

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 65 (1947)
Heft: 24

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](#)

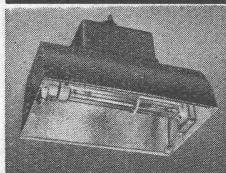
Download PDF: 21.02.2026

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

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



Reflektoren und Leuchten in Reinst-Aluminium, elektrolytisch veredelt, korrosions- und hitzebeständig; dauernd hoher Wirkungsgrad

Verlangen Sie unsere
unverbindliche Lichtberatung

COLOR METAL
ALUMINIUM LICHT

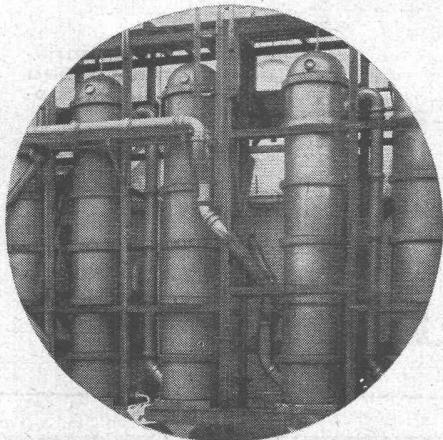
ALUMINIUM LICHT AG. ZÜRICH SIHLSTR. 22 TEL. (051) 25 89 88



ING. MAX GREUTER & CIE. ZÜRICH 7

INJEKTIONS- UND GUNIT-ARBEITEN

TIEFBOHRUNGEN



STEINZEUG-EMBRACH

garantiert säurebeständig

Chemisches Steinzeug für stärkste chemische Beanspruchung

Embrachit für rasche Wärmewechsel

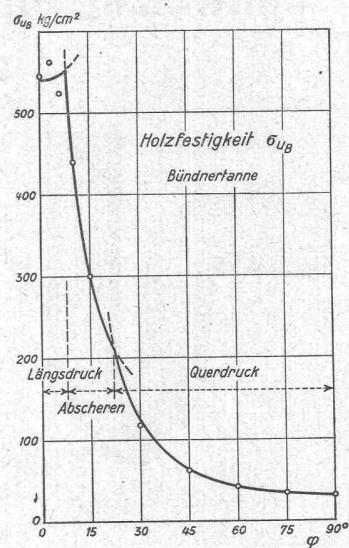
Thermosil speziell wärmeleitend

Embrit für Elektro-Isolierkörper und hohe mechanische Beanspruchung

Kanalisations-Steinzeug für Bauwesen und Landwirtschaft

Steinzeugfabrik Embrach AG.

für Kanalisation und chemische Industrie
Embrach (Kt. Zürich) Tel. (051) 96 23 21



INHALT

Über Grundlagen des Ingenieur-Holzbau. Von F. Stüssi 313*
Wettbewerb für die Verwaltungs-bauten Holligenareal, Bern 318*

MITTEILUNGEN:

- | | |
|--|------|
| Bahn-Elektrifizierung in England | 321 |
| Sicherung für Lager | 322* |
| Windkanal Farnborough | 322* |
| Spannbetonbrücke Tunis | 323 |
| Eisenbahnkongress Luzern | 323* |
| Abwasser-Kongress Paris | 323 |
| Element-Bauweise Gaburri | 323 |
| Bailey-Brücke | 323 |
| Wiederaufbau von Orléans | 323 |
| Int. Ver. für Dokumentation | 323 |

WETTBEWERBE:

- | | |
|---------------------------------------|-----|
| Mädchen-Sekundarschule Biel | 324 |
| Gebiet Bundesbahnhof Basel | 324 |

LITERATUR:

- | | |
|-----------------------|-----|
| Neuigkeiten | 324 |
|-----------------------|-----|

- | | |
|--|-----|
| MITTEILUNGEN DER VEREINE: | |
| Conférence Technique Mondiale | 324 |
| Internat. Vereinigung für Brückenbau und Hochbau | 324 |

- | | |
|----------------------------|-----|
| VORTRAGSKALENDER | 324 |
|----------------------------|-----|

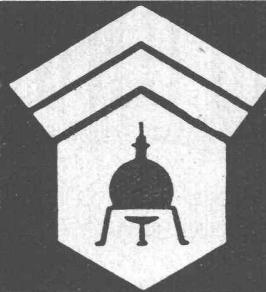
* Bilder

BERCHTOLD & Co.
HEIZUNG · LÜFTUNG
WARMWASSER
THALWIL

INDUSTRIE-HEIZUNG
HEISSWASSER STATT DAMPF
Telephon
051 / 920501

AG. FÜR GRUNDWASSERBAUTEN, BERN

Rotationskernbohrungen bis 1000 m Tiefe

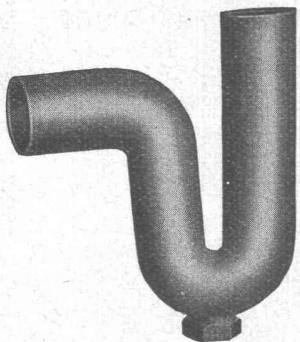


Wassererdichte Beläge

Spezial-Unternehmen:
Frick-Glass, Zürich-Altstetten

Schweizer-Blei-Siphons

gezogene Ausführung



Innerer Ø 30–60 mm
Wandstärke 1,5–5 mm

in allen
Normal-Ausführungen



Nahtlos gezogene Blei-
bogen mit beliebig lan-
gen Schenkeln

Spezial-Anfertigungen nach Muster oder Zeichnungen

Verlangen Sie von Ihrem Grossisten immer das
Schweizer Fabrikat

WEKA G. m. b. H. Wetzikon-Zürich

Telephon 97 88 02

STAHL- FENSTER



Fenster für Fabrik-
und Wohnungsbau
Einfach- und Dopp-
verglasung
Horizontal- u. Verti-
kal-Schiebefenster

GEBR. TUCHSCHMID
FRAUENFELD • ZÜRICH

WANNER

- VENTILATOREN
- LUFTHEIZAPPARATE
- LUFTFILTER
- LÜFTUNGSANLAGEN

Wanner & Co. A.-G. Horgen

OSCAR PFRUNDER

Beratungen und Expertisen auf dem Gebiete der
ELEKTROTECHNIK

Für dieses Gebiet habe ich ein vollkommen selbständiges Ingenieurbüro eröffnet und meiner Firma angegliedert. — Dieses steht unter der Leitung von Herrn

A. ZARUSKI, DIPLOM. EL.-ING. E.T.H.

langjährigem Mitarbeiter des dem SEV angegliederten eidgenössischen Starkstrominspektorates.

ARBEITS-PROGRAMM

Installations-Technik, Unfall- und Sachschadenverhütung und -untersuchung, Abnahme von elektrischen Maschinen und Apparaten im In- und Ausland, Begutachten und Projektieren von Beleuchtungsanlagen, Untersuchen elektrotechnischer Neuheiten, Prüfen und Projektieren von Netzen für Gemeindewerke etc.

Erste Besprechung unverbindlich

OSCAR PFRUNDER, ZÜRICH 1, LÖWENSTRASSE 59, TEL. (051) 251113

514



Rohrpost-Anlagen

für Banken, Geschäftshäuser, Industriebetriebe usw.

Standard Telephon und Radio AG. Zürich

Die neuen Unterputz-Kippschalter
Serien 7140 / 7540

Feller

Adolf Feller AG. Horgen Fabrik elektrischer Apparate

A **AF** logo with a star and the letter 'H' is visible.

VIBRIERTER BETON
für Betonstrassen u. Verkleidungen
aller Arten wird hergestellt mit dem
VIBROPILO
Patent No. 129.811
Verlangen Sie Prospekte und Offerten von
S.A. RENE MAYING
Avenue de France 66, Tel. 272.38
LAUSANNE

Fäune
liefert als Spezialität:
Müller & Co.

LÖHNINGEN (SCHAFFHAUSEN)
Tel. (053) 6 91 17

Leistungsfähigste Zaunfabrik der Schweiz
Katalog und Offerten kostenlos

1897-1947
50 JAHRE
Erfahrung & Qualität
Löhninger-Zäune

Filialen in:
Zürich 6
Turnerstraße 3
Tel. (01) 26 28 45
Winterthur
Tel. (062) 21 38 55
St. Gallen
Tel. (071) 25 38 66
Basel
Tel. (061) 4 08 28

Citernes à mazout Réservoirs Vases d'expansion

Estampage
Reposage
Ornements



Toutes fabrications
en tôle de fer
cuivre, aluminium
et ses alliages

USINE DECKER S.A. NEUCHATEL

K. RÜTSCHI & CO.
BRUGG
Pumpenbau

Hochdruck- Zentrifugalklampen

Eine bautechnische Neuheit
Die **Steinschraubenplatte**
zur Befestigung von
Tür- und Fensterrahmen + Pat. angemeldet

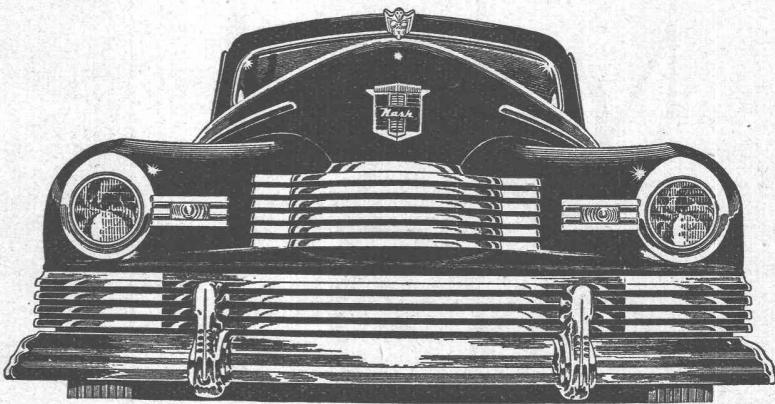
Sie besteht aus einer armierten Betonplatte zum direkten Einmauern in die Mörfelzung. - Dadurch fällt das unwirtschaftliche Dübeln weg, das Mauerwerk wird nicht mehr erschüttert und die eingepressten Steinschrauben haben einen festen Sitz. Dieses Verfahren bietet ausserdem einen Preisvorteil.

Verlangen Sie Muster und Preisunterlagen!

Plavis

Plavis-Vertrieb Zürich
MORGARTENSTRASSE 12
TEL.: (051) 23 38 54

Nash WEATHER EYE CONDITIONED AIR SYSTEM



*Vollkommener
als in Ihrem Heim*

passen sich in einem Nash Temperatur und Luftverhältnisse den Erfordernissen Ihres Wohlbefindens an!

Von den staubbedeckten Straßen Siziliens hinauf in eiskalte Regionen Norwegens begleitet Sie als treuer Hüter Ihrer Gesundheit die automatische Nash-Luftkonditionierungsanlage.

Ein thermostatisch reguliertes System von Filtern, Ventilatoren und Luftröhren versorgt bei dicht geschlossenen Fenstern das Innere des Nash «600» und «Ambassador» mit einem ständigen, Ihren Wünschen angepaßten Strom frischer, filtrierter und beliebig vorgewärmter Luft.

Ob in endloser Kolonnenfahrt durch sommerliche

Landschaft oder mitten in regen- und schnegepeitschtem Wintersurm, stets bleibt Ihr Nash frei von Staub, Rauch und Insekten, von abgestandener, sauerstoffärmer und überfeuchter Atemluft. Zugfreie, belebende Frischluft verdrängt mit Überdruck alle Quellen von Ermüdung, Kopfschmerzen und Übelkeit. Kräftige Defroster sorgen für klare Sicht und erhöhen das Gefühl von Behaglichkeit und Sicherheit.

Weit überlegen den konventionellen Heizsystemen mit ihrer Dauerumwälzung schlechter Luft, bedeutet die Nash-Frischluftanlage ein weiteres Stück zukunftsweisender Pionierarbeit auf dem Wege zum vollkommenen Automobil.

GENERALVERTRETUNG FÜR DIE SCHWEIZ:

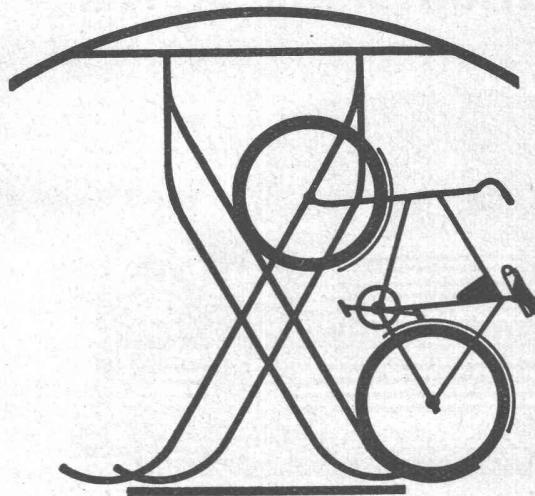
Automobilwerke Franz AG., Zürich

Badenerstraße 313, Telephon (051) 272755

Altstätten:	A. Eggenschwiler
Amriswil:	Albert Roth
Basel:	Krähenbühl & Co.
Bern:	Gebr. Hänni AG.
Biel:	Garage A. Burger, Nidau
Buchs:	A. Sulser
La Chaux-de-Fonds:	W. Santschy, Garage
Chur:	Garage Comminot
Delsberg:	Le Ticle S. A.
Frauenfeld:	M. Bührer, Kreuzgarage
Fribourg:	Daler frères, Grand Garage Capitole
Genf:	Desjacques & Maillard SA. Garage de la Jetée
Grenchen:	Hermann Fasler, Garage

Liestal:	E. Haseböhler, Garage
Lugano:	Garage Zehnder & Bodmer
Luzern:	Lienhart & Bossert AG., Kriens
Neuenburg:	J. L. Segessmann, Grand Garage du Prébarreau
Oensingen:	A. Ackermann, Garage
Rheinfelden:	Gebr. Grell
St. Gallen:	C. Weber, Glockengasse 4 Service J. Lutz, Notkerstraße 236
Sargans:	Werner Klaus
Schönenwerd:	P. Kaufmann, Automobile
Wettingen:	Garage F. Kniebiehler
Wil (St. G.):	Jos. Ruckstuhl
Winterthur:	Meier & Kunz, Kreuz-Garage

Fahrradständer



GEILINGER & CO.
Eisenbau-Werkstätten
WINTERTHUR



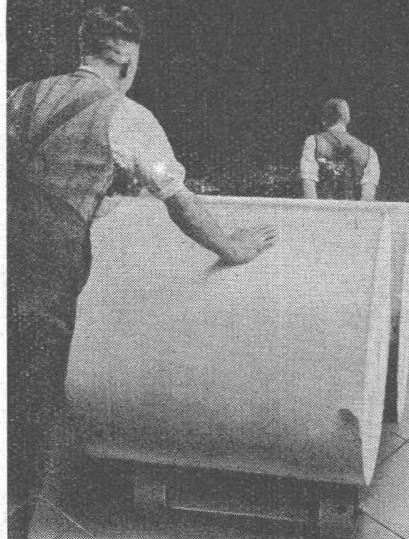
Sie arbeiten billiger und schneller, wenn Sie fournierte Handläufe, Treppenwangen und Futterbretter mit Melocol verleimen.

Melocol

CIBA Aktiengesellschaft, Basel

STELCON PANZER-PLATTEN

DER WIDERSTANDSFÄHIGE, STAUBFREIE EBENE BODENBELAG



STELCON-Belag in der Druckerei
von the Sun Engraving Co. Ltd.
in Watford (England)

für Giessereien
Maschinenfabriken
Fabrikräume
Lagerräume
Kabelwerke
Molkereien
Bäckereien
Verladerampen
Fahrbahnen

RICHNER & CO. ZÜRICH Giesshübelstr. 48 Tel. 331038