Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 74 (1956)

Heft: 3

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: 09.12.2025

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

VEIZERISCHE BAUZEIT

WOCHENSCHRIFT FUR 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



Zeichentische Zeichenpapiere Zeichenmaterial Prospekte und Beratung durch das zeichentechnische Spezialhaus



Gebrüder Scholl AG, an der Poststrasse in Zürich seit 1865 - Telephon (051) 23 76 80

Speisen - Akten mit und ohne Feineinstellung

Lebauer ZÜRICH Birmensdorferstr. 273 Telephon 33 21 66





Kittlos mit Bleibanden oder Aluminiumprofilen. SÕHNE

Zürich 2 Allmendstrasse 7 Telephon 051 / 25 79 80

Verlag

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

Schweiz, Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.65 Abonnements: 12 Monate 6 Monate 3 Monate Schweiz Ausland Schweiz Ausland Schweiz Ausland 72 — 33.— 36.-16.50

Für Mitglieder des S. I. A., der GEP und des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee	29
Beanspruchung der Schubarmierung von Eisenbetonbalken. Von $R.\ Walther$	34
Zum Bau der neuen Teufelsbrücke	37
Der Mensch im Spannungsfeld der Technik. Von A. Ostertag	40
MITTEILUNGEN	
Fahrbare Gasturbinenzentralen. Ver- ein polnischer Ingenieure und Tech- niker in der Schweiz. Pflege und Förderung der bildenden Kunst durch	
die öffentliche Hand. 100 Jahre «The Engineer». Persönliches. «60 Jahre Heller.» Motel Losone. Int, Bau-	
ausstellung Berlin	44
BUCHBESPRECHUNGEN	
Theoretische Bodenmechanik. Von	
K. Terzaghi und R. Jelinek Revolution der modernen Kunst.	44
Von H. Sedlmayr	45
NEKROLOGE	
Wilhelm Schürch	45
WETTBEWERBE	
Domumgebung Köln. Int. Wettbewerb. Eidg. Kunststipendien-Wett-	
bewerb 1956	45
ANKUNDIGUNGEN	

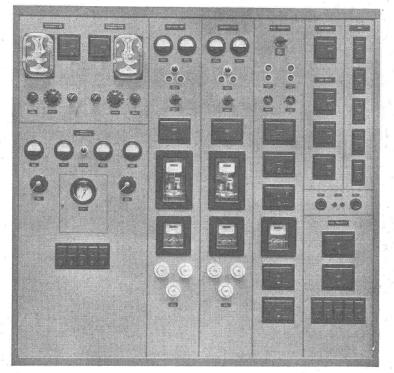
Schweiz. Ingenieurtagung für Kern-

energie. 3. Int. Leichtmetalltagung 1956 in Leoben. Vorträge .

74. Jahrgang Nr. **3** Seiten 29-46

Zürich, 21. Jan. 1956

Das neue Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee



CMC - Verteil- und
Schaltanlagen
in durchdachter
und bewährter
Konstruktion
genügen den
höchsten Ansprüchen



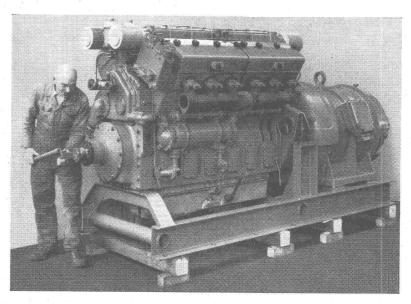
Hauptschalttafel auf dem MS «Rigi» zur Steuerung, Ueberwachung und Absicherung der elektrischen Ausrüstung des ganzes Schiffes CMC CARL MAIER & CIE

Fabrik elektrischer Apparate und Schaltanlagen

SCHAFFHAUSEN

TEL. 053 56131

SAURER





mit Leistungen von 25 - 700 PS für alle Zwecke

12 Zylinder-Dieselmotor eingebaut in Motorschiff "Rigi"

AKTIENGESELLSCHAFT ADOLPH SAURER

ARBON

BASEL

BERN

MORGES

ZÜRICH

Das neue Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee



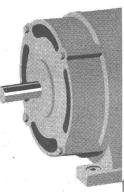
Das neue Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee



Aufzüge- und Elektromotorenfabrik







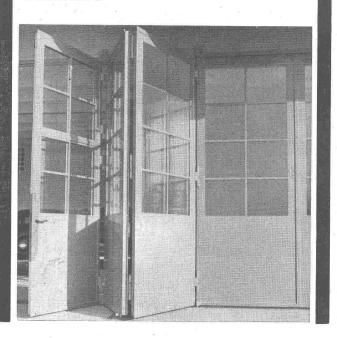
Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie AG. Luzern



Gebr. Tuchschmid AG. Frauenfeld und Zürich

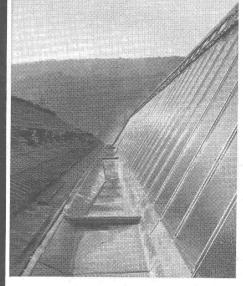


Stahltore



WALLISELLEN-ZH





Kittlose Glasdächer SYSTEM WEMA

Hofüberdachungen und Vordächer Shedrinnen

Das neue Motorschiff «Rigi» auf dem Vierwaldstättersee

WALTER FRANKE AARBURG/AG

Spezialfabrik für Spültische und Kombinationen



FRANKE-Spültische aus rostfreiem Chromstahl sind arbeitstechnisch ideal konstruiert, hygienisch, praktisch und unverwüstlich.

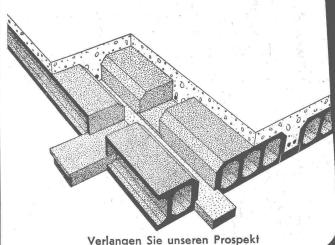
Kombinationen und Spezial-Anlagen für den Privat-Haushalt, Hotels, Schulen, Spitäler, die Industrie u. a. m.

FRANKE

Regulierbares Licht mit Roll-und Ratt-Lamellenstoren I riesse ST. GALLEN G Rolladeni AADORF BASEL

Die fugensichere Korkisolierdecke

mit Deckensteinen Marke Baukornat Hervorragend geeignet als oberste Betondecke unter Steildach und als Flachdach



Tel. (051) 23 80 12 Verkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61



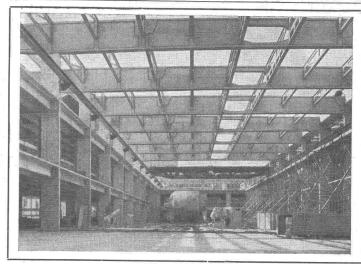
KRUF

ARBEITEN BESSER HALTEN LAENGER

SPECKEN & CO. ZÜRICH 50



Tel. 051 / 46 40 46 Postfach 284



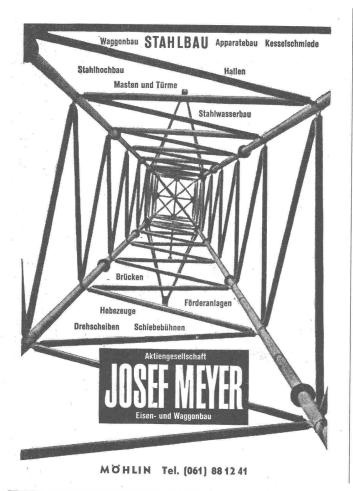


AG. für vorgespannten Beton und Zementwarenfabrik

Spezialfirma für hochwertige Betonwaren für alle Zwecke

Adliswil-Zürich - Tel. 916844

Dachkonstruktion aus vorfabrizierten Betonelementen



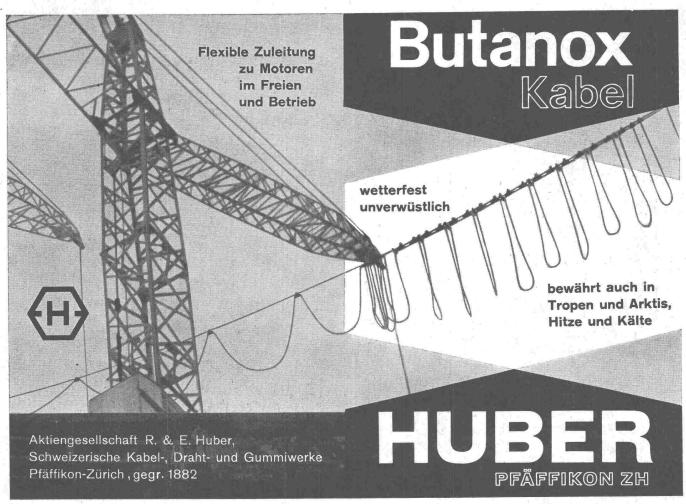
für Hebezeuge

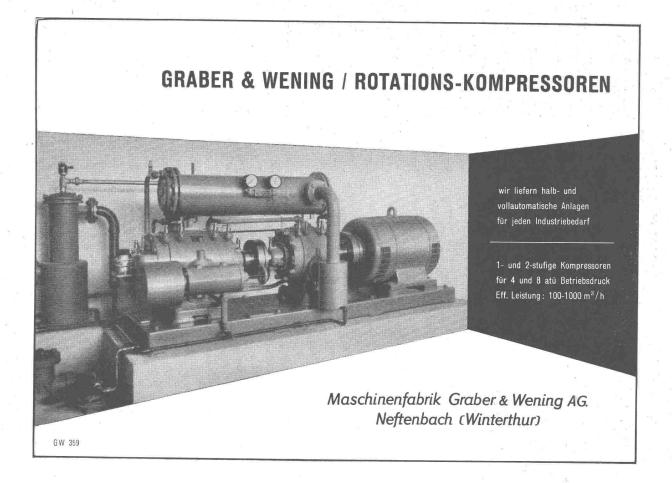
Laufkrane
Leichtlaufkrane
Zirkelkrane
Zerlegbare Bockkrane
Elektrozüge
Flaschenzüge
Ratschzüge
Hand-Seilwinden
Motor-Seilwinden
Motor-Seilwinden

HANS MERK Dietikon-ZH
Fahrzeug - und Kranfabrik
Tel. (051) 91 91 21













Schwerpunkte DER INDUSTRIEWERBUNG

IN DEUTSCHLAND

VDI-ZEITSCHRIFT

Seit fast 100 Jahren berufener Werbeträger der Industriel In der Welt anerkannt als maßgebende Zeitschrift für dos Gesamtgebiet der Technik. Archiv der technischen Entwicklung. - Anzeigen haben dadurch Dauerwert. - 36 Ausgaben jährlich.



VDI-NACHRICHTEN

Allen voraus mit dem umfangreichen Stellenteil für technische Fachkräfte. Erfaßt konzentriert die Vielzahl der technischen Führungskräfte in Industrie, Wirtschaft und Verwaltung. Keine andere Zeitung oder Zeitschrift bietet den gleichen Vorteil. Auflage: über 50 000. — Wegen des großen, gut situerten Leserkreises vorzüglicher Werbeträger für Markenerzeugnisse der Konsumgüterindustrie. — 26 Ausgaben jährlich.

BRENNSTOFF . WARME . KRAFT

Maßgebende Fachzeitschrift mit internationalem Ruf. Aufgabengebiet: Energiewirtschaft, Kraft- und Wärmetechnik. Organ wichtiger Fachverbände und des Deutschen Nationalen Komitees der Weltkraftkonferenz. — Von der einschlägigen Industrie als Werbeträger bevorzugt. — 12 Ausgaben jährlich.



HEIZUNG · LUFTUNG · HAUSTECHNIK

Von besonderer Qualität im festumrissenen Spezialgebiet, das gerade in neuerer Zeit eine ständige Aufwärtsentwicklung verzeichnet. — Fachtirmen inserieren mit nachweislichem Erfolg. — 12 "Ausgaben jährlich.



LUFTFAHRTTECHNIK

Die Fachzeitschrift für den Luftfahrtingenieur in Industrie, Luftverkehr und Luftsport. Die Zeitschrift ist auf die Belange der Praxis abgestellt. Qualifiziertes Insertionsorgan für die Flugzeugindustrie und deren Zulieferwerke. — 12 Ausgaben jährlich.



STAUB

Einziges Organ auf dem Gebiet der Staubtechnik. Herausgegeben vom Staubforschungsinstitut des Hauptverbandes der gewerblichen Berufsgenossenschaften e.V. unter Mitwirkung der Fachgruppe Staubtechnik im VDI. — Es gibt keine andere Schrift, die sich ausschließlich in den Dienst der staubbekämpfenden Industrie stellt. — 4 bis 6 Ausgaben jährlich.

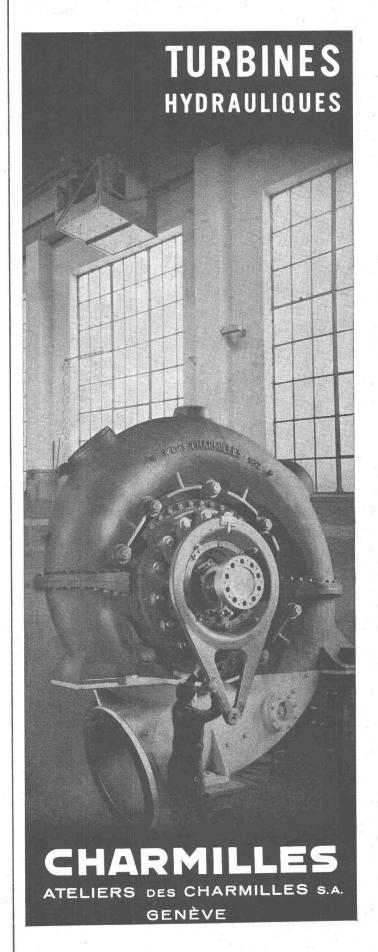


DEUTSCHE KRAFTFAHRTFORSCHUNG

im Auftrage des Bundesverkehrsministeriums.

Die "Deutsche Kraftfahrtforschung" hat den Zweck, Grundlagen für die Entwicklungsaufgaben der Industrie zu schaffen. Im Vordergrund stehen Aufgaben zur Erhöhung der Verkehrssicherheit. — Erscheinungswelse: in zwangloser Folge.

VDI-VERLAG GMBH - DUSSELDORF10 - POSTFACH VERLAG DES VEREINS DEUTSCHER IN GENIEURE



Als wirkungsvoller Schädlingsfresser ist ARBEZOL bestimmt viel besser!

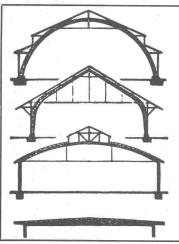


RBEZO

A.BENZ & CIE Holzkonservierung Zűrich 2/38 Renggerstrasse 56 Tel. (051) 45 34 34







B. ZÖLLIG

SOHNE

Holz-Konstruktionen

ARBON

Spezialität

AUSFÜHRUNG in der **HETZERBAUWEISE**

FÜR LAGER-, TURN- UND FABRIKHALLEN LEHRGERÜSTE UND KIRCHEN RISSFREIE SÄULEN



FABRIK FÜR



gelochte gepresste gehämmerte Bleche

Konstruktionen

H. Heer & Co., Olten Tel. (062) 5 40 29



Asphalt-Emulsion & Züric

Telephon 25 88 66

erstellt zuverlässig

Löwenstrasse 11



Terrassen, Flachdächer, Grundwasser-Isolierungen