Objekttyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **69 (1951)**

Heft 1

PDF erstellt am: **04.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

69. JAHRGANG NR. 1 6. JANUAR 1951

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

Durisol

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

DURISOL AG. FÜR LEICHTBAUSTOFFE DIETIKON • TEL. 91 86 65

LUFTFILTER

Sorgfältige Abscheidungsgarantien und grösste Typen-Auswahl:
mechanisch oder elektrisch, handbedient oder automatisch,
für rationelle **Entstaubung und Ultra-Entstaubung.**
Verlangen Sie unseren Besuch.

LUWA AG. ZÜRICH
Spezialfabrik für Luft- und Wärmetechnik

Anemonenstr. 40
Telephon (051) 52 13 03
Maschinenfabrik

Verlag

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

Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

Kategorie	12 Monate Schweiz	12 Monate Ausland	6 Monate Schweiz	6 Monate Ausland	3 Monate Schweiz	3 Monate 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 Bestellung Geburtsjahr angeben).

Das Abonnement kann mit jedem Kalendermonat begonnen werden. Die Kategorien B, C und D gelten nur für direkte Bestellung beim Verlag.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Karl Culmann. Von *F. Stüssi* . . 1

Auto-Montage-Werk in Schinznach. Von *Armin Meili* 4*

Sonnenuhr und Zeitgleichung. Von *H. Gugler* 8*

MITTEILUNGEN

Wasserversorgung der Stadt Basel 10
Sulzer-Schiffs-Dieselmotoren. Unfallverhütung. Persönliches 11

NEKROLOGE

Leo Moser 11*

WETTBEWERBE

Neugestaltung des Erlenhofgebietes in Nidau. Schulhaus und Sportplatz Kilchberg 12

LITERATUR

Brückenbauer der Reichsbahn, von *August Hertwig*. Neuerscheinungen 12

TELA-Kokosfaser-Matten die Bau-Isolation Nr. 1

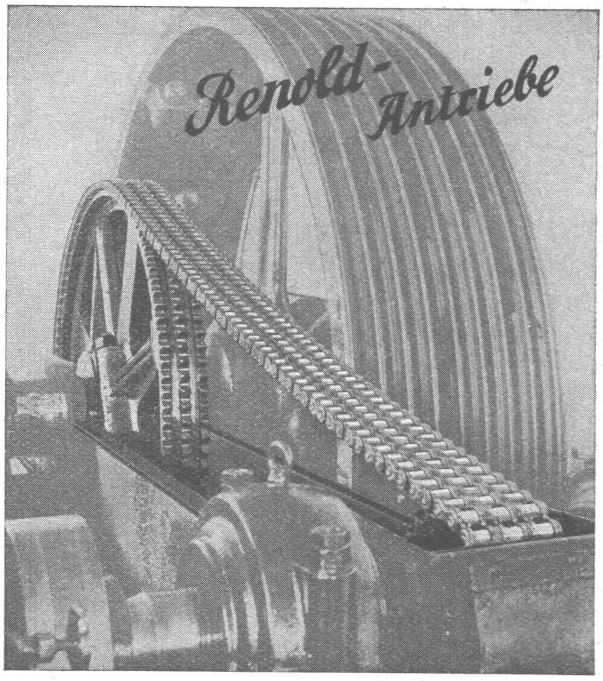
Die unvergleichlichen TELA-Matten als Isolation gegen Wärme, Kälte und Schall sind wieder lieferbar! Für TELA-Matten werden reine Kokosfasern und kein Ersatzmaterial verwendet, die einzigartig enge Steppung verhindert ein Absacken des Materials, daher gleichmässige und dauerhafte Isolation. Wegen der nie erlahmenden Elastizität der Fasern als Trittschallisolation (schwimmende Böden) besonders geeignet. (Vorsicht vor Nachahmungen)

Alleinfabrikanten:

C. GARTENMANN & CIE. AG.

Bern, Laubeggstr. 22, Tel. (031) 2 48 84/85 - Zürich, Seestr. 92, Tel. (051) 23 60 55

GARTENMANN ISOLATIONEN



komplett, normalisiert ab Lager Zürich

Kette für geringste Abnützung gebaut: Längste Lebensdauer, auch bei hohen Drehzahlen

Durchgehend gleichmässige höchste Präzision, Büchsen und Rollen nahtlos: Störungsfrei

Räder mit Renoldverzahnung: Ruhiger Lauf

Verwenden Sie die britisch- und kontinental-europäisch genormten Ketten: Zu allen Zeiten hier und auf der ganzen Welt Ersatzmöglichkeit

W. Emil Kunz, Postfach, **Zürich 27**
Gotthardstrasse 21 - Tel. (051) 25 29 10

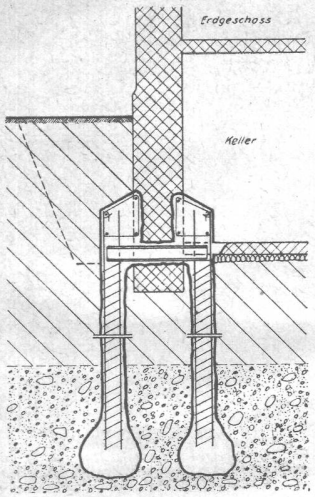
LEIPZIGER MESSE
FRÜHJAHR 1951
4.-11. MÄRZ

Von insgesamt 8400 Ausstellern Deutschlands und vieler ausländischer Staaten garantieren 2500 Aussteller der Technischen Messe in 21 verschiedenen Industriegruppen ein vollständiges Angebot in Maschinen, Geräten und Apparaten.

Auskünfte erteilt:

Alb. von Schipper, Bahnhofstrasse 77, **Zürich**

4/6



Unterfangung mit Betonbohrpfählen

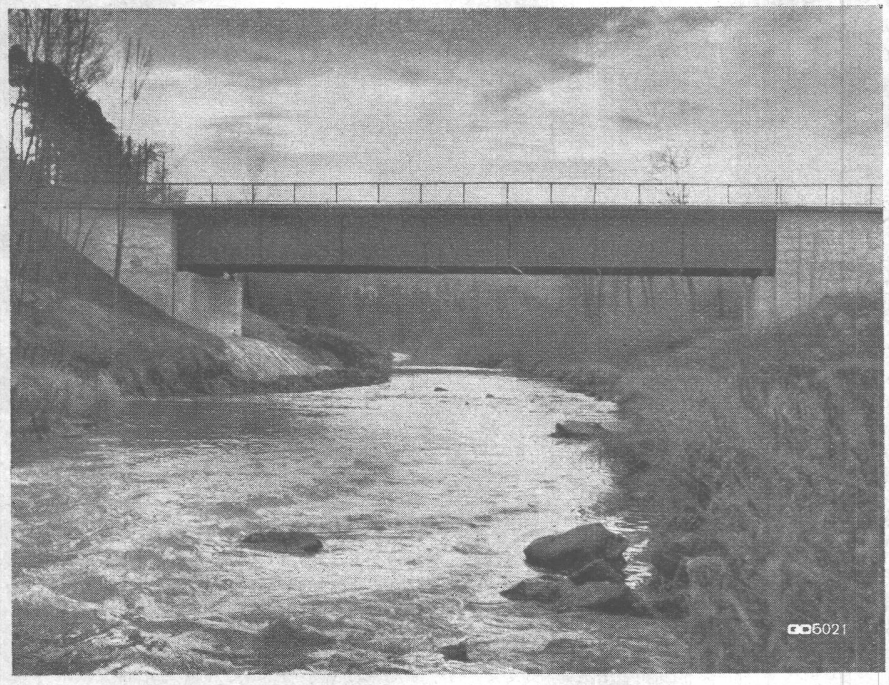
Fundationen·Konsolidierungen

Beton-Bohrpfähle Erschütterungsfreie Herstellung auch bei beschränkten Platzverhältnissen für Fundationen und Unterfangungen

Zement - Ton - Chemische Injektionen + Patent 200314, 200315 Verfestigung und Abdichtung des Baugrundes. Konsolidierung von Fundamenten etc.

Brunner & Co. Bauunternehmer Schanzengraben 23 **Zürich**

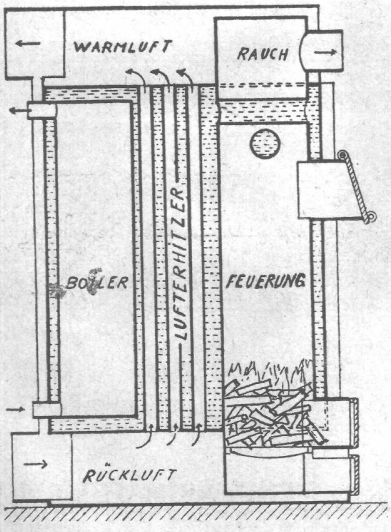
Spezialabteilung für Baugrunduntersuchungen, Beton-Bohrpfähle, Injektionen, Grundwasserfassungen



GEILINGER & CO WINTERTHUR
EISENBAUWERKSTÄTTEN

Tössbrücke Hard

Schema



Neue Wege zur Beheizung des Einfamilienhauses

„CUMULO"

Warmwasserheizung ohne Radiatoren und Röhren
Wärmeakkumulierung im Wasser

Ein mehrere tausend Liter haltendes, isoliertes Reservoir im Sous-Sol ist Heizkessel, Wärmespeicher, Lufterhitzer und Boiler zugleich

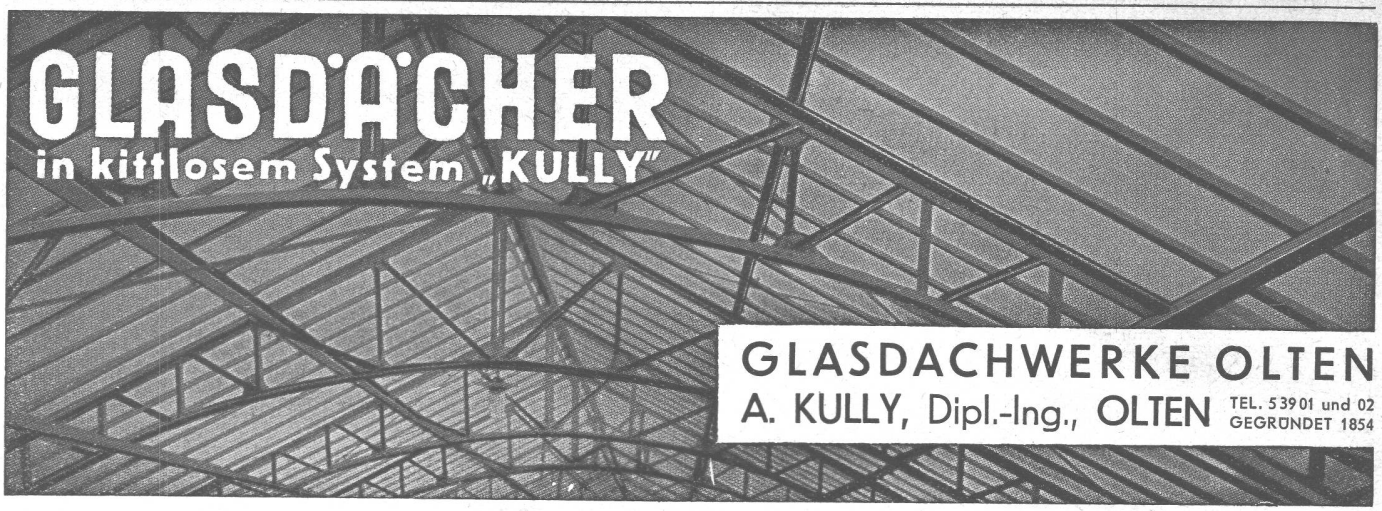
Ein kurzes Heizen mit Holz, Torf, Briquets etc. etc. erzeugt — je nach gewählter Reservoirgrösse — die nötige Speicherwärme für einen oder mehrere Tage. Thermostatisch-regulierbare Wärmelieferung an die Räume

Modernste Warmwasser-Warmluftheizung

Patente angemeldet

Beste und zugleich billigste Heizung in Herstellung und Betrieb

STRACK & CIE. GmbH WINTERTHUR
Wülflingerstrasse 181 Telephon (052) 2 83 77



SCHWEIZ. SPRENGSTOFF A.-G. CHEDDITE

Fabriken in Liestal und Isleten (Kt. Uri) Bureau in Liestal Telephon 72433 Telegr.-Adr.: Cheddite Liestal

liefert die bewährten

Sicherheitssprengstoffe: { **Gelatine Telsit, Spezial Gelatine Telsit, Cheddite und Gelatine Cheddite, sowie ungefrierbare Dynamite und Sprenggelatine**

Prima Sprengkapseln in Aluminium, Zündschnüre und Zubehör

Generalvertreter für die französische Schweiz: Petitpierre & Grisel, Neuchâtel

BFZ-DICHTUNGEN

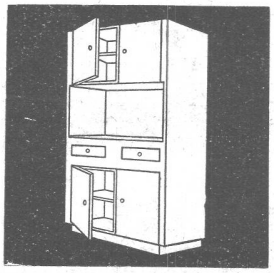
+ PATENT +

für Zementrohre und Steinzeugleitungen, speziell Kanalisationen, Trinkwasserleitungen, Schmutzwasserkanäle, Sammelleitungen.

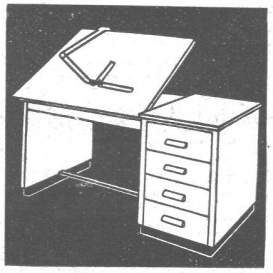
Grösste Elastizität, absolute Dichtigkeit, säurebeständig.

Verlangen Sie Referenzen und Prospekte

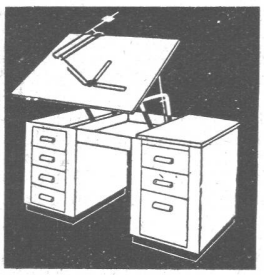
AG. für chemisch-bautechnische Produkte
Würenlos (Aargau) Telephon (056) 3 53 44



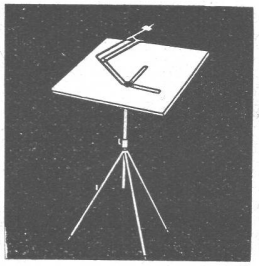
NORM-KÜCHENMÖBEL
Türen und allgemeine Bauschreinerarbeiten



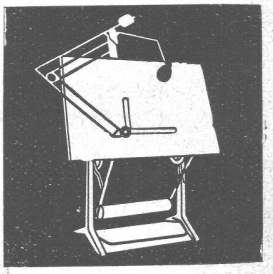
RWD-ARCHITEKT
11 Typen Pulte
vertikal ab Fr. 175.—



RWD-HOVEKO
vertikal und horizontal
4 Typen ab Fr. 470.—



RWD-REX und PERFEKT
Ständer ab Fr. 60.—
Apparate ab Fr. 75.—

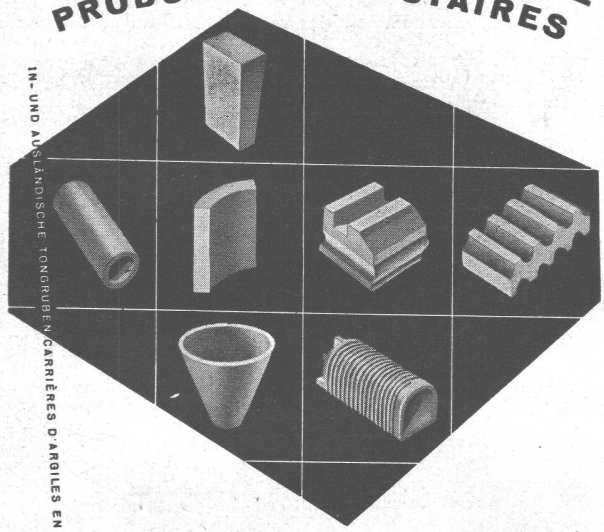


RWD-EXACTA
Kompl. Garnitur
ab Fr. 650.—

REPPISCH-WERK AG. DIETIKON-ZÜRICH (SCHWEIZ)

GIESSEREI, MASCHINEN- UND MÖBELFABRIK - TEL. 91 81 03

FEUERFESTE ERZEUGNISSE
PRODUITS RÉFRACTAIRES



IN- UND AUSLÄNDISCHE TONGRUBEN CARRIÈRES D'ARGILES EN SUISSE ET A L'ÉTRANGER

Schamotto
Korund
Karborundum
Säurefeste Steine
Isoliersteine

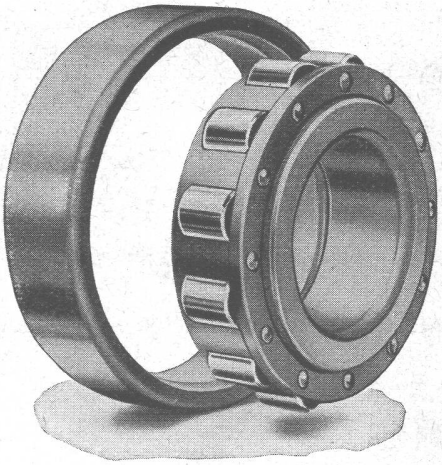
AG

TONWERK LAUSEN AG

LAUSEN BLD.

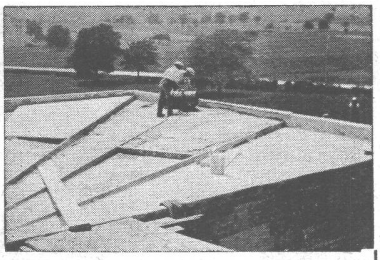
K. Jordi

KFA



Zylinderrollenlager
aller Art

KFA Kugellager-Fabrik Arbon AG.
ARBON
Telephon (071) 4 68 33



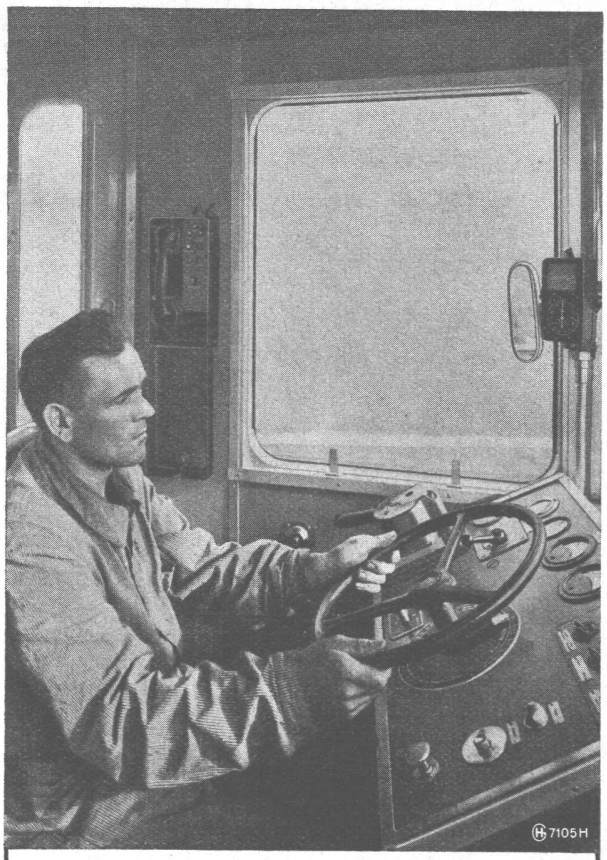
Besser isolieren
mit

ZELLENBETON

Kleines Gewicht
300 kg/m³
Wärmeleitzahl 0,06—0,07
Vorteilhaft im Preis

Kann auf der Baustelle hergestellt und eingebracht oder in Platten jeder Grösse geliefert werden. — Hervorragende Isolierwirkung. — Speziell für Flach- und Shed-Dächer, Unterlags-Böden, Mauer-Isolierungen usw. — Fäulnisfrei, feuerfest und frostsicher.

Prospekte und Offerten durch
FAVRE & Cie. AG.
WALLISELLEN / ZH.
gegr. 1891 Tel. (051) 93 20 11



Zugs-Telephonie

über die Fahrleitung der elektrischen Eisenbahnen stellt den letzten Fortschritt der Nachrichtentechnik dar.

Stationen und Züge sind über die Fahrleitung miteinander verbunden. Sie können sich gegenseitig nach Belieben aufrufen. Auch fahrende Züge sind so immer telephonisch erreichbar und von diesen aus kann man jederzeit mit Stationen oder andern Zügen sprechen.

Die Eisenbahnen Le Locle—Les Brenets und La Chaux-de-Fonds—Les Ponts-de-Martel haben als erste dieses System für ihr Diensttelephon eingeführt.

Hasler AG Bern

WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK
GEGRÜNDET 1852 TELEPHON 6 41 11

Zeitschrift des Vereines Deutscher Ingenieure
3mal im Monat. DIN A 4, Mindestumfang 24 Textseiten. Vierteljährlich 12 DM.

VDI-Nachrichten Alle 14 Tage. Zeitungsformat. Vierteljährlich 2 DM.

Forschung auf dem Gebiete des Ingenieurwesens
Möglichst alle 2 Monate. DIN A 4, Ausgabe A — ohne Forschungsheft: je Heft 8.50 DM. Ausgabe B — mit Forschungsheft: Preis nach Umfang und Art des Forschungsheftes.

Heizung - Lüftung - Haustechnik
Alle 2 Monate. DIN A 4. 28 Textseiten. Halbjährlich 7.50 DM.

BWK. Brennstoff - Wärme - Kraft
Monatlich. DIN A 4. 36 Textseiten. Vierteljährlich 7.50 DM.

Zu den oben genannten Preisen treten noch die Versandspesen hinzu.

Für VDI-Mitglieder, die sich dieserhalb an den Bodensee-Bezirksverein des Vereines Deutscher Ingenieure, Friedrichshafen a. B., Eckenerstrasse 93, wenden wollen, sind besondere Bedingungen für den Bezug aller VDI-Zeitschriften festgelegt.

Bestellung beim Buchhandel oder direkt bei

Deutscher Ingenieur-Verlag GmbH.
Verlag des Vereines Deutscher Ingenieure
Düsseldorf, Ingenieurhaus, Prinz-Georg-Str. 77
Tel. 15647. Telegramm-Adresse: Ingenieurverlag