Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 76 (1958)

Heft: 13

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: 10.12.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

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

HCH. LIER

Deckenheizungen System Crittall

Heisswasser-Heizungen

Umbau bestehender Dampfanlagen in Heisswasser • Abwärmeanlagen

HEIZUNGS-INGENIEUR ZURICH 4 Badenerstrasse 444 Tel. 52 23 50/51

Tiefbohr- und Baugesellschaft AG. Zürich-Bern

Grundwasserfassungen · Schnellfilter System "Peter"

Sondierbohrungen - Entnahme ungestörter Bodenproben - Bohr-Pressbetonpfähle Kernbohrungen im Fels - Injektionen - Druckluftarbeiten



Verlac

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

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigenverwaltung

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

INHALT

Zur Entwicklung der Kreiselpumpen.	
Von K. Rütschi	179
Durchführung von Atomkern-Verschmelzungsvorgängen. Von Ad.	
Ostertag	180*
Geodätische Methoden zur Bestim-	
mung von Geländebewegungen und von Deformationen an Bauwerken.	
Von F. Kobold	1823
Dr. Rud. Maag zum 75. Geburtstag .	187*
Wettbewerb Handelshochschule St. Gallen	188*
Der Ingenieur als Mensch vor dem	
Problem Technik. Von Ad. Ostertag	192
Mitteilungen	
Great Salt Lake Crossing, USA	195
Nekrologe	lu i
Hugo Scherer	195*
Wettbewerbe	
Turnhalle Ramsen. Bürgerheim	
Ramsen	195
	100
Buchbesprechungen	100
Forschungsarbeiten aus dem Bau-	
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. For-	
Forschungsarbeiten aus dem Bau-	195
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. For-	
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. Forschungsanstalt, Helsinki	
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. Forschungsanstalt, Helsinki Mitteilungen	195
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. Forschungsanstalt, Helsinki Mitteilungen Silbernes Diplomjubiläum	195
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. Forschungsanstalt, Helsinki Mitteilungen Silbernes Diplomjubiläum Ankündigungen Kunstgewerbemuseum Zürich. Achema-Tagung, Frankfurt. Haus der Tech-	195
Forschungsarbeiten aus dem Bauwesen, von der Staatl. Techn. Forschungsanstalt, Helsinki Mitteilungen Silbernes Diplomjubiläum Ankündigungen Kunstgewerbemuseum Zürich. Ache-	195

76. Jahrgang Heft 13

Seiten 179-196

UNE RÉALISATION CHARMILLES:

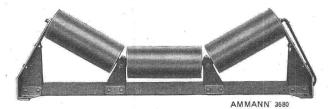
centrales de FIONNAY et NENDAZ (GRANDE DIXENCE)

5 groupes Pelton

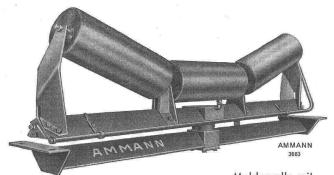
puissance totale 415 000 ch.

ATELIERS DES CHARMILLES S.A. GENÈVE-SUISSE

Über Hunderte dieser Rollen



Normale dreiteilige Muldenrolle 30 0



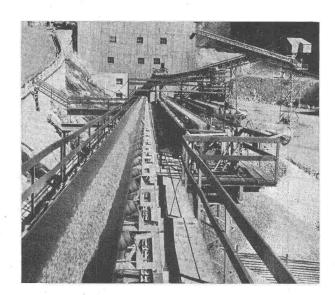
Muldenrolle mit automatischer Bandzentrierung



zum Schonen des Transportbandes verwendet wird

laufen täglich Tausende von Tonnen verschiedensten Materials in

AMMANN - Bandtransportanlagen



Dimensionieren und Auslegen von stationären Bandtransportanlagen verlangt grosse Kenntnisse und eine sorgfältige Prüfung der besonderen Verhältnisse. AMMANN stellt Ihnen seine reichen Erfahrungen, welche in vielen Jahrzehnten in kleinen und grössten Anlagen erarbeitet wurden, restlos zur Verfügung. Vertrauen Sie uns Ihr Transportproblem an, der Name AMMANN bürgt für eine einwandfreie Lösung.

U. AMMANN

Maschinenfabrik AG. Langenthal Telephon 063 / 2 27 02



Strassenbau

Tiefbau

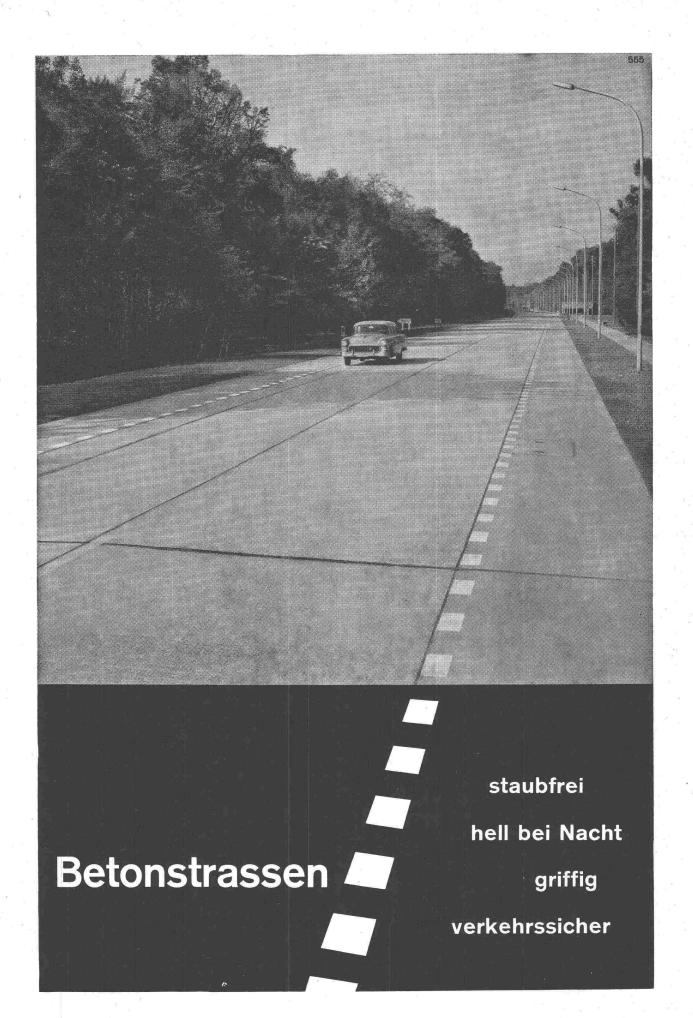
Geleisebau

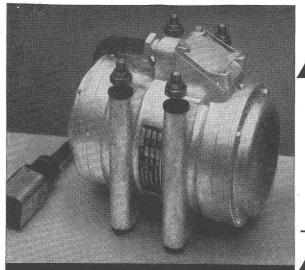
Industrieböden

WALO

WALO

Bauunternehmung Walo Bertschinger AG





VIBRODYNE

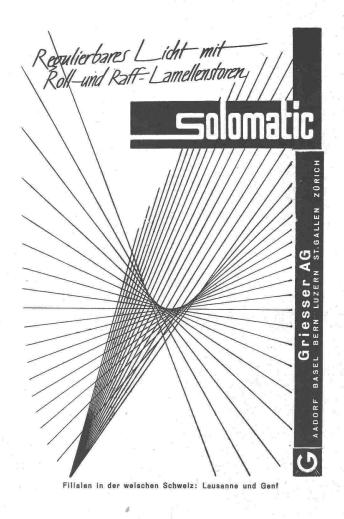
Der unverwüstliche Elektro-Vibrator

für universellen Gebrauch

GW 256

Maschinenfabrik Graber & Wening AG. Neftenbach (Winterthur) Schweiz





Aufleimen
von
Holzfaserplatten
(Pavatex, Grisotex usw.)
auf Lattenrost

mit

BRIGATEX

dem sofort und ohne Pressdruck abbindenden Kaltleim

BRIGATEX

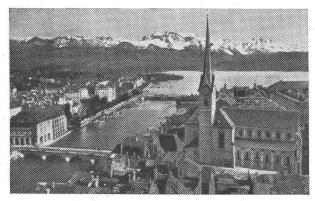
in der Praxis vielfach bewährt, verleimt auch Kunstharzplatten (Durolux, Kellco, Argolite, Formica usw.), Aluminium, Blei auf Gips, Beton, Mauerwerk usw.

Für schwierige Verleimungen steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst jederzeit zur Verfügung. Tel. 041. 781351





DR. M. EBNÖTHER · SEMPACH-STATION



Fraumünsterkirche Zürich ca. 13 000 m³ Luftinhalt, nur 170 kW Anschlusswert

Beste Referenzen auch
für Chalets
Wohnhäuser
Schulen
Kinos
Hotels
Geschäftslokale
Fabrikationsräume
Gewächshäuser

Schaufenster

STAR UNITY AG.

Fabrik elektrischer Apparate Zürich 7/53, Drusbergstr. 10
Fabrik in Au-Zch. Telephon (051) 95 64 67

Kirchen-Heizungen

nach dem STAR UNITY Niedertemperatur-Strahlungs-System

lösen das Heizproblem in kleinen und grössten Kirchen auf wirtschaftlichste Weise

- Einfache Montage der Strahlungsheizrohre unter den Sitzbänken (nicht unter dem Fuss-Schemel), daher maximales Wärmestrahlungsfeld und gute Reinigungsmöglichkeiten der freien Bodenfläche
- Milde Wärmestrahlung, weil Niedertemperatur (unter 100° C) im Gegensatz zu Hochtemperatur-Strahlern (350—450° C)
- Niedrigste Anschlusswerte (kW), daher energiewirtschaftlich zu begrüssen

Vergleichsweise braucht:

Fuss-Schemel-Heizung bis 50 %
Hochtemp.-Infrarot-Heizung bis 80 %
Luft-Heizung bis 100 %
grössere Anschlusswerte als das STAR UNITY-System

- Günstige Baukosten
- Kurze Aufheiz-Zeiten
- Wirtschaftliche Betriebskosten
- Zuverlässiges Schweizer Fabrikat
- Langjährige, beste Referenzen

MUBA Halle 13, Stand 4725

KenFlex-Böden sind mühelos zu reinigen! ... und kosten wenig!

Solche Urteile können Sie immer wieder hören.

Wer KenFlex-Böden besitzt — auch wenn sie noch so streng begangen werden — kann die Reinigungskosten unglaublich tief halten. Die glatte, porenlose Oberfläche der KenFlex-Platten ist schmutz- und staubabstossend und widersteht Wasser, Oel, Fett, Laugen und den meisten Säuren. KenFlex-Farben verschwinden nicht — selbst nach Jahren strengster Beanspruchung und bei minimalster Pflege sehen diese Böden immer noch wie neu aus. Kein Wunder, dass KenFlex — wie übrigens auch KenTile und KenRoyal — auf der ganzen Welt bevorzugt werden.

KENFLEX

KenFlex wird durch jedes gute Fachgeschäft einwandfrei verlegt.



Generalvertretung und Engroslager

Hans Hassler & Co. AG. Aarau

Das führende Haus für Linoleum- und Plastikbeläge



Schenkersforen. Vitra-flex

Die bewährte Store für Doppelverglasungsfenster

Beliebige Lamellenverstellung

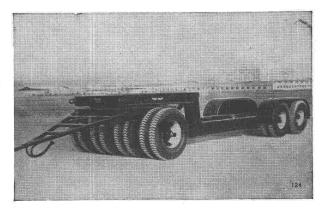
Grosse Farbwahl

Zuverlässige Getriebebedienung

Storenfabrik
Emil Schenker AG., Schönenwerd
Telephon (064) 3 13 52

Filialen in: Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano, Luzern, Solothurn, St. Gallen, Winterthur, Zürich





Anhänger für Kabel- und Langmaterialtransporte
Tieftransportanhänger bis 100 Tonnen
Tank- und Kippanhänger
Spezialanhänger

Kipper

Bremsen

Kupplungen

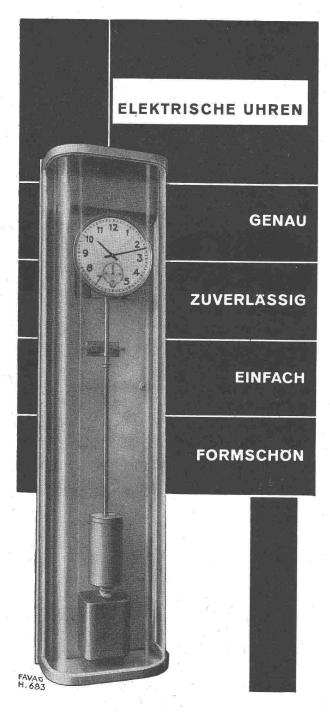


FRITZ MOSER & CO. Fahrzeugbau, Bern

Telephon (031) 5 32 15

Telegramme: Fremo





Die Hauptuhr H-12

vereinigt Eleganz und Einfachheit mit technischen Qualitäten — das Ergebnis einer fast hundertjährigen Erfahrung.



Mustermesse Basel: Halle 2, Stand 396



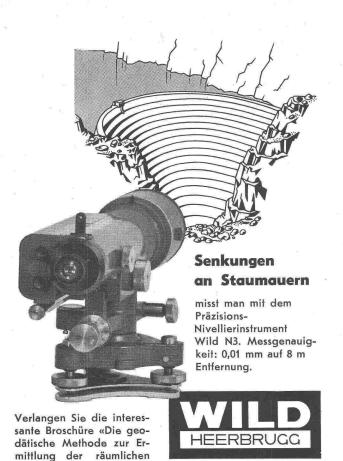
dauerhaft.

Der kräftige Manns-Arbeitsstiefel mit Filzinnensohle, Stahlgelenk, nylonverstärktem Fersenfutter und griffiger Profil-Gummisohle.

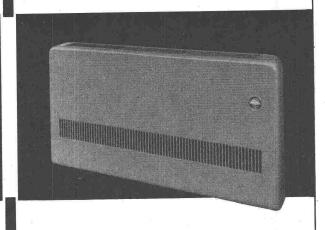
Fr. 25.80 netto 36 cm hoch 27 cm hoch Fr. 23.80 netto

> Leichtes Frauenmodell für Feldarbeit und Waschküche.

Grösse 36-42 Fr. 21.80 netto



SULZER

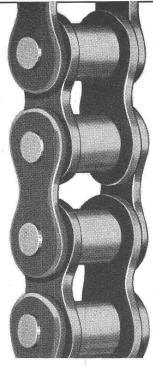


Klimakonvektor

Für Lüftung, Kühlung und Heizung.

Das neue Bauelement für moder –
ne Klima-Anlagen mit individueller
Regulierung jedes Raumes und für
höchste Ansprüche an Komfort.

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, Abt. Heizung und Lüftung, Winterthur/Schweiz



Deformationen von Stau-

mauern.

KETTEN + Kettenräder

Rollenketten
Zahnketten
Förderketten
Tempergussketten
Drahtketten etc.
In jeder Ausführung
und für jeden Zweck

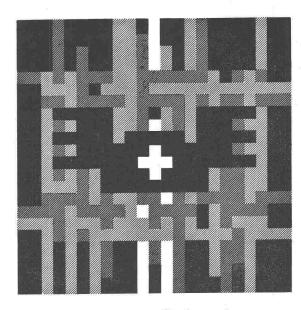
Komplette Antriebe ab Lager

WILH, PLÜSS · ZÜRICH 1



Postfach Zürich 39 Talstrasse 66 Tel. (051) 27 52 01/27 27 80

Verlangen Sie Katalog 954 B



Tageskarten à Fr. 2.50 am 16., 17., 18. April ungültig Besondere Einkäufertage: 16., 17., 18. April

Einfache Bahnbillette auch für die Rückfahrt gültig.

17 Industriegruppen in 21 Hallen

Schweizer

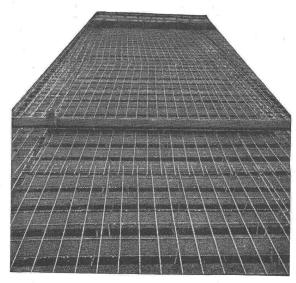
Mustermesse

Basel

12.-22. April

1958

Gut isoliert 1997 gebaut



Je besser die Isolation, umso geringer die Heizkosten. Die Ersparnisse an Heizkosten machen im Laufe der Jahre oft ein Vielfaches dessen aus, was eine gut isolierende Decke mehr kostet. Mit BAUKORK-Isolierdecken – K-Werte zwischen 0,58 und 0,68 – bauen Sie bei Wegfall von Gefällsbeton etc. sogar noch billiger!

Fragen Sie die Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

Verkaufsbüro Zurich, Gotthardstr. 61 Telephon 051/238012 - Werk in Steinhausen/Zug

GC Metallbau Geilinger & Co. Winterthur

