Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 74 (1956)

Heft: 37

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

LERCH

ZÜRICH 1, Oefenbachgasse 5 TELEPHON (051) 23 30 00

AUFZÜGE

für Akten, Speisen, Waren mit Hand- und elektrischem Antrieb

Patentanwälte E. BLUM & Co., ZÜRICH

Gegründet 1878 Telephon 25 16 33

Bahnhofstrasse 31

Anmeldung von Erfindungen

Fabrik- und Handelsmarken

Gutachten, Prozessberatung



Verlag

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

Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Bezugspreise

Einzeir	ieit Fr.	1.65	- 	Abonne	ments.
12 Me Schweiz	onate Ausland	6 M Schweiz	nate Ausland	3 Me Schweiz	nate Ausland
66.—	72.—	33.—	36.—	16.50	18.—
Triim T/F	iteliode	m don (ATE	don CI	D und

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

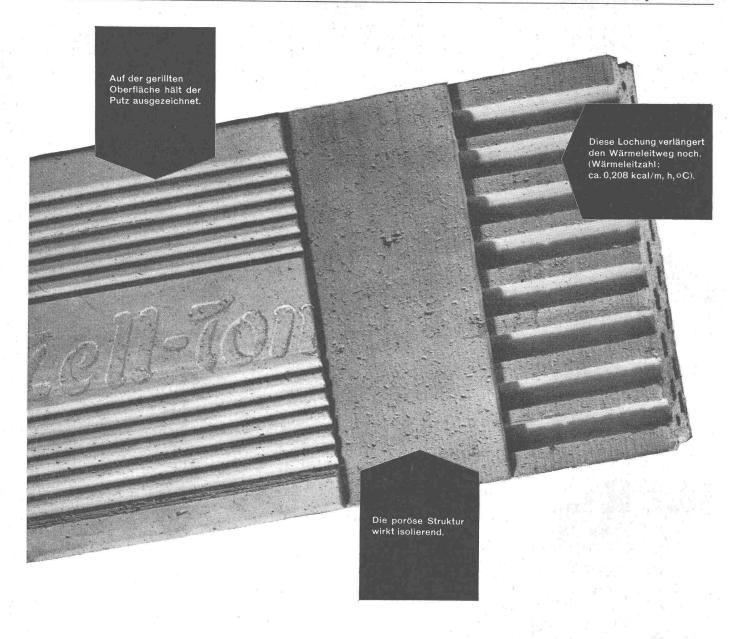
Schweizerische Spezialgeräte für die Spannbetontechnik. Von A. Brandestini	551*
Das abenteuerliche Leben eines alten G. E. PKollegen. Von $L.\ Kooyker$	559*
Der Stuttgarter Fernsehturm. Von H. Jobst	562*
Ein Baldern-Tunnel. Von $\it W. Gut$	563*
MITTEILUNGEN	
Cementfabrik in Eclépens, Schweiz. Verein von Gas- und Wasserfach- männern. Der Bau neuer Städte in Grossbritannien, Ruhiger Bettag:	
BUCHBESPRECHUNGEN	
La lutte contre le bruit de la rue .	565
Neuerscheinungen	566
WETTBEWERBE	
Collège secondaire mixte à Béthusy, Lausanne	566
ANKUNDIGUNGEN	
Schweiz. Gesellschaft für Boden- mechanik und Fundationstechnik. Aus Zürichs städtebaulicher Entwicklung. Kunststoffe im Bauwesen. Spannungs- messungen an Betonbauten. Fach- tagung Antriebselemente 1956. Con- férence de Génie chimique, Paris 1956. Vorträge	

74. Jahrgang

Nr. 37

Seiten 551-566

Zürich, 15. Sept. 1956

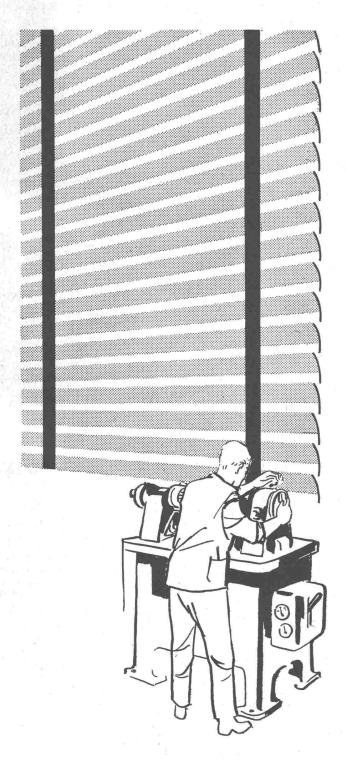


Zell-Zon

die ideale Platte für Zwischenwände, Dachausbauten und Mauerisolierungen

ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Talstrasse 83 Tel. (051) 23 87 00 Postfach Zürich 1



Blendfreies Licht — präzisere Arbeit

Angenehmere Innentemperatur, bessere Frischluftzirkulation, stimulierende, arbeitsfördernde Atmosphäre dank

Sunway

den dekorativen Lamellenstoren, die direktes Sonnenlicht abhalten, ohne den Raum zu verdunkeln.

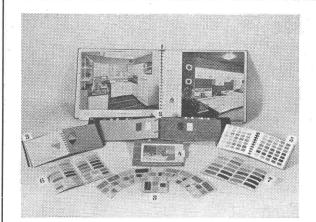
Sunway norm sind leicht und ohne bauliche Arbeit montierbar.

Verlangen Sie unsern Prospekt BZ oder den Besuch eines Vertreters!

Anemonenstrasse 40

Telephon (051) 52 13 00





Wir bringen als neue Hilfe im Baugewerbe den einzigartigen

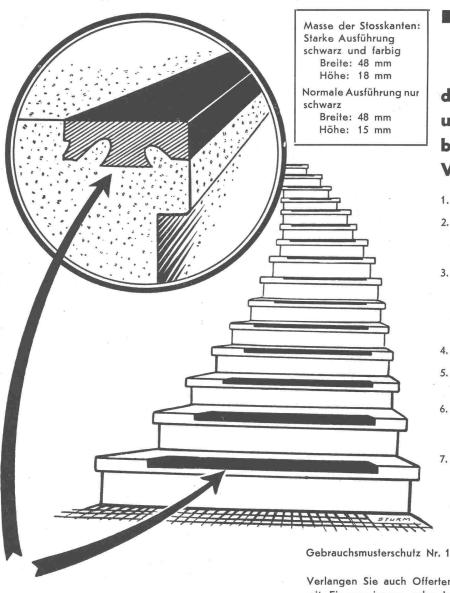
Farbton-Service

mit einer reichen Auswahl moderner Farbton-Vorlagen, Farben-Schemas und Farbmuster-Karten. Telefonieren Sie uns und verlangen Sie den Besuch eines unserer Fachberater, die alle unsere Farbton-Kollektionen, sowie eine grosse Anzahl prächtiger Musterkollektionen in den verschiedenartigen dekorativen Struktur- und Anstrichtechniken mit sich führen und Ihnen und der Bauherrschaft mit einer Fülle von Anregungen für Schutz und Schönheit Ihrer Bauvorhaben dienlich sein werden.



KURT VOGELSANG AG. Schwerzenbach/Zürich

Telephon (051) 95 31 81



Te Co

der ideale Gummi-Gleitund Kantenschutz bringt Ihnen viele Vorteile:

- 1. Ausgezeichneter Gleitschutz.
- 2. Ausserst zähe und abriebfest, so dass auch nach Jahren keine Abnützung festzustellen ist.
- 3. Kein einfaches Aufkleben, sondern ein Ausgiessen der Kante mit Kunststeinmasse oder Zement; daher einfaches Anbringen ohne Mehrarbeit. Kein Sichvonselbstlösen.
- 4. Vorteilhaft im Preis.
- 5. Lieferbar in Schwarz, Hellgrau, Blau, Rot, Ocker, Grün.
- 6. In vielen Ländern ausgezeichnete Re-Verlangen Sie ausführliche Offerten.
- 7. Neuerdings auch Spezialtyp für Marmortreppen.

Gebrauchsmusterschutz Nr. 1632882

Verlangen Sie auch Offerten über das neue Bauelement SALVIT mit Eisenarmierung oder Isolierzwischenschicht für Skeletthochbauten, Hallen, Garagen, Balkonbrüstungen usw.



Via al Gas, MENDRISIO Tel. 091 4 44 09

Bauspezialitäten, Marmorimport





BARRA

Beton- und Mörtelzusätze

Zur Abdichtung und zum Schutz von Fundamenten, Kellermauern, Schächten, Kanalisationen, Reservoirs, Tunnels, Druckstollen, Bassins usw.

Gegen Grundwasser, Wassereinbrüche, aufsteigende Feuchtigkeit usw.

Für hochwertigen Beton bei stark beanspruchten Betonkonstruktionen, für vorgespannten Beton, für Staumauern- und Pumpbeton.

Unsere Fachleute beraten Sie jederzeit gerne und kostenlos. Verlangen Sie unsere detaillierten Prospekte.

MEYNADIER

+ CIE AG

Zürich Bern Lausanne Vulkanstrasse 110 Murtenstrasse 36 Grand-Chêne 2 Tel. 051 / 52 22 11 Tel. 031 / 2 90 51 Tél. 021 / 23 41 40



Gebr. Tuchschmid AG. Frauenfeld und Zürich



Leichtmetallfenster





EMPA geprüft und empfohlen

System III

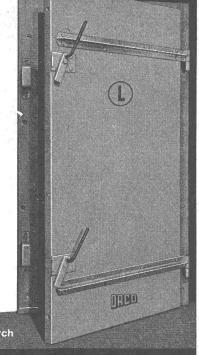
Für innern und äussern Anschlag OHNE Querbalken

Einfache Montage

Norm- und Spezialgrössen

Vorteilhafte Preislage

Alleinvertrieb der Beschläge BARTH & CO. Schützengasse 31 ZURICH 1



Prospekt u. Preise durch

DANGEL & Co ZÜRICH 2

Mutschellenstrasse 152

Telephon (051) 452222

Heute

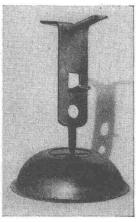
wo heruntergehängte Decken und Klimaanlagen, Strahlenheizungen und Trockenstuckplatten immer häufiger verwendet werden,

muss auch die Dübelfrage rationell gelöst werden.

Wir lösen dieses Problem auf eine frappant einfache und billige Art durch:

Dübel-Glocke GARTENMANN oder

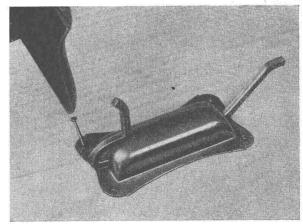




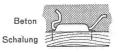
Mit 1-2 Hammerschlägen sitzt die Dübelglocke in der Verschalung

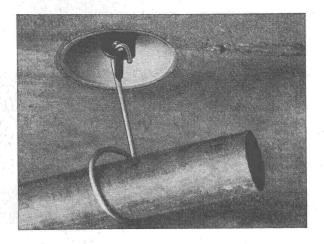


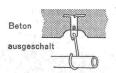
Dübel-Boxe GARTENMANN



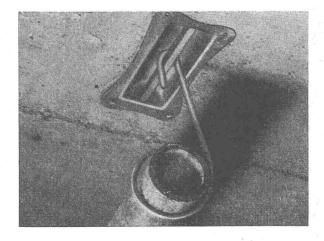
Die Dübelboxe wird mittels 2-4 Drahtstiften auf die Verschalung genagelt

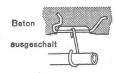






Nach dem Betonieren und Ausschalen





Nach dem Betonieren und Ausschalen

Mit Fr. 450.—, dem Preis für 1000 Dübel-Glocken oder -Boxen, schaffen Sie 1000 solide Aufhängemöglichkeiten.

Unser Abstandhalter IDEAL gewährleistet tadellose Lage der Armierung im Beton,

Zu beziehen durch den Baumaferialhandel.



C.Gartenmann & Cie AG

BASEL: Tel. 061/23 04 84

BERN: Tel. 031/4 61 61 GENF: Tel. 022/24 63 23 ZÜRICH: Tel. 051/23 60 55

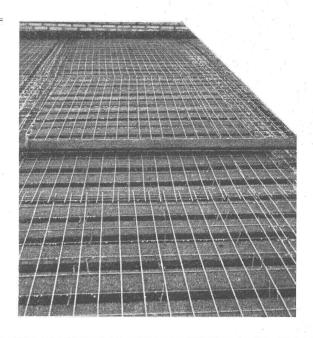
- LEICHTE DECKEN

ermöglichen grosse Spannweiten. Und wenn Sie noch höchste Anforderungen an deren Isolierfähigkeit stellen, wenn eine Strahlungsheizung gut abstrahlen soll, dann gibt es nur eines: die fugensichere Korkisolierdecke System Baukork. Viele Tausende von Quadratmetern haben sich bewährt, gut rechnende Architekten haben sie gewählt.

Fragen Sie die Spezialisten mit grosser, praktischer Erfahrung.

BAUKORK AG.

Verkautsbüro Zürich, Gotthardstr. 61, Tel. 051/238012 - Werk in Steinhausen/Zug





Auf welche Art werden Sie den Kühlschrank im Bauprojekt einsetzen: als Einzelkühlschrank freistehend, als Einbau im Buffet, an die Wand montiert, in einen Korpus eingebaut, mit einer Kombination (mit Chromstahl-Spültrog) mit Herd, Kübelkasten, Boiler, Gerätekasten?

Ob Sie einheitliche Küchen für ein ganzes Haus projektieren, ob Sie entsprechend den Wohnungsgrössen verschiedene Arten des Einbaues von Kühlschränken und auch verschiedene Kühlschrankgrössen vorsehen... in jedem Fall reduzieren Sie die Bausumme, wenn Sie statt Einzelapparaten eine Therma-Zentralkühlanlage wählen. Sie bieten Ihren Mietern einen leistungsfähigen Therma-Kühlschrank mit allen Vorteilen des Kompressor-Systems. Sie bieten Ihnen den Vorteil der denkbar kleinsten Kühlschrank-Stromkosten.

Dürfen wir Ihnen einen technisch und preislich interessanten Vorschlag unterbreiten?

Therma

AG., Schwanden (Glarus)

Kältebüro Zürich 6/42 Hofwiesenstr. 141 Tel. (051) 261606



perfecta Umwälzpumpen



K. RÜTSCHI PUMPENBAU BRUGG

BRUGG SCHWEIZ TELEPHON (056) 41331

Drei exklusive Vorteile, die Ihnen nur die PERFECTA bietet:

Die «gute Form»

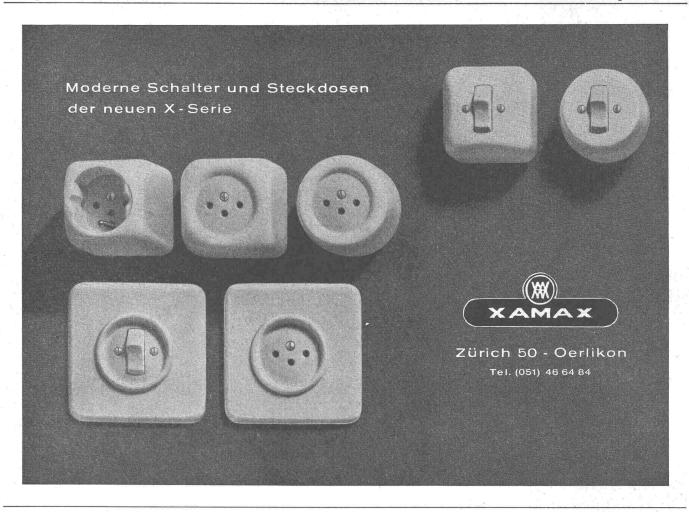
das Kennzeichen der modernen PERFECTA-Pumpe

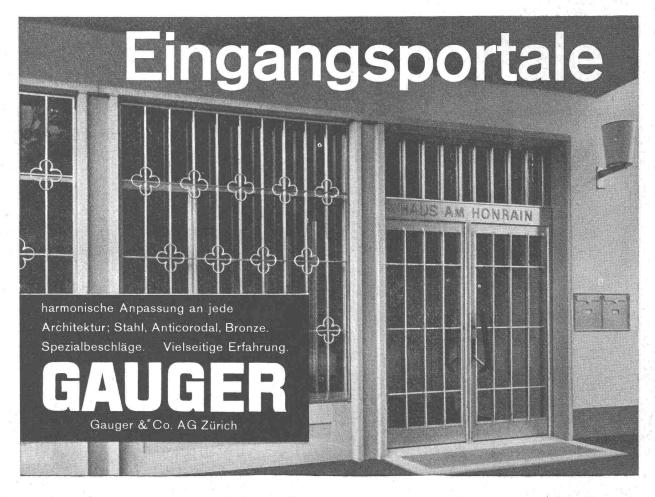
Robuste beidseitige Lagerung

des schweren Rotors bürgt für geräuschlosen Gang und lange Lebensdauer

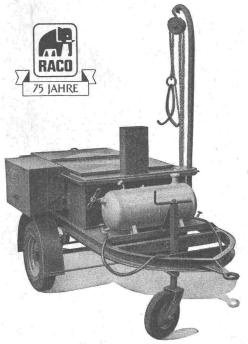
Schauglas

für einfachste Lauf- und Drehrichtungskontrolle









Teersprengwagen RACO-LITTLEFORD

in neuer Ausführung aus Schweizer-Fabrikation

mit VIKING-Teersprengpumpe und BASCO-Motor 2 PS für eine Sprengleitung oder

mit BLACKMER-Teersprengpumpe und BASCO-Motor 2,6 PS für zwei Sprengleitungen

mit der unübertroffenen Schnellheizvorrichtung und den zuverlässigen, kostensparenden LITTLEFORD-Oelbrennern

für Heiss- und Kaltsprenggut jeder Art!

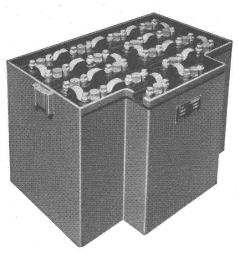
Uraniastrasse 31

Tel. (051) 23 17 50

Zollikofen-Bern

Zweigniederlassungen: Genf, Tel. (022) 8 15 45 Telephon (031) 65 01 06

Robert Achi & Gie & Zürich



ELEKTRO-FAHRZEUG-BATTERIEN

Die kleinsten Betriebskosten, gerechnet auf den Tonnenkilometer oder den Betriebstag, verursacht die PLUS Traktionsbatterie. Sie besitzt auch die besten elektrischen Eigenschaften. Der PLUS-Service bürgt für einwandfreien Betrieb.

PLUS A.G., BASEL



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

Kaufen Sie die Katze nicht im Sack!



Jede Fluoreszenz-Röhre benötigt ein Vorschaltgerät. Es ist von aussen unsichtbar - in den Beleuchtungskörper eingebaut. Weil man den Beleuchtungskörpern nicht ansieht, was für ein Vorschaltgerät eingebaut ist, tun Sie gut, beim Kauf einer Fluoreszenzröhren-Beleuchtung auf

KNOBEL-VACO-Vorschaltgeräte

zu dringen. Diese sind brummfrei, betriebssicher, besitzen gesteigerte Lebensdauer.

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.

Wir bauen leistungsfähige Kühlanlagen für alle Anwendungsgebiete

Klein-Kühlanlagen:

Künlbuffets
Gewerbe-Kühlschränke
Milchkühltische
Kühlvitrinen
Tiefkühltruhen
Tiefkühlschränke
Glacemaschinen-Freezer
Glacekonservatoren
Gefrieranlagen
Fahrbare Gefrier-Aggregate
Milchkühlanlagen
Pelzkühlanlagen
Zentralkühlanlagen
Klein-Klimageräte
Klima-Anlagen

Gross-Kühlanlagen:

Kellereibetriebe
Schlachthöfe
Molkereien
Industriebetriebe
Eisfabriken
Eiscrèmefabriken
Gefrier- und Kühlhäuser
Konservenfabriken
Chemische Fabriken
Kunsteisbahnen
Gross-Klimaanlagen
Kühl- und Gefrierfahrzeuge
Kühlkompressoren
Berieselungs-Kondensatoren
Verdampfer jeder Bauart



Unsere Kühlabteilung wird von erfahrenen Spezialisten betreut. Das nebenstehend aufgeführte Fabrikations- und Verkaufsprogramm vermittelt Ihnen ein Bild über unsere Leistungsfähigkeit. Wenden Sie sich mit Ihren Kühlproblemen vertrauensvoll an uns, unsere Fachleute stehen jederzeit gerne zu Ihrer Verfügung.

AG. für Technische Neuheiten

Abt. Kühlanlagen

Binningen-Basel

Tel. 061-396838



LEICHTMETALL-PROFILE

für neuzeitliches Bauen von

Fenstern, Schaufenstern, Türen, Toren, Treppengeländern, Terrassengeländern, Brückengeländern, Umfriedungen

Ausführung durch unsere Kunden

Standard-Profile ab Lager lieferbar

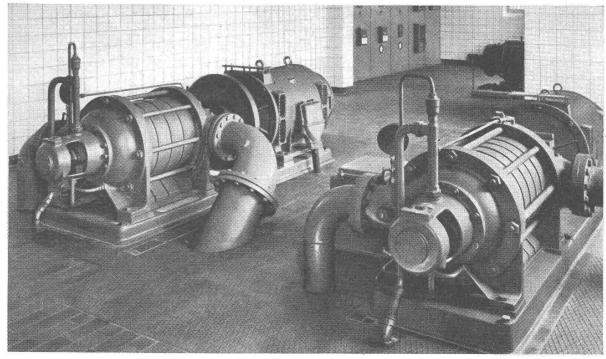
Weitere Erzeugnisse:

Bleche, Bänder, Rondellen • Stangen, Profile, Rohre, Ringe, Draht • Gesenkschmiedeteile • Sandund Kokillenguss

ALUMINIUM AG. MENZIKEN

Stahlhochbau Geilinger & Co. Winterthur





SULZER

Zentrifugalpumpen und Bohrlochpumpen für Wasserversorgungen jeder Art und Größe

73133-

GEBRÜDER SULZER, AKTIENGESELLSCHAFT, WINTERTHUR (SCHWEIZ)