Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 74 (1956)

Heft: 36

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: 11.12.2025

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

Fenster



Kiefer Zürich



Sie unserer jahrzehntelangen Erfahrung

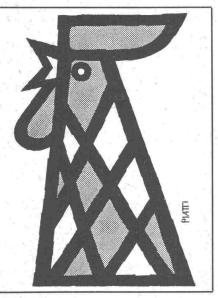
Jakob SCHERRER Söhne

ZÜRICH 2 Allmendstr. Tel.: 051/257980

37. Nationale Messe **Comptoir Suisse**

8.-23. September 1956 Lausanne

Einfache Billette auch für die Rückfahrt gültig



BERCHTOLD & Co. ///0//S

HEIZUNG . LUFTUNG WARMWASSER

THALWIL

HEISSWASSER STATT DAMPI Telephon 051 / 920501

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 72.— | 33.— 16.50 36.-

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

Reaktoren für hohe Temperaturen. Von R. F. Benenati	533*
Elementare Reaktortheorie. Von P. Scherrer	545
Projekte auf dem Gebiet der Kern- energienutzung. CIAM	548
moderne Kuche. Technische Hoch- schule Eindhoven	549
Bautechnische Zahlentafeln, von R. Wendehorst. Irrigation in the World, by N. D. Gulhati. Neuerscheinungen	549
WETTBEWERBE Groupe scolaire et Ecole Cantonale des Beaux-Arts et d'Art appliqué, Lausanne	549
hausen. Schulhausanlage auf dem Wankdorffeld, Bern. Realschulhaus in Oberdorf BL	550
MITTEILUNGEN AUS DEM S. I. A. FEANI	550
MITTEILUNGEN AUS DER G. E. P. Gruppe Luxemburg	550

Nr. 36

Seiten 533-550

ANKUNDIGUNGEN

bemuseum in Zürich

Anwendung radioaktiver Isotopen.

«Pferd und Mensch» im Kunstgewer-

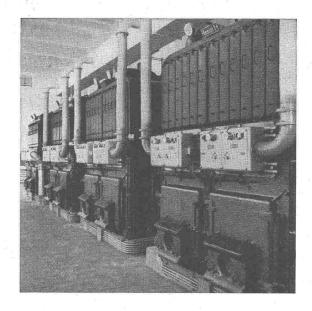
Zürich, 8. Sept. 1956

Ölbrenner für Zentralheizungen - Industrie - Gewerbe

- für schwere und schwerste Oele
- Photozelle
- Momentanzündung
- über 22 000 Anlagen im In- und Ausland
- 27 eigene Montage- und Servicestellen in der Schweiz

Verlangen Sie unverbindliche Beratung,

Referenzen und Rentabilitätsberechnung





Ing. W. Oertli AG, Dübendorf-Zürich

Postfach Zürich 51 Telephon (051) 96 65 71

HUBSCHER & CO. SCHAFFHAUSEN

MASCHINEN- UND STAHLBAU EBNATSTRASSE 131 TELEPHON (053) 5 35 19



Verladebrücke in Schweisskonstruktion 2,5 t Tragkraft, 46 m Länge



H-RAHMEN-ROHRGERÜSTE

DAS WIRKLICH RENTABLE

STAHLROHRGERÜST

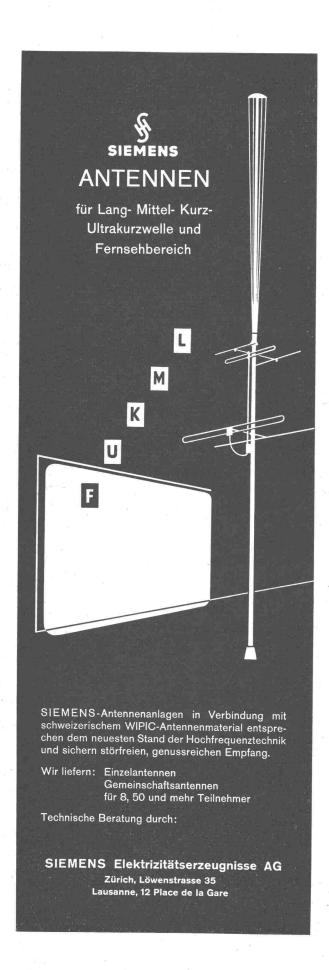
KÜRZESTE MONTAGEZEITEN •
ANPASSUNGSFÄHIG • SICHER
FÜR ALLE ABSTÜTZUNGEN UND GERÜSTE

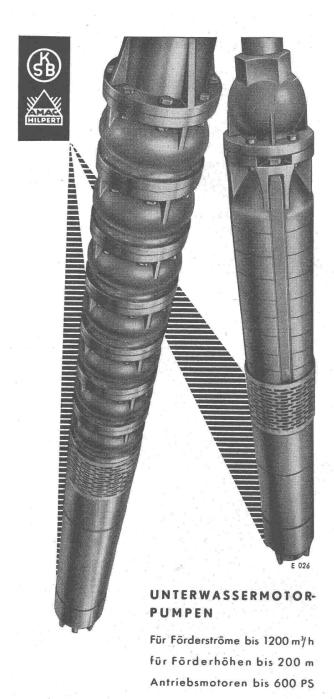


A. BANGERTER & CIE SA LYSS 1032 84123

Cementwaren und Bausteinwerke Fabrique de produits en ciment

Abteilung für Bauwerkzeuge Dép. outillage pour la construction





VERKAUFSBÜRO

KSB ZÜRICH AG

Beckenhofstraße 72, Tel. (051) 28 25 18

für die Erzeugnisse der Firmen:

Klein, Schanzlin & Becker AG, Frankenthal (Pfalz) Amag – Hilpert – Pegnitzhütte AG Nürnberg Kleinschanzlin – Bestenbostel GmbH, Bremen Kleinschanzlin Pumpen AG, Homburg (Saar)

Alleinverkauf für den Bausektor

MBA- MASCHINEN U. BAHNBEDARF AG
Dübendorf Tel. (051) 96 63 33

kein durchbiegen Mit HESCO-

Rippenstreckmetall

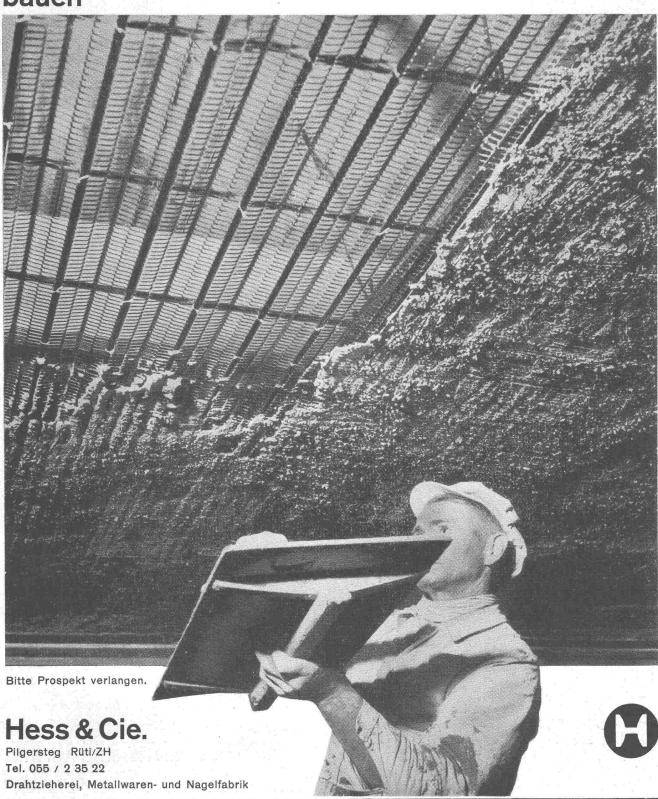
-vorzüglicher. Putzträger

-leichte Formung für jedes Profil

vorteilhafter

durch Asphalt-Lack vor Rost geschützt

bauen



Verkauf durch Eisenwaren- und Baumaterialien-Handel

ANTI-FREEZE

das sichere Frostschutzmittel

schützt den Kühler und Motor den ganzen Winter vor schädlichen Kälteund Korrosions-Schäden.

Enthält nur chemisch reinen Aethylenglykol mit verbessernden, im Kühler höchst erwünschten Eigenschaften. Daher

keine Rostgefahr

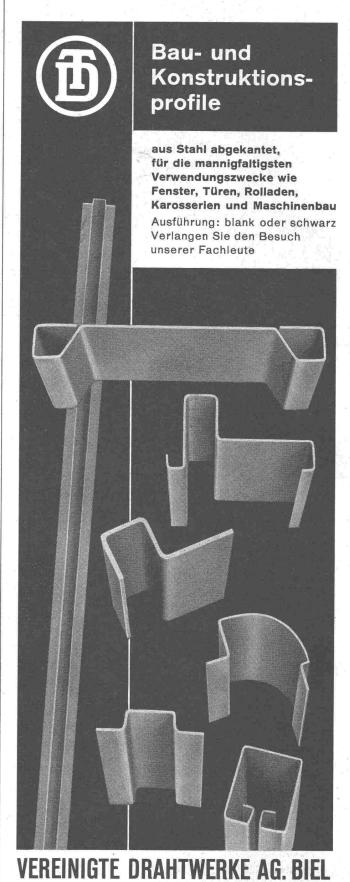
keine Korrosion der Kühlermetalle

keine schädlichen Einflüsse auf Gummi

Decken Sie sich **jetzt** zu günstigen Bedingungen ein!

Gebinde von 180, 50, 20, 5 und 3,8 Litern ab Lager lieferbar.







Verlangen Sie Offerte und Beratung durch

Abt. Industrie der Philips A. G. Zürich Binzstrasse 38 Tel. (051) 25 86 10

PHILIPS

Ве

Dehnungsmessungen Schwingungsmessungen Torsionsmessungen Beschleunigungsmessungen Bodendruckmessungen Flüssigkeits- und Gasdruckmessungen



Gemäss dem Ergebnis einer Rundfrage bei den schweizerischen Besitzern der über 300 verkehrenden Magirus-Deutz-Nutzfahrzeuge ziehen diese die Luftkühlung vor und würden auf Grund ihrer Erfahrungen wieder ein Fahrzeug mit luftgekühltem Motor anschaffen.

Ein solcher Entscheid ist ein einwandfreier Beweis dafür, wie sich die Besonderheiten dieser Bauart auch in der Schweiz bewähren.

Die luftgekühlten Motoren bieten gewichtige Vorteile:

Der Motor erreicht die günstigste Betriebstemperatur schneller,

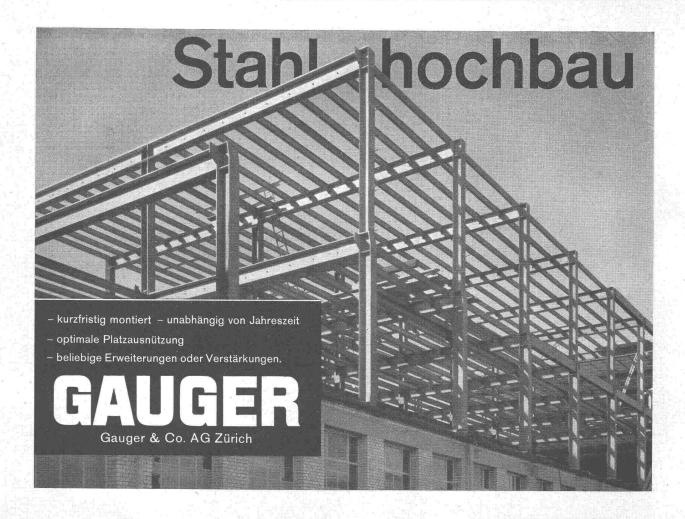
- wodurch die «Schmirgelzeit» beträchtlich verkürzt wird,
- der Verschleiss ist geringer,
 die Revisions- und Reparaturkosten sind kleiner.
- der Unterhalt ist einfacher,
- die Lebensdauer ist länger, die Gefahr des Einfrierens im Winter und des Kochens im Sommer ist gänzlich ausgeschaltet.

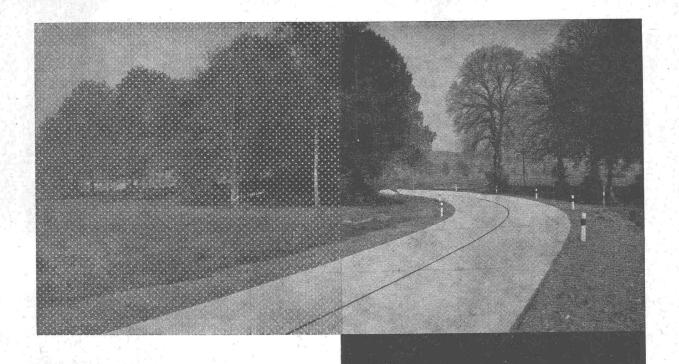
Verlangen Sie die Liste der schweizerischen Besitzer von Magirus-Deutz-Nutzfahrzeugen, damit Sie sich auch bei diesen er-

Magirus-Deutz baut Nutzfahrzeuge für alle Ansprüche und Zwecke: Lastwagen, geländegängige Wagen mit Vierradantrieb, Dreiseitenkipper, Sattelschlepper, Omnibusse, Cars, Kommunalfahrzeuge, Feuerlöschfahrzeuge, Flugplatzfahrzeuge.



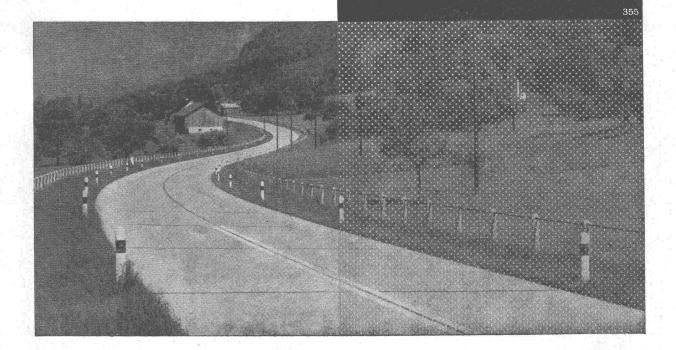
GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ: HIMMEN LENZBURG TEL. (064) 8 18 16





Betonstrassen

staubfrei
hell bei Nacht
griffig
verkehrssicher









- wohldurchdachte, aesthetisch und lichttechnisch gute Leuchten
- mit viel Erfahrung seriös ausgearbeitete Beleuchtungsprojekte
- reibungslose, termingerechte Bedienung

Unterbreiten Sie uns bitte Ihr nächstes Beleuchtungsproblem.

Unsere moderne, aufs beste eingerichtete Fabrik, unsere gründlichen Kenntnisse auf dem ganzen Gebiet der Fluoreszenz-Beleuchtung und unser gutes Teamwork bringen Ihnen Nutzen und Freude.



FLUORA Spezialfabrik für Fluoreszenzlampen-Beleuchtungskörper Herisau

Tel. 071/52363/64

Jetzt ist

ELEKTRISCH HEIZEN WIRTSCHAFTLICH

Wir orientieren Sie gerne und unverbindlich über folgende Fragen:

WIE heizt man wirtschaftlich



ELEKTRO-STRAHLUNGS-HEIZUNG

Die Heizung der Zukunft

für Chalets Wohnhäuser Schulen

Kirchen

Geschäftslokale Fabrikationsräume Garagen, Labors Gewächshäuser

WIE erhält man stets
SAUBERE SCHAUFENSTER



ohne Schwitzwasser

ohne Eisblumen

mit der patentierten

ELEKTRO-EINBAU-SCHAUFENSTER-HEIZUNG

mit der neuen thermischen Doppelwirkung, einem notwendigen Bauelement im neuzeitlichen «offenen» Ladenbau

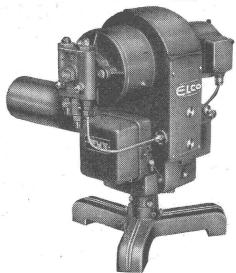
STAR UNITY AG ZÜRICH 7

Fabrik elektrischer Apparate
Fabrik in AU-Zch.

Drusbergsfrasse 10
Telephon (051) 95 64 67

Der schweizerische Qualitätsölbrenner





30jährige Erfahrung / grösste Oelbrenner-Spezialfabrik der Schweiz / Tausende von Referenzen / prompter, gut organisierter Service / Wirtschaftlichkeit, Sicherheit, Zuverlässigkeit / Beratung und Offerte unverbindlich

LOOSER & CO., ZÜRICH

Wilhelmstrasse 2 Tel. (051) 42 00 71

Schenker foren



Lamellenrollstore System



Storenfabrik Emil Schenker AG. Schönenwerd

Telephon (064) 3 13 52

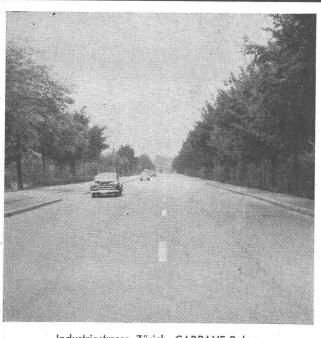
Vertretungen:

Zürich Tel. (051) 32 65 60 Basel

Tel. (061) 22 93 81

Luzern Tel. (041) 2 98 27 Lausanne Tel. (021) 23 45 47

Tel. (091) 2 22 13 Lugano

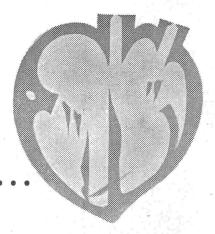


Industriestrasse Zürich, CARPAVE-Belag

<u>Stuag</u>

Schweiz, Strassenbau- und Tiefbau-Unternehmung A.G.

Wie Herz...



das überbeansprucht wird, schneller verbraucht ist, hat ein Vorschaltgerät in Fluoreszenzröhren-Beleuchtungsanlagen bei hoher Betriebstemperatur eine kürzere Lebensdauer. KNOBEL-VACO-Vorschaltgeräte arbeiten mit niedrigen Betriebstemperaturen. Sie besitzen daher eine gesteigerte Lebensdauer.

Jede Fluoreszenzröhre benötigt ein Vorschaltgerät. Es ist von aussen unsichtbar - in den Beleuchtungskörper eingebaut. Dringen Sie daher beim Kauf von Beleuchtungskörpern darauf, dass diese mit dem sicher und brummfrei funktionierenden KNOBEL-VACO-Vorschaltgerät ausgerüstet sind.

KNOBEL (K)



ENNENDA

Grösste und älteste Vorschaltgerätefabrik der Schweiz Vertreten durch: Ernst Scherer, Freudenbergstr. 59, Zürich 7, Telephon 051/243385

Auch das Knobel-Perfektstart-Gerät ist ein VACO-Gerät. Es besitzt hervorragende Zündeigenschaften.