

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 68 (1950)
Heft: 27

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: 15.03.2025

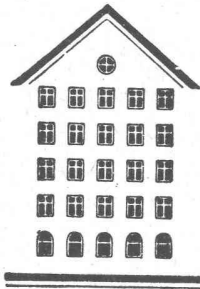
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

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
 GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

Fenster



Kiefer Zürich

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

Grundwasserfassungen • Schnellfilter System „Peter“

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

AUFZÜGE

für Personen - Waren
 Speisen - Akten
 mit und ohne Feineinstellung

Gebauer
ZÜRICH
 Birmsdorferstr. 273
 Telefon 33 21 66

Patentanwälte
E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telefon 25 16 33
 Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

BERCHTOLD & Co.

HEIZUNG • LÜFTUNG
 WARMWASSER

THALWIL

**INDUSTRIE-
 HEIZUNG**
 HEISSWASSER
 STATT DAMPF

Telephon
 051 / 920501

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		6 Monate		3 Monate	
	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	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 Be-
 stellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann, mit jedem Kalen-
 dermonat begonnen werden. Die Katego-
 rien B, C und D gelten nur für direkte
 Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
 quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII1027

INHALT

Entwicklung der hydraulischen Ma-
 schinen. Von R. Dubs 359*

Wettbewerb Strafanstalt Saxerriet . . 363*

Wettbewerb Sekundarschulhaus Muri 368

Bemerkungen zum Aufsatz über
 Darex AEA. Von M. Widmer . . . 368

Darex-Beton der Staumauer Castelo
 de Bode. Von E. Schnitter 368*

MITTEILUNGEN

Stahlbeton - Fertigträger - Brücke.
 Hollands Wiederaufbau. Motorschiff
 «Claude Bernard» 370

«Pametrada»-Institut. Einsturz der
 Bluestone River-Brücke. Zerstörung
 einer grossen Segmentschütze. Wind-
 kanal im Oetzal. ETH. Persönliches.
 Strassenbauten im Staate Paraná . 371

LITERATUR

Konstruktionsblätter des VSB.
 Kleinwohnstätten der Gegenwart, von
 J. Kempf 371

Das Cross-Verfahren, von J. Johann-
 son. Küberli-Handbuch. Neuerschei-
 nungen 372



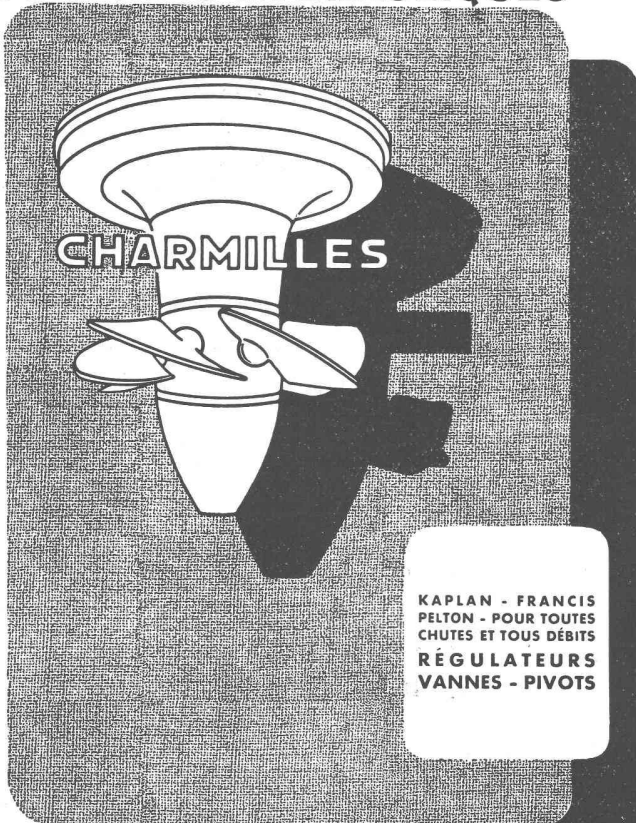
MEYNADIER

Paltox

Die bewährte, wasserdichte Isoliermasse von dauernder Klebekraft und Elastizität, kalt verwendbar, für Dilatationsfugen, Anschlüsse etc.

Meynadier & Cie. AG. Zürich
 Vulkanstraße 110 Tel. 25 52 57
 Bern, Murtenstr. 36 Tel. 2 90 51

TURBINES HYDRAULIQUES



CHARMILLES

KAPLAN - FRANCIS
 PELTON - POUR TOUTES
 CHUTES ET TOUTS DÉBITS
 RÉGULATEURS
 VANNES - PIVOTS

ATELIERS des CHARMILLES S.A. GENÈVE



K. Jördl

**STEINZEUG -
 BODENPLATTEN**
 in verschiedenen Farben

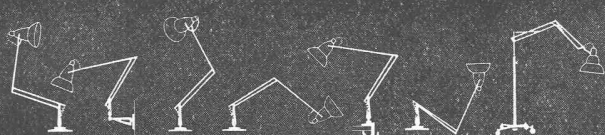
**SÄUREBESTÄNDIGE
 STEINE**
 für die chemische Industrie

**SCHAMOTTESTEINE
 UND MÖRTEL**
 für alle Feuerungsanlagen

TONWERK LAUSEN AG

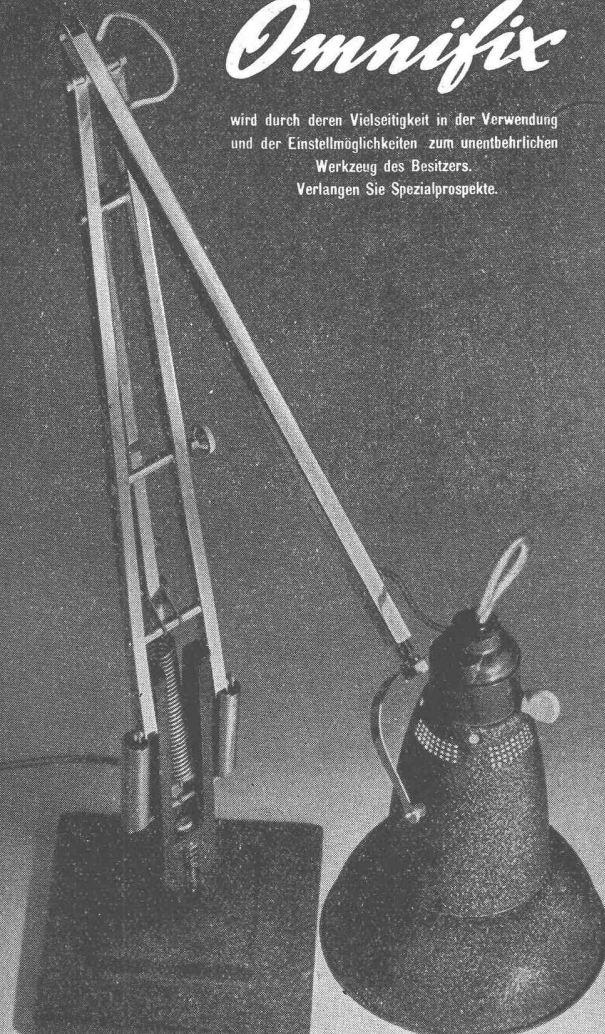
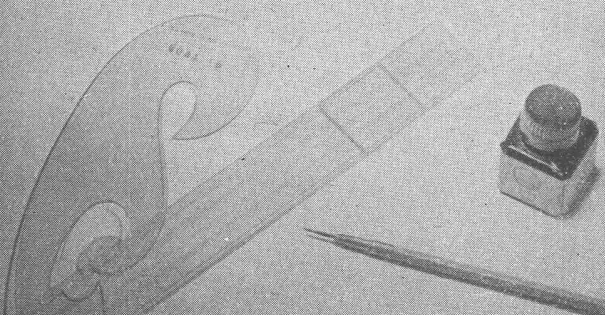
FABRIK FEUERFESTER ERZEUGNISSE

LAUSEN BLD



Omnifix

wird durch deren Vielseitigkeit in der Verwendung
und der Einstellmöglichkeiten zum unentbehrlichen
Werkzeug des Besitzers.
Verlangen Sie Spezialprospekte.

B.A.G. TURGI

B.A.G. - Leuchtkörper für besseres Licht

In allen Fachgeschäften und im Musterlager der B. A. G. Stampfenbachstrasse 15, Zürich

Eternit

wirtschaftlich und erprobt



Ventilationskanäle

Für Zu- und Abluftanlagen in Brauereien, Schlachthöfen, Industriehallen, Lebensmittellagern, Bürogebäuden, Restaurationsbetrieben usw. Unverwitterbare, nichtrostende Kanäle mit kleinstem Reibungswiderstand, Anfertigung besonderer Formstücke nach eingesandten Plänen.

ETERNIT AG NIEDERURNEN TEL. (058) 41555

Die Baupläne

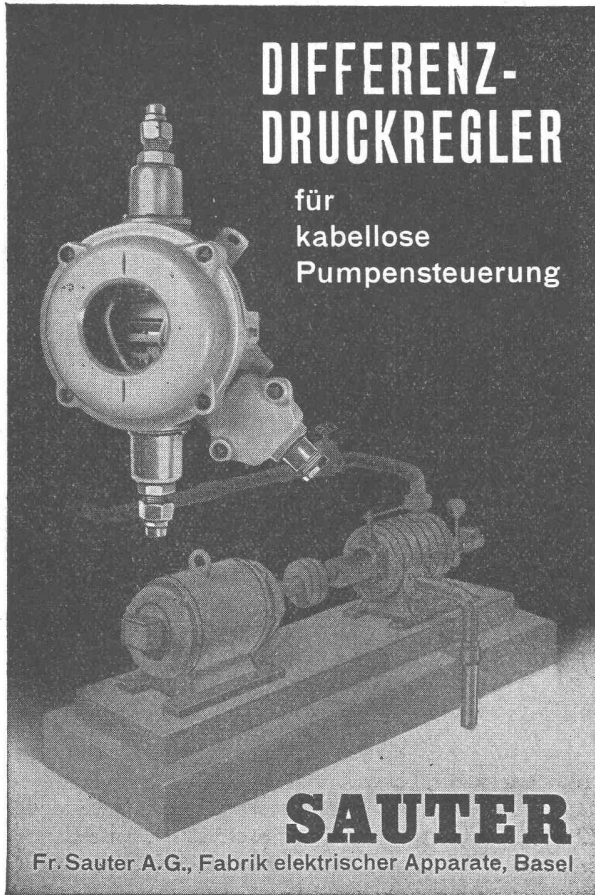
besprechen Sie mit Ihrem Architekten

Die Finanzierungsfragen

beraten Sie am besten mit uns



SCHWEIZERISCHE VOLKSBANK

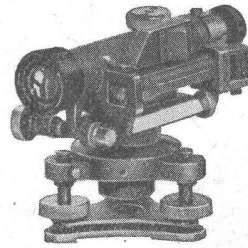


**DIFFERENZ-
DRUCKREGLER**

für
kabellose
Pumpensteuerung

SAUTER

Fr. Sauter A.G., Fabrik elektrischer Apparate, Basel



Wir liefern:

NIVELLIERINSTRUMENTE
THEODOLITE - JALONS
MESSLATTEN - STAHL-
UND LEINENBANDMASSE

SOWIE ALLE EINSCHLÄGIGEN
ARTIKEL ZU SEHR VORTEIL-
HAFTEN PREISEN IN ERST-
KLASSIGER QUALITÄT UND
PROMPT AB LAGER.

VERLANGEN SIE UNSERN
KATALOG!

GRAB & WILDI AG
ZÜRICH und URDORF

Ausstellung u. Verkauf: Zürich, Seilergraben 59, Tel. 24 35 88

PATENTE

MODELLE, MUSTER, MARKEN
etc.
in allen Ländern

NAEGELI & Co., BERN

Patentanwälte, Bundesgasse 16

Ditto-Gelatine-Verfahren



zum Vervielfältigen v. Kleinauflagen

einfach und sauber
mehrere Farben in einem Abzug
Hand- und Maschinenschrift mit Blei-
stift, Tinte, Carbon, Farbband
Apparate ab Fr. 65.—

Prospekte und Vorführung unverbindlich durch die

Ditto-Generalvertretung für die Schweiz **ZÜRICH**

Hirschengraben 82

Telephon (051) 34 16 32

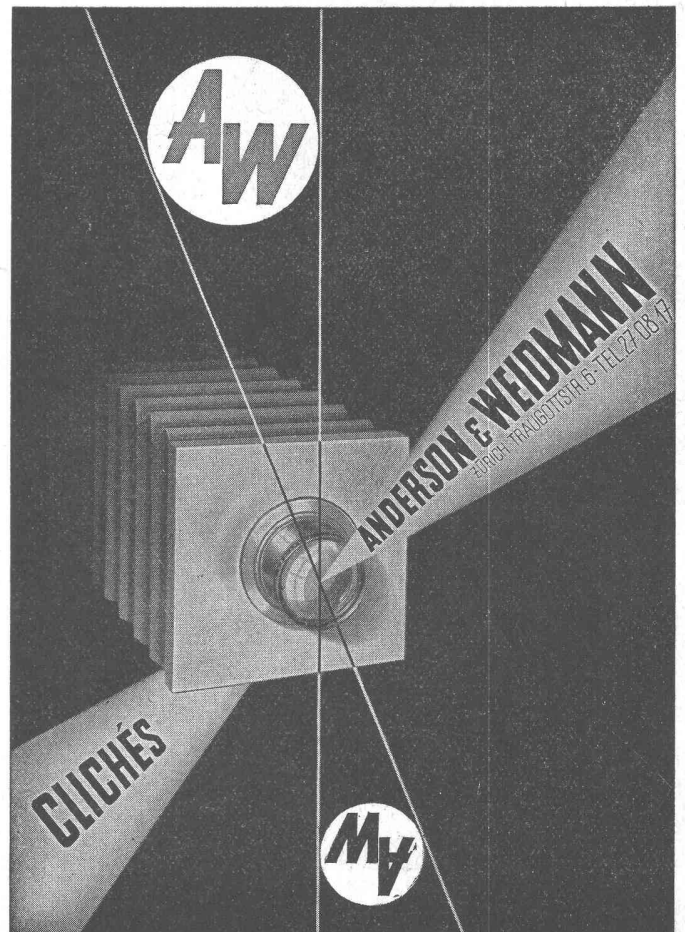
H. HEER & CO., OLTEN

Telephon (062) 5 40 29



Fabrik für gelochte,
gepresste,
gehämmerte Bleche

Blech-Konstruktionen

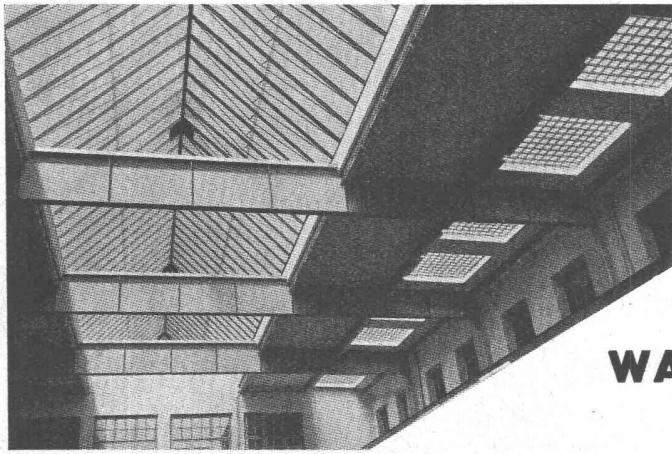


AW

ANDERSON & WEIDMANN
ZÜRICH - TRANSGUTSTR. 5 - TEL. 27 08 77

CLICHÉS

AW



Kittlose

Glasdächer

Glasbeton-Oberlichter, begeh- und befahrbar

Glasbaustein-Wände

WALTHER & MÜLLER * BERN

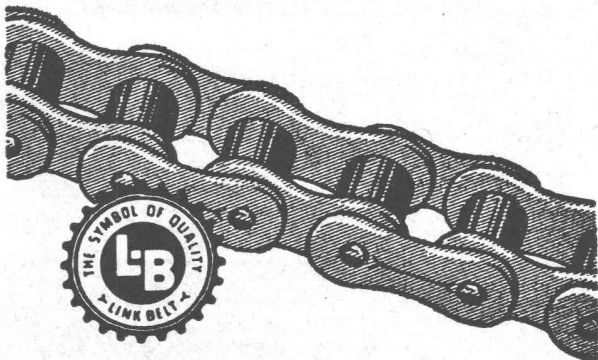
Telephon (031) 2 49 12

LINK-BELT

PRÄZISIONS-ROLLENKETTEN

Für leichte und schwere Belastungen, lange und kurze Achsabstände, sowie bei beschränkten Platzverhältnissen, wählen Sie am besten LINK-BELT Präzisions-Rollenketten

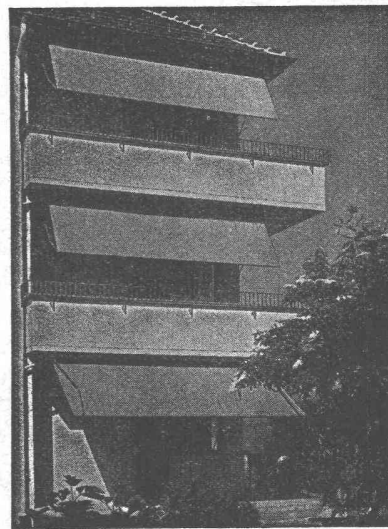
Verlangen Sie Katalog Nr. 169-B



Alleinvertreter der LINK-BELT COMPANY, USA

WILH. PLÜSS - ZÜRICH 1

Talstrasse 66 - Tel. (051) 27 52 01



Schenker-Storen

Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60
 Basel: Tel. (061) 2 93 81
 Luzern: Tel. (041) 2 99 68
 Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
 Lugano: Tel. (001) 2 22 13

FRIGORIT KORK

Wieder billiger

Korksteinwerke AG
 Käpfnach-Horgen



RINGDÜBEL
PATENT

**Hallen
Fabrikbauten
Treppnbau**

R. RIGLING & CO.
Holzkonstruktionen

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

Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke



Fugen und Risse
einwandfrei abdichten:

ADERIT-Fugenkitt verwenden! Wasser- und wetterbeständig. Grosse Plastizität (-20° bis $+100^{\circ}$). Dank des geringen spez. Gewichtes (1,4) sehr ausgiebig. Leichte Anwendung: Wie Glaserkitt zu langen, dünnen «Stricken» rollen und in die Fugen eindrücken. ADERIT-Fugenkitt einfach in der Anwendung — sparsam im Gebrauch!

Verlangen Sie Gratismuster.

WALLISELLEN-ZÜRICH
TEL. (051) 93 21 14

BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED
keller CO

VERZINKEREI PRATTELN A.-G.
PRATTELN Die anerkannt leistungsfähigste
(BASELSTADT) Verzinkerei der Schweiz
GEGR. 1897 · TEL. 6 00 22

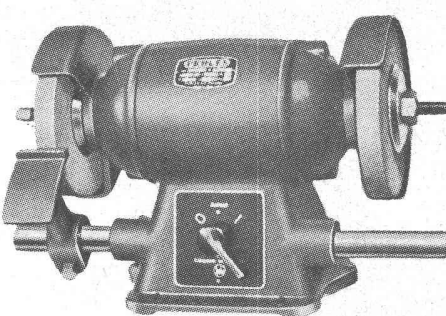
SPEZIALABTEILUNG: **Teerung, Bituminierung und Bejutung** von Gas- und Wasserleitungs- und Stahlmuffenröhren bis zu 15 m Länge

TISCHSCHLEIFMASCHINE

Fr. 215.- (ohne Scheiben) 1 Jahr Garantie

Wir fabrizieren:

- Handbohrmaschinen
- Bohrleistungen:
in Stahl 6, 10 und 18 mm
in Holz 8, 18 und 30 mm
- Handschleifmaschinen
- Support-Schleifmaschinen
- Tischschleifmaschinen
- Elektrohammer
- Blechscheren
- Poliermaschinen
- Kurzschlußbanker-Motoren
- Kollektor-Motoren für Einbau
- Nähmaschinenmotoren
- Spezialmotoren



Type TS 45 Ausführung für Drehstrom: Leistung $\frac{1}{3}$ PS. Ausführung für Einphasen-Wechselstrom: Leistung $\frac{1}{4}$ PS
Drehzahl 3000 U/Min. im Leerlauf
Scheibendurchmesser 125 mm
Kombinierte Ausführungen zum Schleifen und Polieren

REPARATUR ALLER ELEKTRO-APPARATE

ERSTE UND LANGJÄHRIGE SCHWEIZERISCHE SPEZIAL-FABRIK FÜR ELEKTROWERKZEUGE UND KLEINMOTOREN

PERLES

ELEKTROMOTORENFABRIK AG. PIETERLEN
TELEPHON (032) 7 72 06



Sämtliche sanitären Installationen führt gewissenhaft aus:

SANITÄR-GENOSSENSCHAFT ZÜRICH

Zeughausstrasse 43 Gegr. 1907 Telephon 23 48 47/23 07 36

TECHNISCHES BÜRO

Beton - Christen

W.Christen & Cie Zementwarenfabrik Basel Tel 2 88 80

Verlangen Sie Offerten für:
Treppen, Wand- und Bodenplatten, Betonfenster, Jalousien, Tröge, Klärgruben und Benzinabscheider.