

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)
Heft: 2

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: 13.01.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEgeben von ING. W. JEGHER



ERNST GÖHNER A.-G. ZÜRICH, BASEL, BERN, ST. GALLEN, ZUG, BIEL, GENEVE

Tiefbohr- und Baugesellschaft A.-G. Zürich-Bern

Grundwasserfassungen - Schnellfilter System „Peter“

Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle
Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluft-Arbeiten

HCH. LIER

Deckenheizungen System Critall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen
in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR S.I.A. ZURICH 4 Badenerstr. 440 Tel. 23 92 05



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7
INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN

AUFZÜGE LERCH
für Briefe, Speisen, Waren erstellt

AUG. LERCH, ZÜRICH

Oetenbachgasse 5 Telephon 23 30 00

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:
Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39
Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
A	60.— 66.—	30.— 33.—	15.— 16.50
B	54.— 60.—	27.— 30.—	13.50 15.—
C	46.— 52.—	23.— 26.—	11.50 13.—
D	34.— 40.—	17.— 20.—	8.50 10.—

A Normaler Preis.
B für Mitglieder Schweiz. Techn. Verband
C für Mitglieder S.I.A. oder G.E.P.
D für Mitglieder S.I.A. oder G.E.P., die weniger als 30 Jahre alt sind, sowie für Studierende der E.T.H. (bei Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annonsen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 326817 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Long-life-Gasturbinen. Von H. Steiner 13

Die protestantische Markus-Kirche in Zürich-Seebach. Arch. A. H. Steiner; Text von Peter Meyer und E. Hurter 13*

MITTEILUNGEN

Eisenbeton-Dreigelenkbogen mit verschiedlichem Widerlager. Hangar des Zürcher Flughafens in Kloten. Kurs über Arbeitsvereinfachung. Vorspannbeton-Versuche in Philadelphia. Thermodynamische Werte für Ammoniak 15

NEKROLOGE

F. Schmuziger, E. Müller, M. Isler 15

Einbanddecken und Sammelmappen für die SBZ 15

VEREINE

S. I. A. Sektion Bern, Mitteilung der Arbeitsgemeinschaft S. I. A. - BSA - GAB betr. architektonische Wettbewerbe 16

VORTRÄGE 16

MARKUS-KIRCHE

ZÜRICH-SEEBACH

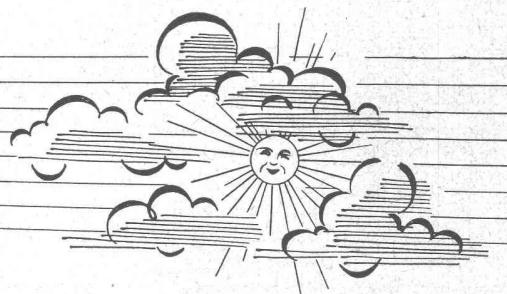
Am Bau beteiligte Firmen:

Gemeinschaftsunternehmung Markus-Kirche Zürich-Seebach

BAUR & CIE. AG.
und
ULRICH STAUB

Ausführung der Erd-, Maurer- und Eisenbeton-Arbeiten für

KIRCHE und **SAALBAU**



Rationelle Verwertung

von Luft und Wärme, richtige Dosierung von Befeuchtung und Trocknung der Luft, Schaffung des dauernden Behaglichkeitszustandes sind die Grundlagen unserer Lüftungs- und Klima-Anlagen. Sämtliche Anlagen für Gewerbe und Industrie. — Verlangen Sie unseren Besuch, wir beraten Sie gerne.

VENTILATOR AG. STAFA-ZCH. — Tel. (051) 93 01 36

Spezialisiert seit 1890 für Ventilatoren und lufttechnische Anlagen

Herstellerin der Ventilations- und Luftheizungsanlage für Kirche und Gemeindesäle der Markus-Kirche Zürich-Seebach

Am Bau der Markus-Kirche in Zürich-Seebach beteiligte Firmen:

Markus-Kirche Seebach

Entwurf und Lieferung der Beleuchtungskörper
Ausführung der elektrischen Installationen

Aus unserer Referenzenliste:

Kirche Thalwil
Kirche Zürich-Oberstrass
Kirche Vordemwald
Kirche Goldiwil

Kirche Kallnach
Kirche Buochs
Kirche Luchsingen
Kirche Wittenbach

Collegio Papio
Stift Einsiedeln
Kirche Huttwil
Gerbern Kapelle im
Berner Münster

Baumann, Koelliker

AG. für elektrotechnische Industrie

Sihlstrasse 37

Zürich 1

Telephon 23 37 33

STEINER

Bauschreinerei
Möbelfabrik

STEINER

Spezialfabrik für Laden- und
Schaufensterbau

STEINER

Zürich 50
Hagenholzstrasse 60

STEINER

Telefon
46 43 44

STEINER

Verlangen Sie
unverbindliche Beratung

STEINER

beste Referenzen
stehen Ihnen zur Verfügung

STEINER

Orgelbau

Th. Kuhn AG., Männedorf

ORGELN FÜR KIRCHE UND
KONZERTSAAL, HAUSORGELN

HERSTELLERIN DER ORGEL
IN DER MARKUS-KIRCHE
SEEBACH

Am Bau der Markus-Kirche in Zürich-Seebach beteiligte Firmen:

WALTER ZIEGLER DIPL. ING. ZÜRICH 5

HEINRICHSTRASSE 177

TELEPHON 251218



Lieferung von Natursandsteinen für die Markus-kirche und Turm

Uebernahme von Natursandsteinarbeiten

Fassaden-Renovationen - Maurerarbeiten

KARL WÄCHTER, INGENIEUR

Zentralheizungen, sanitäre Anlagen
ZÜRICH 8 - Feldeggstrasse 38

MEISTER

METALL-KONSTRUKTIONEN AG.

Metallfenster und Schaufenster-Anlagen
Konstruktionen jeder Art in allen Metallen
für Hoch- u. Tiefbau, Gewerbe u. Industrie

Zürich 11 Herzogenmühlestrasse 20 Tel. 46 66 88

WALTER J. BEYELER

Lavendelweg 7 - Tel. 46 60 41

ZÜRICH 11

Das Fachgeschäft für Parkett-arbeiten



Häusermann & Bächi - Zürich
Strassenbau Pflästerungen
Beläge jeder Art Tel. 25 21 43

E. MEIER

DEKORATIONS- UND FLACHMALEREI

Ausführung sämtlicher Maler- und Tapezier-Arbeiten - Plastic-Wandbelag

ZURICH 11 SANDACKER 19 TEL. 46 93 65



Vergolderarbeiten

Otto Schaefer Dipl. Malermeister Zürich 1 Obmannamtsgasse 5 Tel. 3202 21



Am Bau der Markus-Kirche in Zürich-Seebach beteiligte Firmen:



Kirchengeläute-Neuanlagen
 Ergänzung bzw. Erweiterung
 bestehender Geläute
 Umguss gebrochener Glocken
 Glockenstühle
 und Läufausrüstungen
 Fachmännische Reparaturen

**GLOCKEN- UND KUNSTGIESSEREI
H. RÜETSCHI A.-G. • AARAU**

E. GAUTSCHI

STEINBRUCH UND STEINMETZ-GESCHÄFT

ST. MARGRETHEN

(ST. GALLEN) TELEPHON 7 34 86

Lieferung von gefächtem Schichtenmauerwerk in grauem und blauem St. Margrether - Sandstein

MÄDER AG.

TURMUHREN-FABRIK

ANDELFINGEN

Turmuhren
 Zifferblätter
 Zeiger- und Schlagwerke

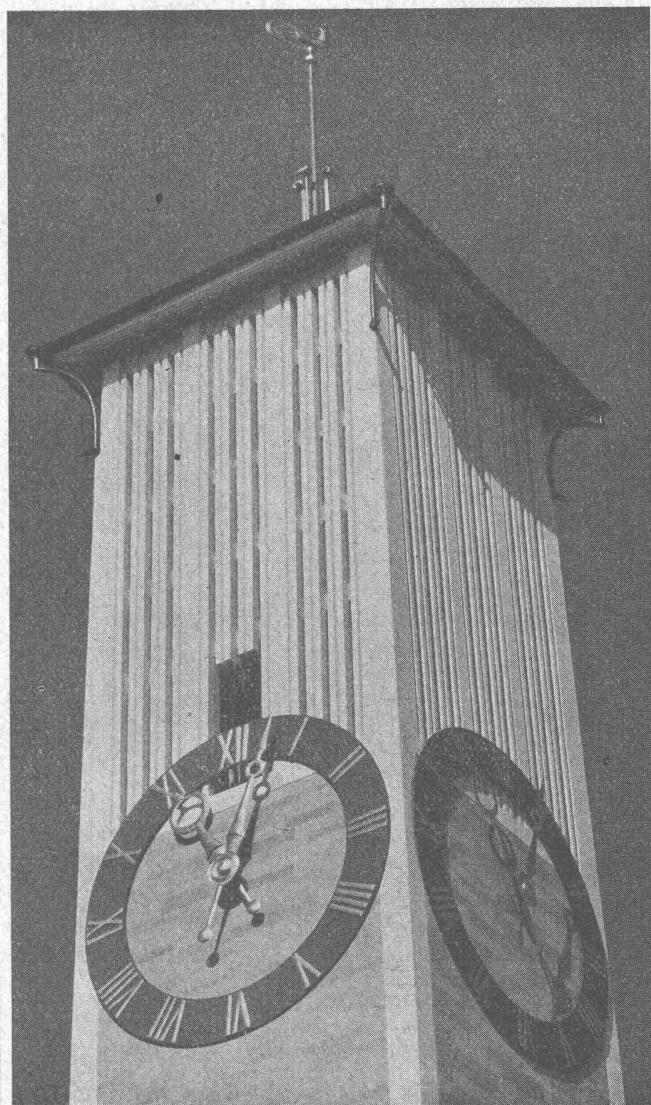
Aelteste Turmuhrenfabrik der Schweiz

HANS ZIMMERMANN

Mech. Schreinerei • Innenausbau

ZURICH 11

Kosakenweg 4/6 - Tel. 46 83 74



Glockenturm mit armierten Betonlamellen

Für die **Markus-Kirche in Zürich-Seebach** lieferte unser Werk Brugg folgende Betonelemente:

- **Armierte Betonlamellen für den Glockenturm** (Bild oben)
- **Betonfensterrahmen und diverse andere Betonelemente für den Kirchenhauptbau**

Aktiengesellschaft

Hunziker & Cie.

Baustoff-Fabriken

Zürich, Brugg, Olten, Döttingen (AG)
Pfäffikon (SZ), Bern

SRO

SRO KUGELLAGER VERKAUFSBUREAU ZÜRICH
der Kugellagerwerke J. Schmid-Roost A. G. Nachf. Schmid & Co.
Telephon (051) 25 89 66

SAFIA GENF, 8, Av. P. de Rochemont
SAFIA BERN, Monbijoustrasse 21

Bleicherweg 7
Tel. (022) 4 83 36
Tel. (031) 2 33 40

SIFRAG

ERSTKLASSIG
NEUZEITLICH

Luft- und Wärmetechnik, Klimatisierung,
Entnebelung, Trocknung, pneumatischer
Transport, Staubabsaugung
Aut. Brandschutz für Industrien

SIFRAG SPEZIALAPPARATEBAU U. INGENIEURBUREAU FREI AG.
BERN ZÜRICH

**Preiseingabe-
Formulare**

50—70% billiger mit dem bekannten
und bewährten

ORMIG-BANDA
SYSTEM

Verlangen Sie unverbindliche Auskunft
bei der Generalvertretung:

ERNST JOST AG.
Sihlstrasse 1 Zürich 1 Tel. (051) 27 23 12
MODERNE BÜROMASCHINEN

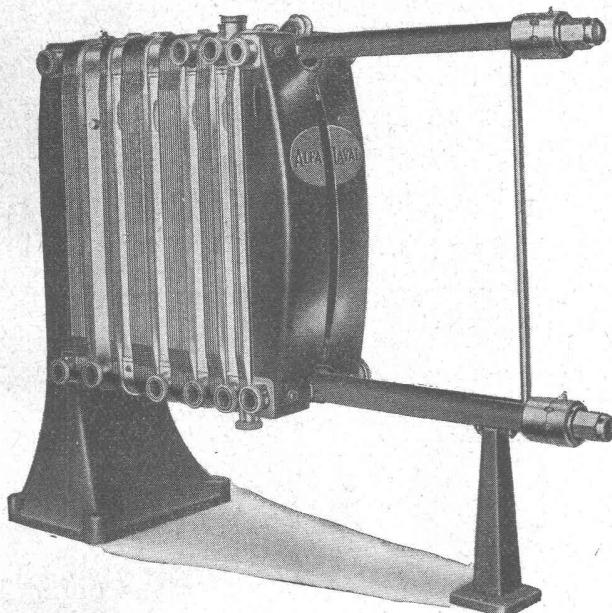
Zähneschleifen an eingesandten Stirn- und Schraubenrädern

Sauter/Bachmann & Cie.
Zahnradfabrik
Netstal Gl.

Geschliffene Zahnräder

SB

Warum Wärme vergeuden,



wenn man sie ebensogut mit einem



Wärmeaustauscher

zurückgewinnen und anderweitig nutzbringend verwenden kann?

Die unübertroffene Wärmeübertragung, die bequeme Reinigung, der sehr geringe Platzbedarf usw. sind Eigenschaften des ALFA-LAVAL Wärmeaustauschers, die ihn für die Wärmezurückgewinnung aus Abwasser aller Art, wie z. B. in Färbereien, besonders geeignet machen. Alle mit der Flüssigkeit in Berührung kommenden Teile sind aus erstklassigem rostfreiem Stahl hergestellt.

Verlangen Sie nähere Auskünfte und Referenzen durch:

Generalvertretung für die Schweiz der Aktiebolaget Separator, Stockholm
für DE LAVAL Industrie-Separatoren und ALFA-LAVAL Wärmeaustauscher

WENGER & CIE., INGENIEURBUREAU, ZÜRICH

Bahnhofstrasse 77, Telephon (051) 23 63 26

ACROW

ENGINEERS LIMITED LONDON

Stahl- & Aluminium - Rohrgerüste
Deckenstützen - Grabensprenzen
Deckenschalungs - Balken & Bleche
Betonmischer - Bauaufzüge

GENERALVERTRETUNG :

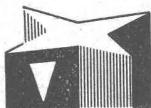
FÜR
KAUF UND MIETE



A.BANGERTER & CIE. A.G.
CEMENTWAREN & BAUSTEINWERKE
ABT. BAUWERKZEUGE / Lyss
TELEPHON : 032 / 84 123

Rostfreie Sternfensternägel

Mit der Keilmarke →



INCA

Haben sich seit Jahren bewährt

Weisen Sie Nachahmungen zurück!

Bezug nur durch Eisenhandlungen



Fabrikant:
INJECTA

Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77

GLASDÄCHER

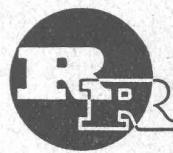
in kittlosem System „KULLY“

GLASDACHWERKE OLten
A. KULLY, Dipl.-Ing., OLten

Gegründet 1854
Tel. 539 01 und 02



Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



R. RIGLING & CO.
Holzkonstruktionen

**Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau**

Zürich-Oerlikon
Leutschenbachstr. 44
Telephon (051) 46 82 25
Briefadresse: Postfach Zürich 50

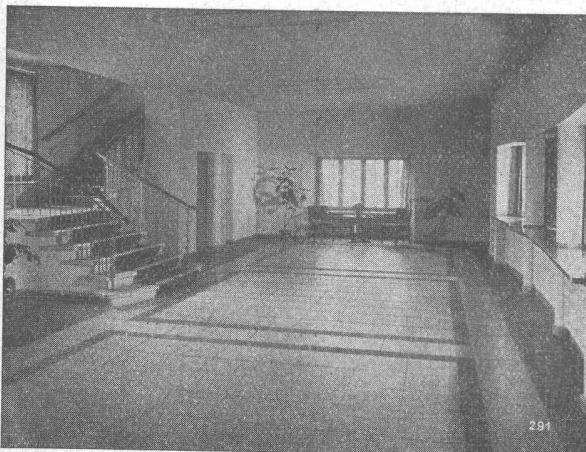
Tiefbauunternehmungen

Gebrüder Meier AG.
Brugg und Olten

Über 50jährige Erfahrungen

**Sondierbohrungen
Grundwasserfassungen
Quellenfassungen
Wasserversorgungsanlagen**

Unverbindliche Kostenvoranschläge



Qualitäts-Fabrikate

in Basaltolit-Quarzit

Treppenanlagen

hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen Farben

Standard-Formate:
25/25/2 cm
30/30/2 cm
35/35/2,5 cm
40/40/3 cm

25/25/2 cm

30/30/2 cm

35/35/2,5 cm

40/40/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

SPEZIALBETON AG. STAAD (St.G.)