Nachteile. Der Unternehmer, Fabrikant oder Vertreter wird selbstverständlich seine Patente oder Fabrikate in den Vordergrund stellen. Dazu zwingt ihn der heutige, scharfe Konkurrenzkampf und die primitivste kaufmännische Ueberlegung.

Eine Gemeinde muss ihre Wasserversorgungs-Anlage vergrössern. Der Baumeister empfiehlt die Vergrösserung des Reservoirs, der Röhrenlieferant die Fassung neuer Quellen mit langen Zuleitungen, der Vertreter einer Maschinenfabrik den Bau neuer Pumpstationen für Seewasser. Jede Lösung kann technisch zum Ziele führen. Welche aber soll die Gemeinde als die für ihre Verhältnisse zweckmässigste wählen?

Eine Fabrik muss ihre Abwässer vor Einleitung in das Kanalnetz oder einen Vorfluter reinigen. Es gibt bestimmt mehr als ein Dutzend verschiedener, mechanischer, biologischer oder chemischer Klärverfahren, von denen jedes zur Erzielung der verlangten Abwasserbeschaffenheit geeignet wäre. Nach welchem System soll nun die Fabrik ihre Kläranlage bauen?

In beiden Fällen kann die technisch einwandfreie, aber zugleich wirtschaftlichste und im Betrieb billigste Lösung nur durch den neutralen, beratenden Ingenieur gefunden werden, der aus eigener Erfahrung die verschiedenen Möglichkeiten beurteilen kann und der selbstverständlich von Lieferanten und Unternehmern in jeder Beziehung ganz unabhängig sein muss.

M. Wegenstein, Dipl. Ing.

## M. WEGENSTEIN

Dipl. Ing. S. I. A. Ingenieurbureau  
Zürich, Rämistrasse 7 / Tel. 22.927

Wasserversorgung, Tiefbau, Abwasserreinigung

## P. ZIGERLI Ingenieur S. I. A.

Zürich, Bahnhofstrasse 67 / Tel. 52.984

Spezialbureau für Abwasser-Reinigung, Kläranlagen, Kanalisationen und Wasserversorgung. — Biologische Schnellreinigung von Abwässern nach dem Z-Verfahren

## J. P. WILD

Konsult. Ingenieur S. I. A.  
Davos-Platz, Schulstr. 23 / Tel. 845

Vorprojekte, Gutachten und Offertenvergleiche für Heizungs- und Lüftungstechnische Anlagen aller Systeme, Wäscherei- und Kochkücheneinrichtungen für Anstalten und Krankenhäuser; Elektrowärmespeicheranlagen, Holzfeuerungen, Kirchen-Heizungen, etc.

## A. GUYER & W. NÄGELI

Ing.-Bureau S. I. A. seit 1917  
Winterthur Stadthausstr. Tel. 22.540  
vis-à-vis Stadthaus

Wasserversorgungen • Kanalisationen  
Kläranlagen • Eisenbeton

## ADOLF MEIER

Dipl. Bauingenieur E. T. H. u. S. I. A.  
Wädenswil, Weststr. 7 / Tel. 956.647

Ingenieurpläne für Hoch- und Tiefbau  
Statische Berechnungen

## WALTER GROEBLI

Dipl. Ing. E. T. H. / Ingenieurbureau  
Zürich 1, Pelikanstrasse 6 / Tel. 70.596

Projektierung • Bauleitung • Gutachten  
Spezialität: Industriebauten

## EMIL SCHUBIGER

Dipl. Bauingenieur S. I. A.  
Zürich, Bolleystr. 40 / Tel. 41.272  
Solothurn, Ringstr. 5 / Tel. 22.216

Eisenbeton-, Stahl- und Holzbau

## SIMMEN & HUNGER

Ingenieurbureau  
Zürich, Talacker 34 / Tel. 73.076  
Chur, Storchengasse 4 / Tel. 13.76

Projekte • Bauleitung • Gutachten • Hoch- und Tiefbau

## HERMANN MEIER

Dipl. Ing. S. I. A.  
Zürich 1, Bahnhofquai 15 / Tel. 31.948

Vorprojekte für sanitäre Anlagen

als einheitliche Basis für Submissionen, mit kompl. dimensionierten Plänen, approximative Kostenanschläge, Offertenvergleiche, Baukontrollen, Expertisen, Bau- und Betriebskosten von Warmwasserversorgungen

## ERWIN MAIER Berat. Ing.

Ingenieurbureau  
Dipl. Ing. E. T. H., S. I. A. u. A. S. I. C.  
Schaffhausen, Steigstr. 51 / Tel. 1656

Eisen- und Holzbau, Eisenbeton im Hoch- und Tiefbau. Wasserbau und Flusskorrekturen  
Abwasserreinigung

Beratung, Pläne, Projekte  
Bauleitungen und Gutachten

Die «Escher Wyss-Mitteilungen», die regelmässig in deutscher, französischer und englischer Ausgabe erscheinen, orientieren stets über das ausgedehnte Tätigkeitsgebiet der Firma und über ihre Weltruf geniessenden Erzeugnisse. Das neueste Heft 4/1937 behandelt als Sondernummer aktuelle wissenschaftliche und praktische Probleme hydraulischer Maschinen. Wir erwähnen darunter die folgenden, noch nicht in der «SBZ» behandelten neuen Arbeiten der Firma. «Einige Beispiele neuzzeitlicher Umbauten und Neuausführungen von Wasserturbinen» werden in einem Aufsatz von E. Seitz besprochen. Es wird gezeigt, wie alte Turbinenanlagen vorteilhaft durch Neukonstruktionen ersetzt werden können: Anlagen Necaxa (Mexico), Pallivasal (Indien) u. a. m., die grosse Leistungssteigerungen bei gleichem Platzbedarf aufweisen. Ueber bezügliche Laboratoriumsversuche und vergleichsweise Messungen an darnach vorgenommenen Erweiterungen berichtet der Aufsatz «Leistungssteigerung durch Modellversuche» von H. Gerber. Ueber den «Theoretisch günstigsten Durchmesser für Axialturbinen» gibt eine Arbeit von C. Keller und H. Bleuler Aufschluß. Die Aufgabe, die kinetische Energie einer Flüssigkeitsströmung bei möglichst geringem Platzbedarf zu vernichten, löst der in einem Beitrag von G. de Tomasi beschriebene, von Escher Wyss entwickelte Energievernichter. In einem letzten Aufsatz wird noch über die bisherigen günstigen Ergebnisse des von Escher Wyss entwickelten Verstellpropellers für Schiffe berichtet. Schon die Erstaufführung eines solchen Propellers mit im Betrieb verstellbaren Flügeln (s. »SBZ«, Bd. 106, S. 303\*) hat ohne Anstand über 140,000 km zurückgelegt. Es ist anzunehmen, dass auf Grund derart guter Betriebsergebnisse diese Neukonstruktion mit ihren grossen Vorteilen in Zukunft ähnlich

wie der Verstellpropeller für Flugzeuge weitere Verbreitung finden wird.

**100 Jahre Fatzer-Seile, 1836—1936.** Eine Denkschrift, die zunächst eine Familiengeschichte bringt von Joachim Fatzer, der schon im Alter von 16 Jahren seine eigene Seilerei in Romanshorn gründete, bis auf Emma Fatzer, die heutige Leiterin der Drahtseilfabrik E. Fatzer A.-G. (DEFAG) in Romanshorn. Selbstverständlich eng verflochten mit der Geschichte der Menschen ist jene der Werkstätte und ihrer Erzeugnisse, die anschliessend in Wort und Bild geschildert werden. Abgerundet wird das ganze Heft durch Erläuterungen über Seil-Flechtarten und weitere technische Einzelheiten aus dem Handwerk; den Schluss machen Bilder von all den mannigfachen Anwendungen der DEFAG-Seile in der Schweiz und im Ausland.

**Osram-Dampflampen.** Ein vor kurzem erschienenenes, gut illustriertes Heft der Osram A.-G., Zürich, gibt einen Querschnitt durch die mannigfaltigen Gebiete der Beleuchtungstechnik, in denen schon Osram-Dampflampen Verwendung finden, und zeigt, wie sich diese Lichtquellen für Arbeit, Werbung und Verkehr bewähren. Immer mehr gelangen diese wirtschaftlichsten Lichtquellen der Gegenwart zur Anwendung. Einerseits tragen sie dazu bei, die Beleuchtung da einzuführen, wo bis jetzt aus Kostengründen darauf verzichtet werden musste, andererseits ermöglichen sie, mit dem gleichen Aufwand wie bisher einen der heutigen erhöhten Anforderungen angepassten Beleuchtungsstand zu erzielen. Die angeführten Beispiele stellen ausschliesslich Anlagen in der Schweiz dar. Sie vermitteln mannigfache Anregungen, wie Osram-Dampflampen vorteilhaft verwendet werden können.

## STÄDT. INGENIEUR-SCHULE

**Strelitz** Mecklenbg.

Hochbau, Tiefbau, Stahl- u. Betonbau, Heizung u. Lüftung. Semestergeld 100.- RM. Progr. frei.

Beginn: März u. Okt.

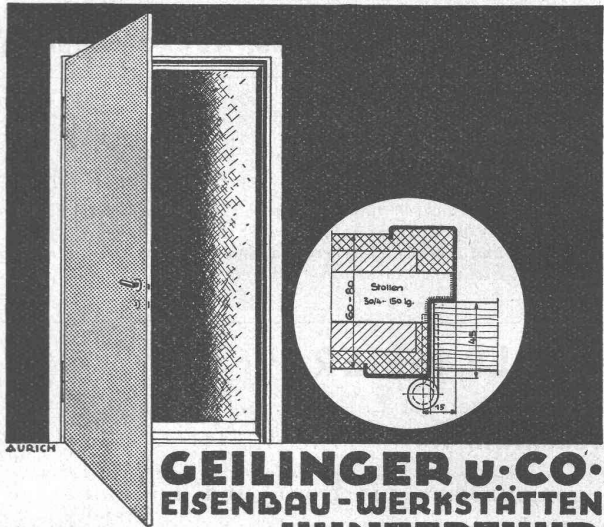
## FEUERLÖSCHGERÄTE GASmasken

amtlich geprüft, behördlich empfohlen, direkt ab Fabrik

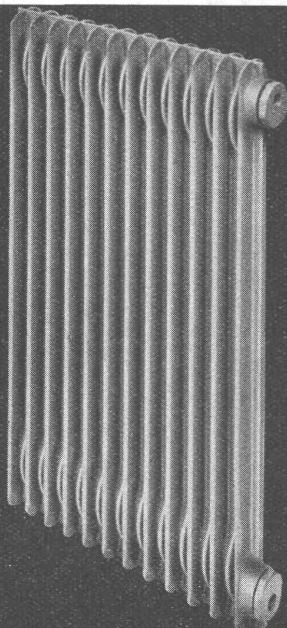
**Fega A.G. Zürich**

I. Schweizer. Spezialfabrik für Feuer- u. Gasschutzgeräte

## TÜRZARGEN



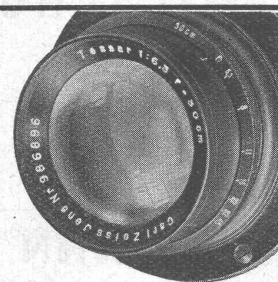
**GEILINGER U. CO.**  
EISENBAU-WERKSTÄTTEN  
WINTERTHUR



## LAMELLA

Der neue Stahlblech-Radiator  
der ZENT A.G. BERN

senkt Bau- und Heizkosten!



## TECHNISCHE FOTOGRAFIE

Spezialität:

Architektur-  
Aufnahmen

Baustadien, Maschinen,  
Reproduktionen

**H. WOLF-BENDER's**  
Erben

Kappelerstrasse 16 ZÜRICH 1

S.T.S.

Schweizer. Technische Stellenvermittlung  
Service Technique Suisse de placement  
Servizio Tecnico Svizzero di collocamento  
Swiss Technical Service of employment

ZÜRICH, Tiefenhöfe 11 — Telefon: 35426 — Telegramme: INGENIEUR ZÜRICH.  
Für Arbeitgeber kostenlos. Für Stellensuchende Einschreibgebühr 2 Fr. für 3 Monate.  
Bewerber wollen Anmeldebogen verlangen. *Auskunft* über offene Stellen und *Weiterleitung* von Offerten erfolgt *nur gegenüber Eingeschriebenen*.

## MASCHINEN-ABTEILUNG

- 3 **Maschinen-Techniker od. -Ingenieur**, Kranbau, Eisenkonstr. Siehe 15. Jan.  
5 **Technicien** ou ingénieur dipl., appareils de téléphone. Voir 15 janvier.  
15 **Werkmeister**, für Metallwarenfabrik. Siehe 22. Jan.  
21 **Ein bis zwei junge Techniker-Konstrukteure**, für Waagenbau. Siehe 15. Jan.  
23 **Chemiker**, Lackfabrikation. Siehe 22. Jan.  
33 **Ingenieur**, für Vertrieb, Englisch Bedingung. Siehe 22. Jan.  
45 **Tonfilm-Ingenieur**. Siehe 22. Jan.  
67 **jüngerer Maschinen-Techniker**, Subalternoffizier. Siehe 29. Jan.  
73 **Ingenieur od. Techniker**, für elektr. Kühlmaschinen. Siehe 29. Jan.  
77 **jüngerer dipl. Masch.- od. Elektro-Ing.**, als Assistent, sofort od. 1. April.  
81 **Junger dipl. Masch.-Techniker ev. -Ingenieur**, der zum techn. Leiter der Fabrikation, sowie auch für kaufm. Aufgaben u. Kundenbesuch angeleitet würde. Einige prakt. Erfahrungen in Werkstätten erwünscht, Einarbeitung in Bremsen für Automobile, Krane etc.  
83 **jüngerer dipl. Maschinen-Techniker**, perfekter Zeichner mit Werkstattpraxis als Mechaniker u. Sprachkenntnissen, als Konstrukteur in Apparatefabrik Werkzeugmaschinenbranche. Alter bis 30 Jahre. Deutsche Schweiz.  
85 **Dipl. Elektro-Ingenieur**, mit guter Allgemeinbildung u. Erfahrungen auf dem

Gebiete der Elektromaschinen u. -Apparate, Stromverteilungsanlagen, Diesel-elekt. Zentralen u. a. m., Kundenberatung u. Acquisition Alter 25 bis 28 Jahre, ledig, bevorzugt Welschschweizer aus guten Verhältnissen, perfekte franz. Sprachkenntnisse Bedingung. Schweizerfirma Indochina.

- 89 **Technicien dipl.**, comme chef de fabrication pour constructions machines-outils, expérience technique et pratique, capable diriger nombreux personnel. Place stable, de suite. Age 30 à 45 ans. Suisse romande.  
91 **Elektro-Techniker**, erfahrener Konstrukteur für elektr. Apparate (Relais u. Regler). Maschinenfabrik deutsche Schweiz.  
95 **Betriebs-Ingenieur**, selbständig in Rationalisierung, Organisation u. Durchführung von Zeitstudien, event. unter Leitung des betriebswiss. Institutes der E. T. H. Baldmöglichst. Ostschweiz.  
97 **Techniker als Werkstattkalkulator**, für die Motorenabteilung (inklusive Waffenfabrikation) gröss. Maschinenfabrik deutsche Schweiz.  
99 **jüngerer Maschinen-Techniker od. Zeichner**, für Kalkulationsbureau. Maschinenfabrik.  
— **Ingenieur**, gut eingeführt u. fachkundig, für Vertrieb von Anlass- u. Steuergeräten deutscher Herkunft in der Schweiz.

## BAU-ABTEILUNG

- 16 **Tiefbau-Techniker**, Wasserversorgung. Siehe 22. Jan.  
26 **Dipl. Architekt**, nach Berlin. Siehe 22. Jan.  
42 **Dipl. Bau-Ingenieur E. T. H.**, Eisenbeton-Statiker. Siehe 29. Jan.  
54 **Junger Bau-Ingenieur**, guter Statiker, selbständig. Nur Bewerber die in Massivbau diplomiert haben.  
66 **Architekt od. Hochbautechniker**, mit Verhältnissen Zürich vertraut.  
68 **jüngerer, lediger Hochbautechniker**, mit Bauführerpraxis. Ostschweiz.  
72 **Baufachleute**, für ser. Nebenverdienst im Fach. Deutsche Schweiz.  
74 **Architekt od. Hochbautechniker**, für Bureau, sofort. Ostschweiz.

## GESUCHT

nach Winterthur, vorübergehend, einen

## Techniker oder Architekten

zur Ausarbeitung von Detailplänen. - Offerten mit Gehaltsansprüchen unter Chiffre G. H. 106 an  
**GUGGENBÜHL & HUBER, Verlag, ZÜRICH.**

## OFFICE NEUCHATELOIS de Recherches des INDUSTRIES NOUVELLES (Institution officielle)

**Kostenlose** Beratung zwecks Ansiedlung neuer Industrien im Kanton Neuenburg.  
Grosse Erleichterungen.

LA CHAUX-DE-FONDS, Rue des Tilleuls 2 - Téléphone 21.791

OFFRES D'EXPLOITATION DE BREVETS D'INVENTION  
**IMER, DE WURSTEMBERGER & C<sup>IE</sup>**  
CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE  
— MAISON FONDÉE EN 1877 — GENEVE

Die Inhaber folgender schweizerischer Patente wünschen mit schweizerischen Fabrikanten bzw. Interessenten in Verbindung zu treten und sind gerne bereit, Lizenzen zu erteilen oder die Patente zu verkaufen.

- No. 180.228 Tatra-Werke, Automobil- und Waggonbau AG.**, für: „Kraftfahrzeug“.  
**No. 178.397 Tatra-Werke, Automobil- und Waggonbau AG.**, für: „Kraftfahrzeug“.  
**No. 159.141 Alfred Mentzel**, für: „Elektrolyse unter Druck“.  
**No. 162.250 Nicholas Japolsky**, pour: „Machine commutatrice à courant alternatif“.  
**No. 141.302 Thos. Firth & Sons Limited**, pour: „Appareil, ustensile ou autre objet résistant aux acides et autres agents chimiques, destiné en particulier à être employé dans des installations chimiques. (Licences seulement.)“  
**No. 146.350 R. A. Lister & Company Limited; and A. F. Sanders**, für: „Einspritz-Brennkraftmaschine“.  
**No. 154.545 Fabrique Nationale d'Armes de Guerre S. A.**, pour: „Arme à feu automatique“.  
**No. 141.582 Dunlop Rubber Company Limited**, für: „Einrichtung zum Bespannen von Tennisschlägern mit Saiten“.  
**No. 168.318 Dunlop Rubber Company Limited**, pour: „Bande de roulement pour bandage pneumatique“.

Gefl. Offerten oder Vorschläge werden durch Herren **Imer & von Wurstemberger**, vormals E. Imer-Schneider, Ingénieur-Conseil, 14, Rue du Mont-Blanc, **Genf**, weiterbefördert.

Sie ersparen sich Arbeit Zeit und Geld, wenn Sie Ihre Anzeigen durch **GUGGENBÜHL & HUBER, ZÜRICH, Hirschengraben 20**, spedieren lassen.

## Bau- und Kulturland zu verkaufen

Zwischen **Gunten** und **Sigriswil** einige Parzellen **bau-reifes Land** in schönster Lage mit Blick auf die Alpen und den Thunersee, sowie einige Parzellen Kulturland.

Ferner in **Merligen** zwei Parzellen **Bauland**, ebenfalls in schönster Lage.

In **Gunten** ist ferner ein **Wohnstock** (à 3 Wohnungen) geeignet für einen Arzt oder Zahnarzt unter günstigen Bedingungen zu verkaufen.

Anfragen sind zu richten an **Ernst Schiffmann**, Geschäftsführer in **Sigriswil** am Thunersee, Tel. No. 73265, woselbst jede Auskunft erhältlich ist.

Tüchtiger, jüngerer

**DIPL. BAUTECHNIKER STV**

(mit Bauzeichnerlehre auf erstklassigem Bureau), **sucht geeignete STELLE**. Saubere Zeichner, gute Fachkenntnisse, wie Entwerfen, Vorausschlagen, Devis, Bauführung etc.; ausserdem gute kaufmännische Kenntnisse wie Stenographie (120 Silben), Maschinenschriften. — Offerten unter Chiffre G. H. 102 an **GUGGENBÜHL & HUBER, Verlag, ZÜRICH.**

**AROSA**  
**Bauplatz**

in guter Geschäftslage  
zu verkaufen.

**J. Schmid-Heinrich, Grida-Passugg**, ob Chur.

## MISE AU CONCOURS

du poste de **CHEF D'APPAREILLAGE** aux **Services Industriels du Locle**.  
Les candidats doivent être porteurs du brevet de **TECHNICIEN-ÉLECTRICIEN** et avoir pratiqué l'appareillage électrique. Salaire Fr. 6000.- à Fr. 7200.- (plus Fr. 120.- par enfant moins réductions suivant échelle fédérale).  
Adresser offres avec curriculum vitae et certificats jusqu'au **7 février 1938** à **M. JAQUET, Directeur des Services Industriels Le Locle**.

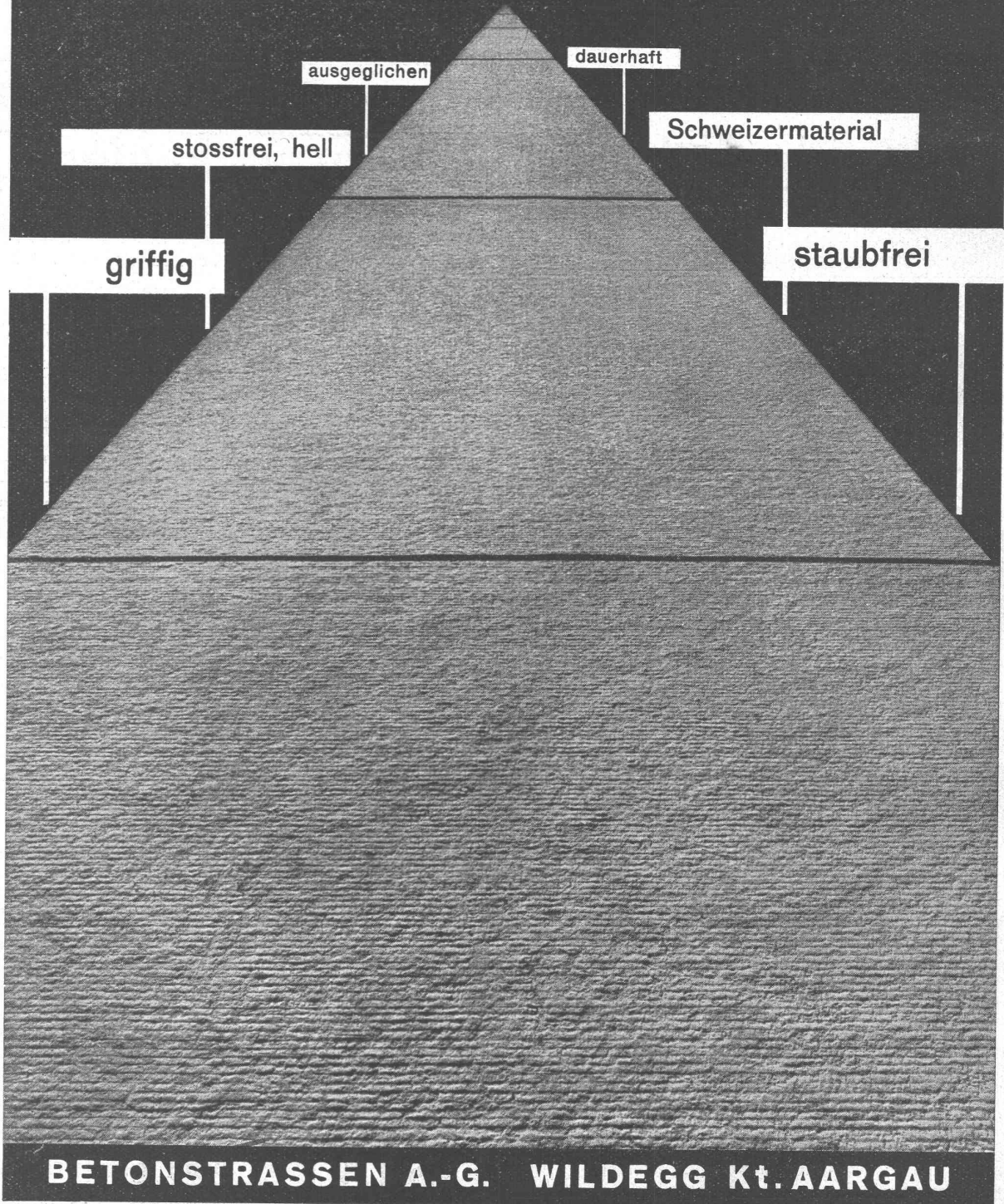
**Elektro-Motoren  
und Ventilatoren**

für alle  
Zwecke

**H. MEIDINGER & Co.**  
MASCHINENFABRIK  
BASEL 4

für industrielle  
und geräuschlose  
Anlagen, Luftschutz

**Die Betonstrasse bringt dem Baumeister neuen Verdienst, da wir die Ausführung stets den ortsansässigen Firmen überlassen.**



**BETONSTRASSEN A.-G. WILDEGG Kt. AARGAU**