Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 73 (1955)

Heft: 10

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: 14.12.2025

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

VEIZERISCHE BAUZEITI

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 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

Patentanwälte E. BLUM & Co., ZÜRICH

> Gegründet 1878 Telephon 25 1633 Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung

BAUPLATTEN ohne und mit ARMIERUNG für ISOLIERUNG **AUSFACHUNG, DECKEN- und FLACHDACHKONSTRUKTIONEN** grossflächige DECKENHOURDIS, HOHLBLOCKMAUERSTEINE

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON - TEL. 918665

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

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

12 Monate Schweiz Ausland	6 Me Schweiz	nate Ausland	3 Me Schweiz	nate Ausland
66.— 72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
Für Mitgliede	r des	S. I. A.,	der GI	P und

des Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende der ETH und der EPUL ermässigte Preiskategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Betriebserfahrungen im Gasturbinen-Kraftwerk Beznau. Von $H.$ $Pfenninger$	127*
Neue Formen im Bau von Flughöfen	131
Radarstationen im Meer	133
Wettbewerb Erweiterungsbauten Kantonsschule Winterthur	134*
Technische Hilfe der UNO an unterentwickelte Länder	137
MITTEILUNGEN	
Schweizerische Rheinschiffahrt Autohochbahn in San Francisco. 45 000 t-Tanker «World Glory». Per-	141
sönliches. Durchschlag des Simplontunnels I	142*
BUCHBESPRECHUNGEN	
Lombardisches Land, von E. Schmid. Elsners Taschen-Jahrbuch für den Strassenbau 1955, von E. W. Goerner Korrosionsschutz im Stahlbau. Nomo-	142
graphie, von P . $Luckey$ und W . $Treusch$. Neuerscheinungen	143
NEKROLOGE	
P. Emden	143
WETTBEWERBE	
Badeanlage «Seerose» Horgen	143
MITTEILUNGEN AUS DEM S. I. A.	
Fachgruppe der Ingenieure für Brückenbau und Hochbau. Sektion Zürich, Vorträge A. Speiser und G. Schnitter	143
ANKUNDIGUNGEN	
Kurs über Kautschukverarbeitung in Delft. 7. Internat. Messe in Lüttich. Internat. Architektenunion. SVMT.	144

Seiten 127-144 Zürich, 5. März 1955 Nr. 10 Schweiz. Bauzeitung 73. Jahrgang





für jede normale Backsteingrösse

Die vollhydraulische Hub-, Kipp- und Seifenschubvorrichtung ist mit Einhandbedienung in gewünschter Bewegung, Geschwindigkeit und ausgeübter Kraft stufenlos und sanft regulierbar und ermöglicht ein rasches und präzises Aufnehmen und Abstellen der Last.

Tragkraft 1200 bis 2600 kg. Hubhöhen bis 3,4 m und mehr. Spezialrahmen mit vollem Freihub, Pneubereifung, Batterie-, benzinelektrischer oder Dieselmotor-Betrieb. Gut auswechselbare Zusatzausrüstungen wie hydraulische oder mechanische Schaufelkippmulde, Hubgabeln usw.

Ausserordentlich wendig, minimale Abmessungen.

Verlangen Sie Offerte und Vorführung, wir beraten Sie gerne in sämtlichen Transportfragen.





Schweizerische Industrie-Gesellschaft Neuhausen am Rheinfall

C3

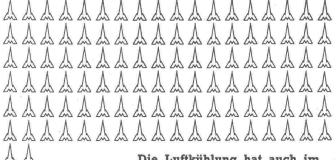
110 Fahrzeuge erzählen...

Wir sind 110 Magirus-Fahrzeuge und haben im ganzen 18225500 Fahrkilometerhinter

uns, jedes von uns mehr als 150 000 Kilometer, ohne dass eine Motorenrevision oder grössere Reparaturen notwendig geworden wären.

Unsere Besitzer schätzen uns hoch, denn wir haben ihnen im Durchschnitt pro Fahrkilometer nicht einmal einen Rappen an Reparaturen gekostet.

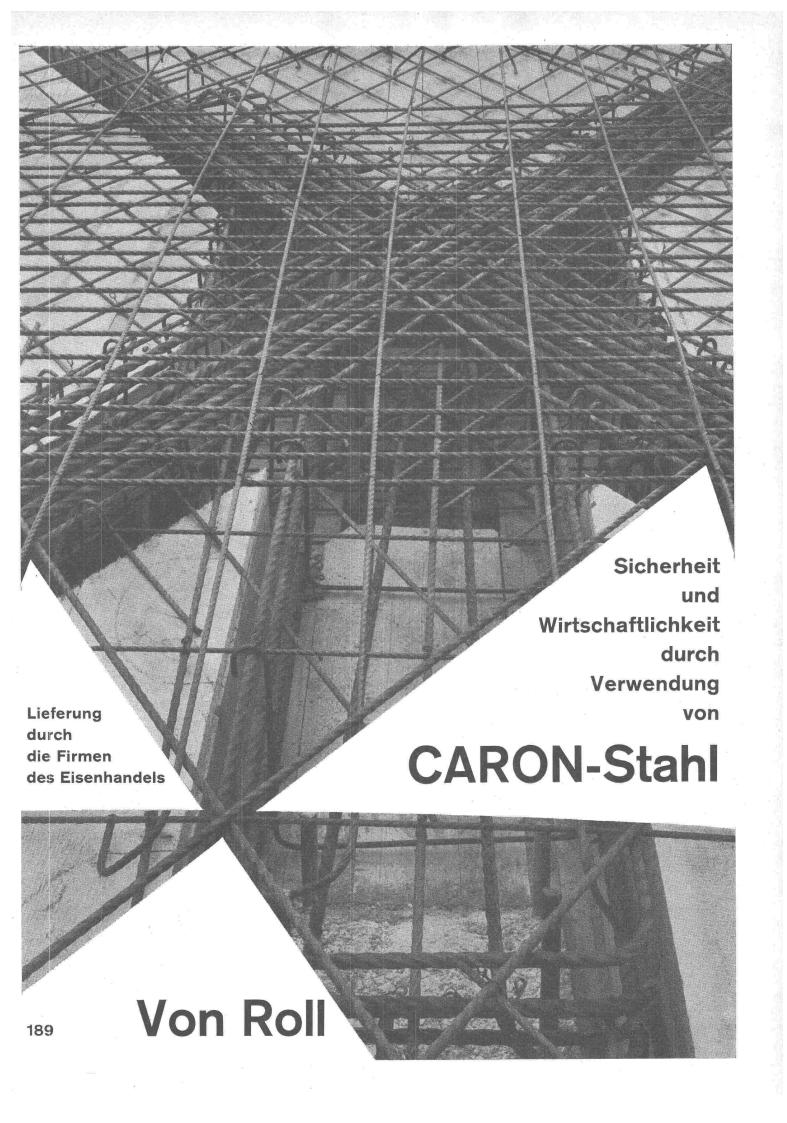
Wie steht es in dieser Hinsicht mit Ihrem Lastwagen?



Die Luftkühlung hat auch im Lastwagenbetrieb gewaltige Vorteile. Die Besitzer von Magirus - Deutz - Lastwagen in der Schweiz sprechen als Referenzen eine unzweideutige Sprache.



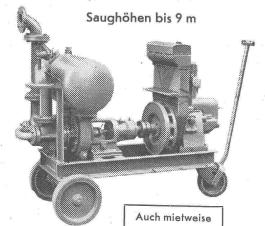
Generalvertretung iur die ganze z AG., Lenzburg Tel. (064) 81816 Generalvertretung für die ganze Schweiz:



Selbstansaugende ventillose

Baupumpen

System «Lauchenauer»

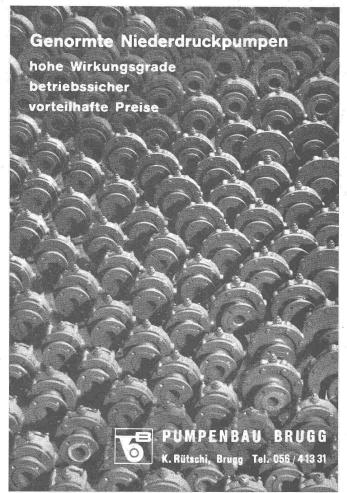


Leistungen 1—500 I/sek. Kein Bodenventil. Keine Klappe im Saugstutzen. Keine Hilfs-Vakuum-Pumpe. Jederzeitiges automatisches Ansaugen auch nach Lufteintritt im Saugrohr. Keine reibenden, sich abnützenden Dichtungsflächen, daher störungsfrei auch bei Schlamm-, Sand- und Kiesförderung.

Maschinenfabrik a. d. Sihl AG. Zürich

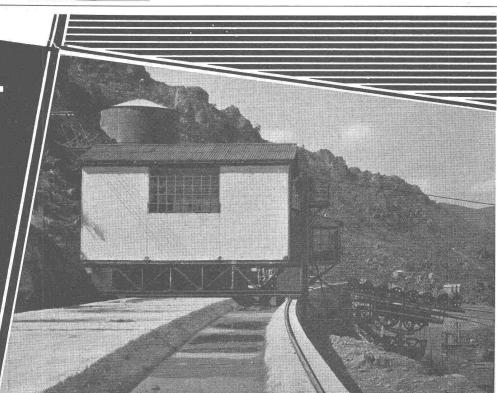
Gegründet 1871

Telephon (051) 23 35 14



HECKEL

LASTEN-DRAHTSEILBAHNEN
PERSONENSCHWEBEBAHNEN
KABELKRANE ALLER ART
VERLADEBRÜCKEN
TRANSPORTANLAGEN
FÜR JEDEN ZWECK
FÖRDERBÄNDER
ELEVATOREN
SCHNECKEN
KREISFÖRDERER USW.





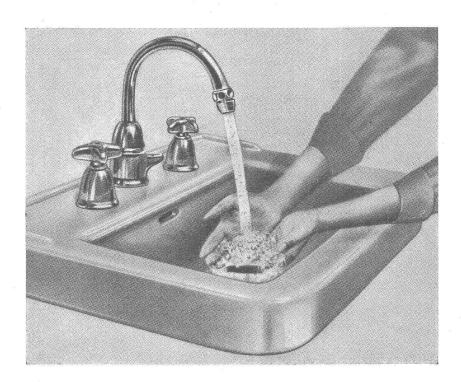
GESELLSCHAFT FÜR FÖRDERANLAGEN ERNST HECKEL MBH., SAARBRÜCKEN

VERTRETER FOR DIE SCHWEIZ: ULRICH ROHRER-MARTI • BERN-ZOLLIKOFEN

Aktiengesellschaft Oederlin & Cie. Baden

Armaturenfabrik und Metallgiessereien

Tel. (056) 24141



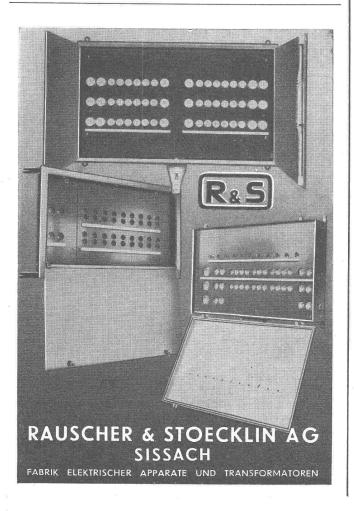


Sanperla-Armaturen

mit dem Sanperla-Mundstück. Die sinnvolle Konstruktion dieser Armaturen bewirkt eine Sauerstoffanreicherung des Wassers.

Durch die vielen Luftperlen wird der Wasserstrahl weich und angenehm, er spritzt nicht.

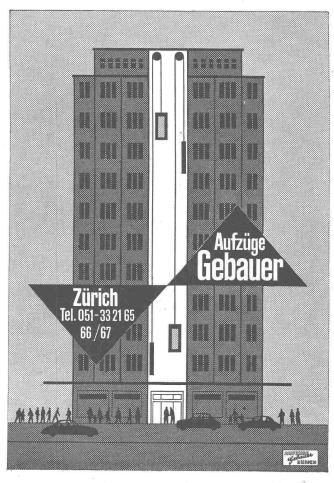






HANS MERK Fahrzeug- und Kranfabrik DIETIKON-ZÜRICH
Telephon (051) 91 91 21

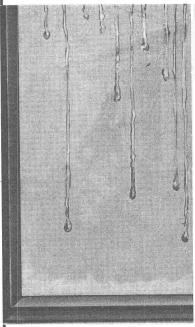
Muba Halle 9, Stand 3389



SCHAUFENSTER

oder

Soo







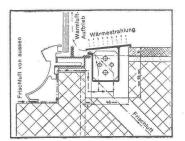
dies hängt nur davon ab, ob der Architekt die für den neuzeitlichen Schaufensterbau unbedingt erforderliche

Elektro-Einbau-Heizung



einbaut.

Diese Heizung ist kein Luxus, sondern ein notwendiger Bestandteil jedes gut funktionierenden Schaufensters.



Verlangen Sie Einbauskizzen und Offerten

KEINE EISBLUMEN **KEIN SCHWITZWASSER**

ZUFRIEDENE LADEN-INHABER ODER -MIETER DANK DER NEUARTIGEN PATENTIERTEN ELEKTRISCHEN

EINBAU SCHAUFENSTER-HEIZUNG

MIT DER NEUEN THERMISCHEN DOPPELWIRKUNG

STAR UNITY AG. Fabrik elektr. Apparate, Zürich 7/53 (Fabrik in AU-Zch., Tel. 051/956467)

Vibratoren für Silo, Dosieranlagen und Transportförderer

SYNTRON, elektromagnetischer Antrieb mit Steuergerät, stufenlos regulierbar für Anschluss an 220-Volt-Lichtnetz. Aufgabeapparate in verschiedenen Formen für Leistungen von mehreren Tonnen oder einigen Gramm pro Stunde. TRILLOR, robust und vollkommen geschlossen mit Antrieb durch Drehstrom 220/380 Volt. Anbau durch Keilverbindung, Schraubstock oder direkt auf die Vorrichtungen wie Vibriertische, Formen, Schalungen etc.



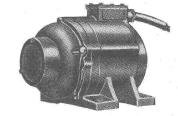
STORRER & CO., ZÜRICH 1

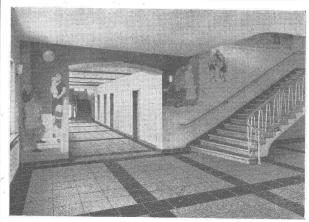
Nachfolger W.Schmidt, Ing.

Waldmannstrasse 8

Telefon 32 77 22

Baumaschinenmesse Zürich, Stand 33





Sekundarschulhaus Henau-Niederuzwil 1952

Qualitäts-Fabrikate

in Basaltolit-Quarzit

Treppenanlagen Bodenplatten

hydraulisch gepresst, mit granitharter Gehfläche, in verschiedenen Farben. Nach Wahl **gleitfest gerauht** oder **geschliffen**

> 20/20/2 cm 35/35/2,5 cm Standard-Formate: 25/25/2 cm 40/40/3 cm

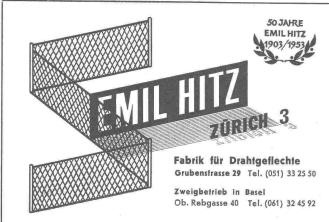
> > 30/30/2 cm 50/50/3 cm

in Granit-Imitation sofort ab Lager lieferbar!

SPEZIALBETON AG. STAAD (St.G.)

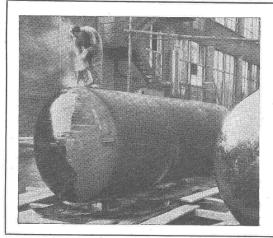
Kunststeinwerke







Muba 1955 — Halle VII, Stand Nr. 1735



"WABERIT"-TANKISOLIERUNG

Die Tankisolierung ist seit Jahren eine Spezialität unserer Firma.

Langjährige Beobachtungen haben erwiesen, dass das «Beerdigen» eines Tanks nur mit dem üblichen hauchdünnen Teer- oder Asphalf-Anstrich unmöglich den vorhandenen Gefahren der Rostanfressungen und vagabundierenden elektrischen Strömen Einhalt gebieten kann.

Die Kontrolle des **Waberit-Belages mit unserem patent. Prütgerät gewährleistet** eine absolut wasserundurchlässige Isolierung. Belagstärke ca. 3—4 mm.

Isolierung auf der Baustelle.

Referenzen, Muster und Offerten stehen gerne zur Verfügung.

STRASSENBAUMATERIAL AG. BERN

Neuengasse 28 Tel. (031) 3 21 35



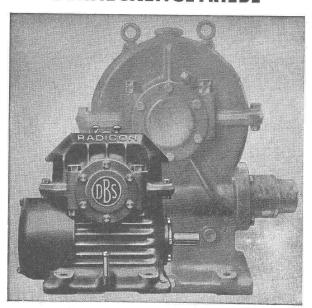


EINFAMILIENHAUS • GROSSIEDLUNG • GEMEINDESCHULHAUS KANTONSSPITAL • FABRIK • VERWALTUNGSGEBÄUDE •

IMMER FINDEN SIE DIE BEWÄHRTEN SCHLOSSFABRIK HEUSSER



RADICON **SCHNECKENGETRIEBE**



Platzersparnis, höhere Leistung, niedrigere Kosten, Sicherheit

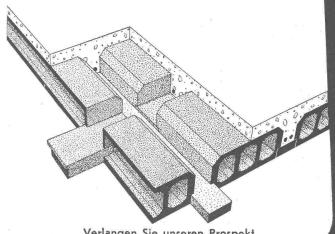
Ab Lager:

W. EMIL KUNZ * ZÜRICH 27

Gotthardstrasse 21 - Telephon (051) 25 29 10

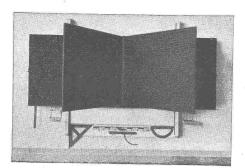
Die fugensichere Korkisolierdecke

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



Verlangen Sie unseren Prospekt

erkaufsbüro Zürich, Gotthardstrasse 61



HUNZIKER SÖHNE, THALWIL

Schulmöbelfabrik

Gegründet 1880

Telephon 92 09 13

Schweiz. Spezialfabrik der Schulmöbelbranche

Lieferung kompletter Schulzimmereinrichtungen, Schulfische, Wandtafeln • Beratung und Kostenvoranschläge kostenlos