

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 66 (1948)
Heft: 28

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: 20.02.2026

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

GLASDACH

KITTLOS MIT BLEIBANDEN

Ausführung auf Holz, Eisen
und Beton + Umdecken
gekitteter Glasdächer

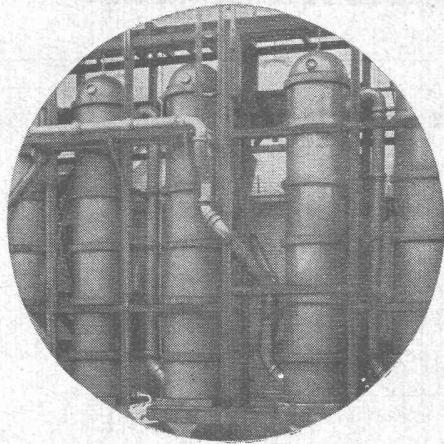
JAKOB SCHERRER SÖHNE

Allmendstrasse 5/7 + Tel. 25 79 80
ZÜRICH 2



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN TIEFBOHRUNGEN



STEINZEUG EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste
chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit für Elektro-Isolierkörper und
hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Bau-
gewerbe und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

für Kanalisation und chemische Industrie
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (061) 96 23 21

SCHINDLER- AUFZÜGE

SCHINDLER & CIE AG
LUZERN GEGR. 1874

GERÄUSCHLOS
ZUVERLÄSSIG

AG. für Grundwasserbauten, Bern

Vollautomatische Regenerationsanlagen

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:

12 Monate Schweiz Ausland	6 Monate Schweiz Ausland	3 Monate Schweiz Ausland
60.—	30.—	15.—

16.50
Für Mitglieder des S.I.A., der G.E.P. und
des Schweiz. Techniker-Verbandes,
sowie für Studierende der E.T.H. ermässigte
Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

Mosse-Annonen AG., Zürich, Limmat-
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Entwicklung des Elektrostahlofens.	387*
Von A. Oehler	387*
Produktivität und Arbeiterwechsel .	391
Reschenscheideck - Bahn. Von O. Lässer	392
Kriegsschäden am italienischen Kunstgut. Von A. Sautier	392*
Schiffahrtskongress 1949	395

MITTEILUNGEN

Forschung für Krieg und Frieden. Haftung des Architekten. Amerikanische Dampflokomotive. Ventilation und Ozon	396
Kongress U. I. A. Englische Schiffs- gasturbine. Persönliches. Arpad- brücke Budapest. Erddruck. E. T. H. Elektrizitätswerke Tirols. Wohn- wege. Maschinen für Erdbewegung. Anstellungsverhältnisse der Tech- niker. Schwimmbagger. Staumauer- Schalungen	397

WETTBEWERBE

Schulhaus Rümlang	397
Schulhäuser Pratteln	398

LITERATUR

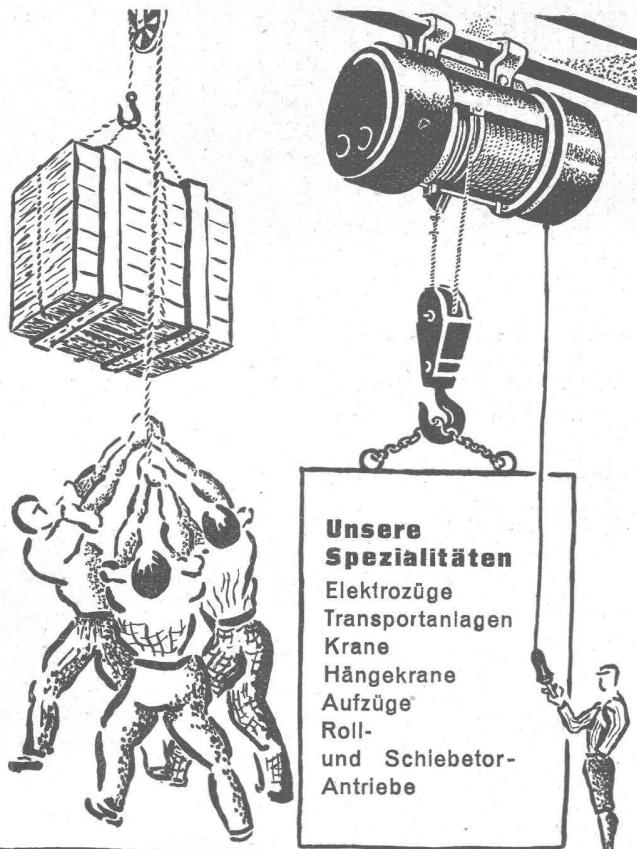
Absteckungstafeln. Von R. Findeis	398
Neuerscheinungen	398

MITTEILUNGEN DER VEREINE

S.I.A. Bericht über die Jahrhun- dertfeier der Soc. Ing. Civ. de France	398
--	-----

VORTRAGSKALENDER

* Bilder

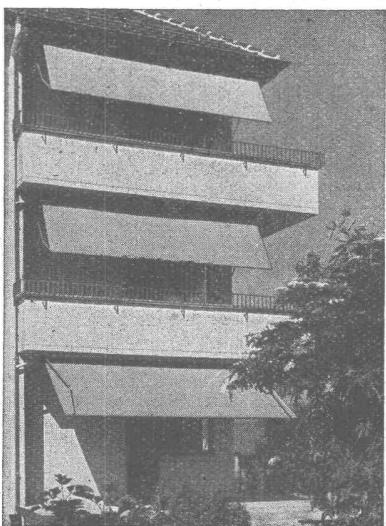


UTO AUFZUG-*u.*KRANFABRIK A.G.
ZÜRICH-ALTSTETTEN Tel. 255310

EISEN-Konstruktionen

Eisenhoch- und Brückenbau
Fachwerkkonstruktionen
Ständer und Masten

GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD + ZÜRICH

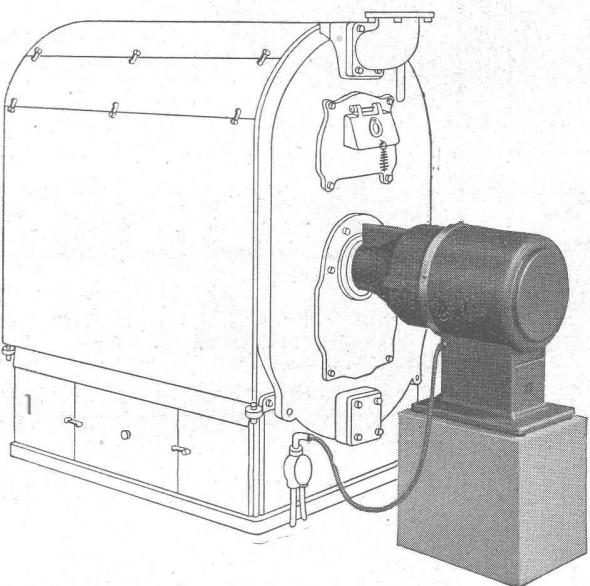


Schenkersforen

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. (091) 2 22 13

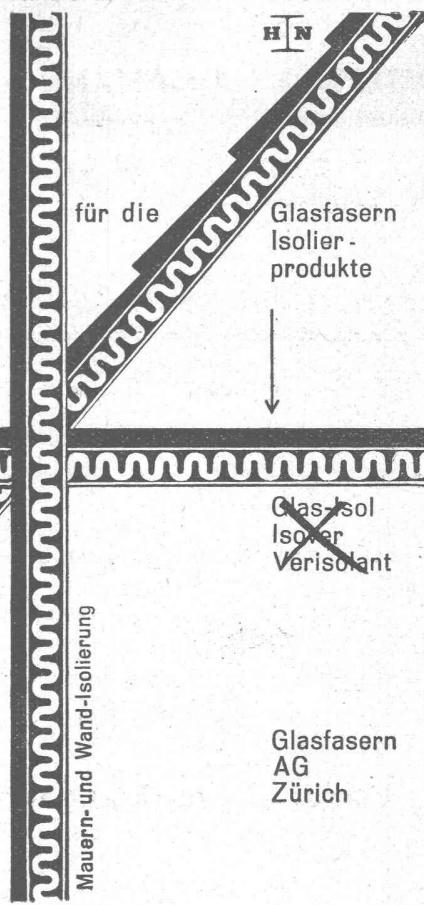
AUTOMATISCHE OELFEUERUNG
SIX MADUN
SCHWEIZERFABRIKAT
20 JAHRE ERFAHRUNG
KURZE LIEFERFRISTEN



AKTIENGESELLSCHAFT
RUDOLF SCHMIDLIN & CIE
SISSACH

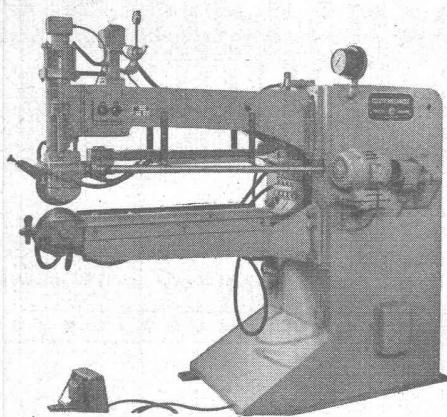


Der neue Sammelname



Widerstandsschweißmaschinen

können wir Ihnen in verschiedenen Modellen und Ausführungen kurzfristig liefern



Wir beraten Sie gerne in allen Schweißproblemen

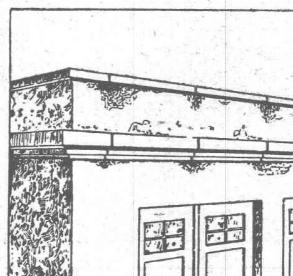
Verlangen Sie unsern Vertreterbesuch

ELEKTRODENFABRIK

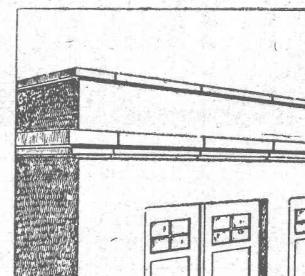
der Werkzeugmaschinenfabrik Oerlikon, Bührle & Co.
Birchstrasse 230 Zürich-Oerlikon Telefon 46 65 50
Generalvertretung der Electromécanique S. A., Brüssel

IGAS-KITT

grau



Fugen mit Zementmörtel:
Flecken und Putzschäden



Fugen mit IGAS-KITT:
Fleckenslos und witterfest

Alle dem Regen ausgesetzten Fugen

an Fassaden, bei Abdeckplatten, Gesimsen, Fensterbänken, Belägen bleiben vollkommen undurchlässig durch die Abdichtung mit grauem IGAS-KITT.

Kaspar Winkler & Co.
Zürich-Altstetten

Telephon 25 53 43

OSTERTAG, HAUSAMANN & Co.
GOTTHARDSTRASSE 61
ZÜRICH-ENGE (27)

Technische Gewebe:

Filterstoffe
Isolier- und Einlagegewebe
Zylinder-, Filz- und Wolltücher

Nylon-, Vinyon-, Saran- und Ramie-Gewebe
Wickel- und Isolierbänder

Jap. Seidenpapier und Japanseide
für Isolationen etc.

Spezialanfertigungen

Tel. (051) 25 89 80

Die neuen

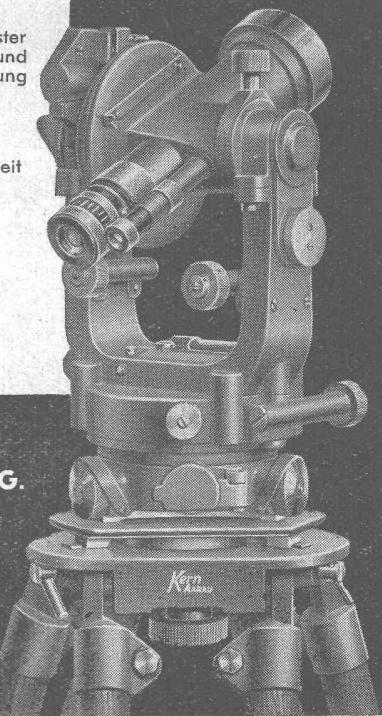
Doppelkreis-Theodolite DK

erlauben, beste Mess-
Endresultate in einfachster
Weise, in kürzester Zeit und
mit geringster Anstrengung
zu erhalten.

Nivellier-Instrumente
größter Leistungsfähigkeit

Prismenfeidstecher
Präzisionsoptik
Prismenlupe
Kreispolarimeter
Super-Stroboskop
Reisszeuge

Kern
AARAU



KERN & Co. A. G.

AARAU (Schweiz)

Werkstätten für
Präzisionsmechanik und Optik

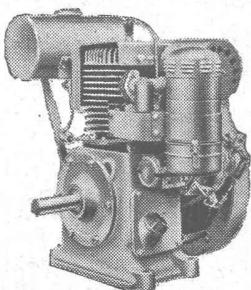
Telephon: 21112



WALTER J. HELLER & Co.
BAUUNTERNEHMUNG

BERN — SCHLOSSTRASSE 123 — TEL. (031) 51112

Douglas Benzinmotoren



Einzylinder - Viertakt - luftgekühlt
Fliehkraftregler, Handgasregulierung

4—5 PS
5—6 PS
6—7 PS 1500 T/min

Generalvertretung für die Schweiz

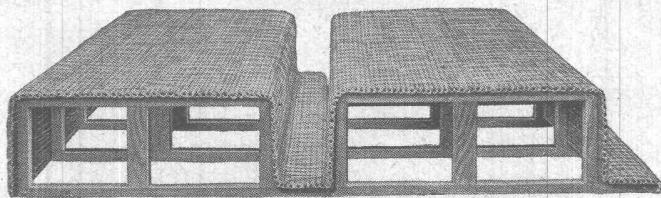
AKSA AG. Zürich
RENNWEG 35
Telephon (051) 23 44 27

LUFT-TECHNIK AG.

WÄDENSWIL Telephon 95 65 75

erstellt kurzfristig
VENTILATIONSAANLAGEN
für Restaurants, Cafés, Kinos und Industrie

Erstklassige Referenzen



„ROBUR“

die stärkste Schilfrohrzelle für Betondecken

VEREINIGTE SCHILFWEBEREIEN E. G.

Stampfenbachplatz 1 ZÜRICH 6 Telephon 28 43 63

Muttenzer Bedachungen



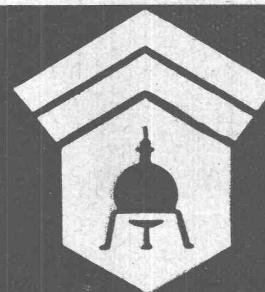
Klebedach mit Makadambelag auf Holzschalung

... eine der Muttenzer Flachdachkonstruktionen, die sich bei unzähligen Bauten bewährten. Es lohnt sich, in jedem einzelnen Fall genau zu prüfen, welche Muttenzer Flachdachkonstruktion sich am besten eignet.

1. TEGULA Nr. 5 oder 3, besandet, als Isolierlage auf Holzschalung
2. TEGULA Nr. 3, besandet, als 1. Dichtungslage
3. COLPHALT- oder COLIT-Klebemasse-Zwischenstrich
4. TEGULA Nr. 3, besandet, als 2. Dichtungslage
5. COLPHALT- oder COLIT-Klebemasse-Zwischenstrich
6. TEGULA Nr. 3, besandet, als 3. Dichtungslage
7. COLPHALT- oder COLIT-Klebemasse-Deckanstrich
8. Makadambelag

Unsere Spezialprospekte enthalten hierüber alle wissenswerten Angaben und Anleitungen. Wir senden Ihnen diese Drucksachen auf Wunsch gerne zu. - Ausserdem stehen wir mit erfahrenem Fachpersonal zwecks Beratung und Aufstellung von unverbindlichen Kostenberechnungen gerne zur Verfügung.

CHEMISCH-TECHNISCHE WERKE AG., MUTTENZ-BASEL, TEL. (061) 9 30 22



Wassererdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:

Frick-Glass, Zürich-Altstetten



Cement das universelle Baumaterial