Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 88 (1970)

Heft: 6

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: 30.10.2025

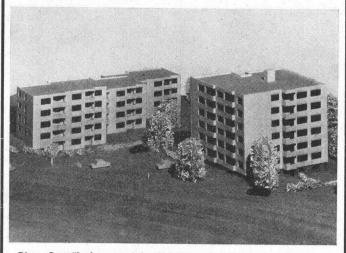
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



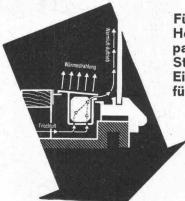
Elektro-Strahlungs- und Speicher-Heizung — die Heizung der Zukunft

erschliesst neue Anwendungsgebiete für den Architekten. Orientieren Sie sich bei uns über die Anwendungsmöglichkeiten für:

> Ein- und Mehrfamilienhäuser Chalets — Kindergärten Hotels — Restaurants Kirchen Büros — Fabrikationsräume Verkaufsläden — Kioske



Diese Grossüberbauung wird vollelektrisch beheizt. Technische Daten: Anzahl Wohnungen: total 63; Anschlusswert der Heizanlage: ca. 580 kW; Ausrüstung: Star Unity-Nachtstrom-Wärmespeicher, Star Unity-Niedertemperatur-Strahlungsheizung; Steuerung: vollautomatisch, aussen- und innentemperaturabhängig.



Für Schaufenster-Heizung ist das patentierte Star Unity-Einbauprofil führend

STAR UNITY AG 8053 ZÜRICH

Fabrik für Elektro-Heizungen

Fabrik in 8804 Au/Zürich, Telefon 051 / 75 04 04

Schweizerische Bauzeitung

88. Jahrgang Heft 6

5. Februar 1970

Inhalt

| Entwicklung und Ausbau der Abteilung für Bauingenieurwesen der ETH Zürich. Von B. Thürlimann. | 107* |
|--|------|
| Spannbetondruckbehälter für Reaktoren. Von $F.Speck$ | 116 |
| Der heutige Stand der Zerspanungsforschung. Von E. Matthias und F. Betz | 117* |
| Umschau | |
| Kunststoffisolierung für ein Kirchendach. Kinderspielplätze. Neues Instrumenten-Landesystem (ILS) | 122* |
| Persönliches | 123 |
| Nekrologe | |
| R. Hanhart, T. Kuhn, R. Miche, K. Osterwalder, S. Szavits-Nossan, R. Meyer | 123* |
| Buchbesprechungen | 4 |
| Bauschäden als Folge der Durchbiegung von Stahlbeton-Bauteilen, von <i>H. Mayer</i> und <i>H. Rüsch</i> . Die Berechnung der Durchbiegung von Stahlbeton-Bauteilen, | 122 |
| von H. Mayer | 123 |
| Robert Maillart, von M. Bill. Neuerscheinungen | 124 |
| Wettbewerbe | |
| Altersheim Hombrechtikon ZH. Kantonale Landwirtschaftsschule Giswil OW. Abschlussklassenschulhaus mit Sporthalle und Kleinhallenbad in Kreuzlingen. Fortbildungsheim in Le Pâquier FR. | 124 |
| Personalhaus des Kantonsspitals Nidwalden in Stans. Erweiterung der Schulanlage «Grund» in Schwanden GL. Rheinbrücke der N2 in Basel. Sportzentrum Mey- rin GE | 125 |
| Mittailuman and Jan CIA | |
| Mitteilungen aus dem SIA | 105 |
| Sektion Bern, Exkursion der FII | 125 |
| Ankündigungen | |
| Natürliches und künstliches Licht im Bau, Tagung der SBK. Man-Computer Interaction Conference, Teddington (England) | 125 |
| Diplomarbeiten der Abt. für Architektur der ETH Zürich. Schweizerische Bootsschau, Zürich-Oerlikon. Management of Electrical Transmission and Distribution Systems. Electrical Safety in Hazardous Environments, conference in London. Konferenz für | |
| Wärmeübertragung, Paris 1970. Vortragskalender . | 126 |

Verlag und Redaktion

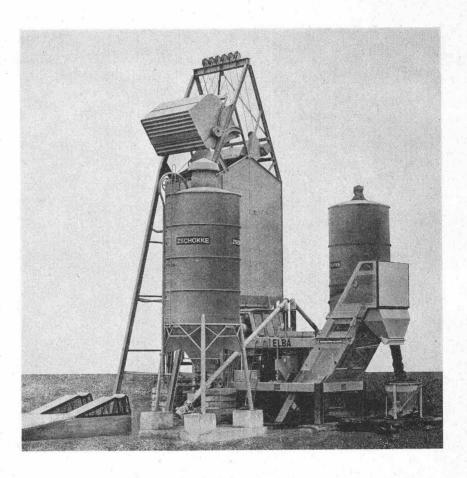
Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12 Postadresse: 8021 Zürich, Postfach 630 Telefon 051 / 36 55 36, Postcheck 80 - 6110

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung 8035 Zürich, Beckenhofstrasse 16 Telefon 051 / 26 97 40, Postcheck 80 - 32735 Filialen in Lausanne und Genf

Druck: Offset + Buchdruck AG, Zürich

Die Stadtbauanlage



Wir könnten sie auch anders nennen. Einmannanlage vielleicht. Oder Winteranlage. Alldas ist sie nämlich auch.

Und nicht nur das. Diese Betonaufbereitungsanlage vereint in ihrer neuartigen Konzeption alle technischen Vorteile des Elba-Mixmobils mit denen des bewährten Spaini-Silos:

Kompakte, anschlussfertig installierte Konstruktion. Leichter Transport auf eigenem Fahrwerk. Kürzeste Montageund Demontagezeiten. Minimaler Platzbedarf. Keine Grube oder Vertiefung. Bedienung von Hand, halb- oder vollautomatisch.



Hochverschleissfester Zwangsmischtrog mit Diamantstahlkachelung. Stundenleistungen 10, 15, 25 und 35 m³/Std. Beliebige Abgabehöhe.

Übrigens: Die Anlage ist ausserordentlich preisgünstig, denn sie kann mit jedem schon vorhandenen Spaini-Silo kombiniert werden!

Verlangen Sie bitte unverbindlich Unterlagen, Vertreterbesuch oder Offerte. Wir beraten Sie gerne!

Der Name sagt's: für Baumaschinen zur



baumaschinen ag zürich

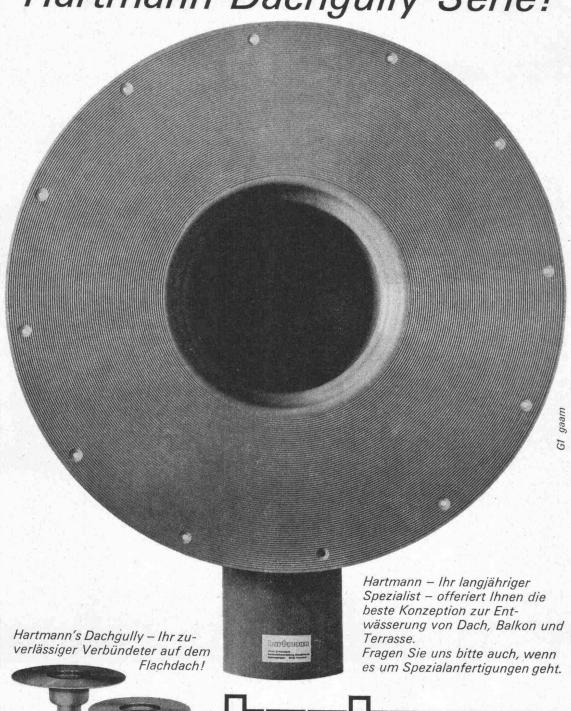
Badenerstrasse 570 Tel. 051 54 99 80

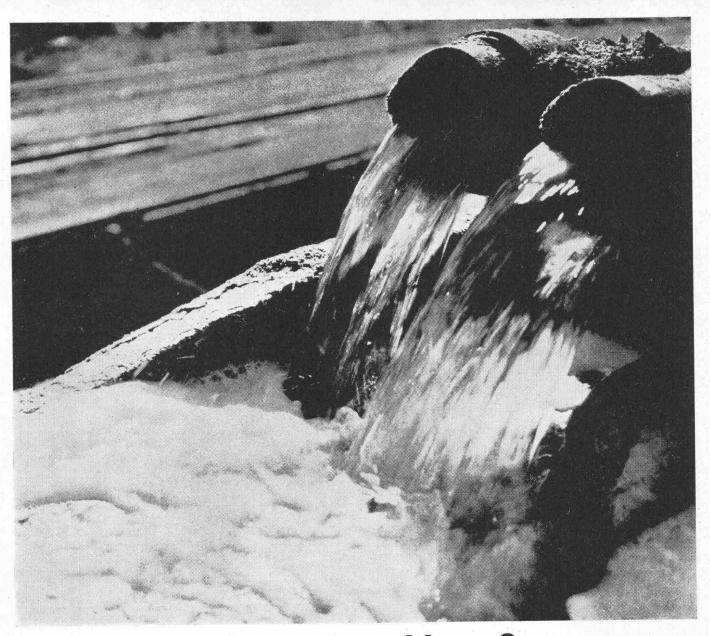
Servicestationen: Lutry, Tel. 021 28 22 00 Mezzovico, Tel. 091 9 86 92 Maienfeld, Tel. 085 910 45 Bern, Tel. 031 83 01 22

Der neue Hartmann-Dachgully aus Kunststoff besitzt einen <u>breiten,</u> <u>gerillten Klebeflansch</u> mit Schraublöchern. Auf Wunsch auch mit Anschlussfolie lieferbar. Der neue Hartmann-Dachgully aus Kunststoff hat einen <u>Ablauf-</u> stutzen nach Richtlinien des schweiz. Installationsgewerbes – und von genügender Länge. Problemloses Anpassen auf der Baustelle.

3 Der neue Hartmann-Dachgully aus Kunststoff verfügt über eine niedrige Bauhöhe (13 cm). Er lässt sich deshalb in die Decke komplett einbauen.

... das zuverlässige Konzept in der neuen Hartmann-Dachgully-Serie!





Abwasserprobleme? Trennungsschwierigkeiten? Schlechte Entwässerung?

Dow hat die Lösung bereit und wird Ihnen beim Einsatz des Polyelektrolyts Purifloc* gerne behilflich sein.

Eine Serie von Dow-Produkten, mit denen sich Arbeitsabläufe schneller, leichter und wirtschaftlicher erledigen lassen.

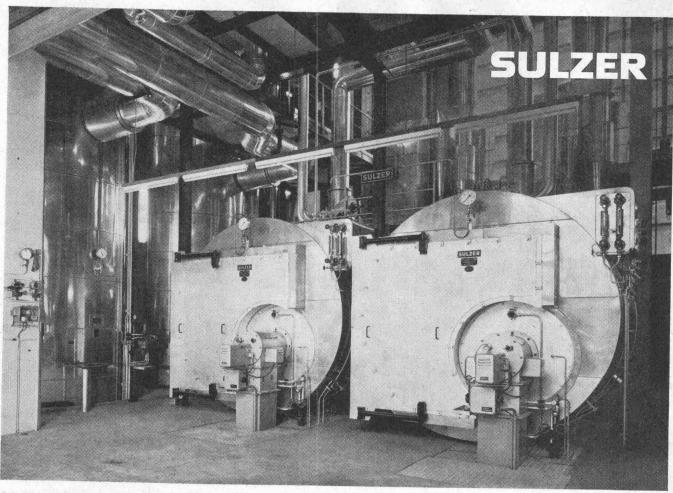


Verlangen Sie Unterlagen und Muster bei Dow Chemical Europe S.A., Alfred Escher-Strasse 82, 8027 Zürich, oder bei der Schweizer Vertretung:

Schneider+Co.AG, 8401 Winterthur, Scheideggstrasse 2, Ø 052/291321.



Stop der Gewässerverschmutzung - mit Purifloc



2 Sulzer-Dreizugkessel mit automatischer Ölfeuerung in einer chemischen Fabrik. Leistung je Kessel 12,8 bis 16 t/h Sattdampf, Betriebsdruck 12 atü.

Dreizugkessel-Anlagen

Diese modernen Hochleistungskessel haben bei kleinen Hauptabmessungen ein großes Speichervermögen. Bei gleichem Raumbedarf sind deshalb gegenüber früheren Konstruktionen wesentlich höhere Leistungen möglich. Die Kessel eignen sich für Öl-, Gas-

und kombinierte Feuerung, Typ DSF darüber hinaus für Kohlenfeuerung. Mit Überdruckfeuerung ausgerüstete Kessel ergeben zudem einen wesentlich einfacheren Aufbau der Gesamtanlage.

Der Kessel Typ DFP mit Leistungen bis zu 10 t/h Dampf wird als betriebsfertige Einheit im Werk komplett zusammengebaut. Der Kesselkörper und alle Hilfsmaschinen sowie das Steuerpult mit den nötigen Regelorganen für Anfahren, vollautomatische Feuerung und Speisung sind auf einem Stahlrahmen aufgebaut.

Der Kessel Typ DSF mit Leistungen bis 16 t/h Dampf wird am
Aufstellungsort montiert. In diesem Falle werden alle Hilfsvorrichtungen
den örtlichen Verhältnissen entsprechend aufgestellt.

SULZER®

Gebrüder Sulzer, Aktiengesellschaft, 8401 Winterthur Telephon (052) 811122, Telex 76165

3.15



Kraftvoll und robust, doch elegant und wendig: FRISCH-Pneulader – der EUROPÄER von Format Typen: F800, F1100, F1300 und neu F1800

Der F1800 zeichnet sich besonders aus durch enorme Wendigkeit, vorzügliche Übersicht und einfache Bedienung. Der elastische Viertaktmotor mit Drehmomentwandler in Verbindung mit einem 4-Gang Fullpowershiftgetriebe garantiert optimale Ausnutzung der Motorkraft. Durch den ungewöhnlich grossen Knickwinkel (45° nach beiden Seiten) wird eine ausserordentliche Wendigkeit erzielt. Ermüdungsfreie Bedienung und damit verbundene hohe Arbeitsleistung durch Einhebelschaltung der Hydraulik, leichtgängige Lenkung und Wahl aller 4 Vor- und Rückwärtsgänge mit nur einem Hebel. Bei Strassenfahrt kann der Antrieb der Lenkachse abgeschaltet werden. Der Ankippwinkel von 45° und der Auskippwinkel von 90° gewährleisten grösstmögliche Kübelfüllung und restloses Entleeren auch bei klebrigem Material. Das rundumverglaste Fahrerhaus mit aufstellbaren Türen und herausstellbarem Dach bietet ausgezeichnete

Sicht auf Kübel und Arbeitsbereich. Eine kräftige Gebläse-Warmluftheizung und die eingebaute Scheibenwaschanlage werden mit jeder Witterung fertig. Zwei Trittplattbremsventile erleichtern die Arbeit und garantieren hohe Sicherheit. Das rechte dient zur Betätigung der normalen Fahrbremse, mit dem linken wird beim Bremsen zugleich auch der Motor vom Getriebe getrennt, so dass dem Fahrer die volle Motorleistung für die Hydraulik zur Verfügung steht. Sicher interessieren auch Sie sich für unsere nächste Vorführung.

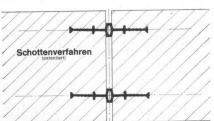
Brun + Cie AG Maschinenfabrik 6244 Nebikon LU Telefon (062) 861612





Sicherheit mit Tricosal

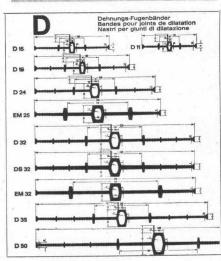


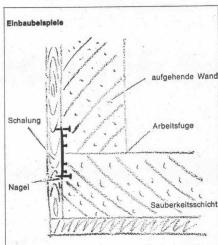


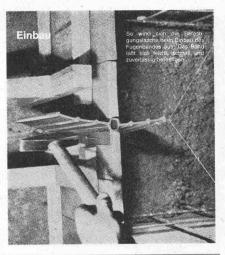


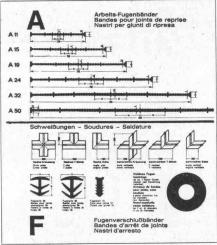


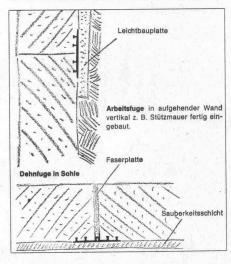














seit 1923

ricosa

BAU-CHEMIE AG BASEL (061) 23 00 16

Zement-Schnellbinde- und Dichtungsmittel, Plastifizierer, Verzögerer, Beton-Reinigungsmittel, Gipsverzögerer, Binder, Fugenbänder, Kunststoffe, Frostschutzmittel, Haftemulsion für Kunststoffmörtel, ölfeste Anstrichemulsion, Thiokol- und Acryl-Kitte, Epoxy-Lacke, Kunststoff-Dünnputze. PVC-Folien, 1 bis 2 mm, für Grundwasserwannen, Wasserbehälter usw. Wir haben für Sie über 100 verschiedene Fugenbandprofile.



Auf den ersten Blick sind grosse Wolff-Laufkatzenkrane keine Preisschlager.

Und trotzdem haben sie Karriere gemacht. Über 100 moderne Wolff-Laufkatzenkrane Form 60 und grösser wurden in der Schweiz allein in den letzten drei Jahren gekauft, und laufend gelangen neue zum Einsatz. Diese Unternehmer haben nicht den Preis gekauft, sondern die Rentabilität. Sie haben errechnet (und die Praxis hat es bestätigt), dass der rationelle Transport, die schnelle Montage, die Zuverlässigkeit im Betrieb, der sparsame Unterhalt und die hohe Wertbeständigkeit den höheren Anschaffungspreis bei weitem aufwiegen.

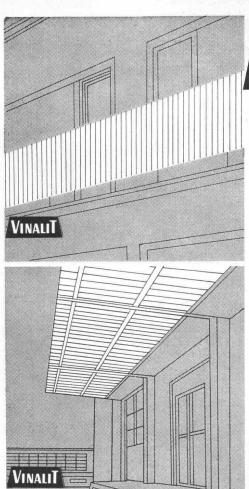
Alles in allem genommen sind grosse Wolff-Laufkatzenkrane demnach doch Preisschlager. Nur erkennt man das nicht auf den ersten Blick.

Wolff

Der Kran für gute Rechner

Verkauf und Service: Robert Aebi AG, Zürich Telefon 051/2317 50







Eigenschaften:

spez. Gewicht 1,4 Wärmeleitzahl 0,13 kcal/mh º C flammwidrig sehr hohe Lichtdurchlässigkeit gleichmäßig blendfreies Licht wetterbeständig, chemikalienfest dauerhaft, schlagfest hervorragende Isolation gut verarbeitbar, läßt sich sägen, schneiden, bohren, nageln, schrauben, stanzen, hobeln Trotzdem preisgünstig!

Lieferungsart:

Großwellung Kleinwellung Wellbiech Großwellung Spundwand Platten, plan

EG 177/52 mm EK 73/24 mm WG 100/30 mm SP 70/18 mm P



Kunststoff-Wellplatten SB

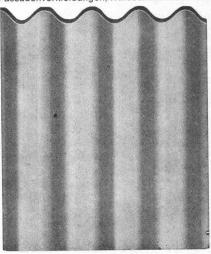
aus PVC, schwer brennbar

Schweizer Fabrikat

Farben: 5 Farben lichtdurchlässig und 5 Farben deckend nach Farbmuster

Anwendungsgebiete:

Vordächer, Rampenüberdachung, Sheddächer, Lichtbänder für Bedachung, Trennwände für Garderobe in Schwimmbädern, für Ausstellungshallen, Balkone, Brüstungen, Fassadenverkleidungen, Windschutzwände etc.

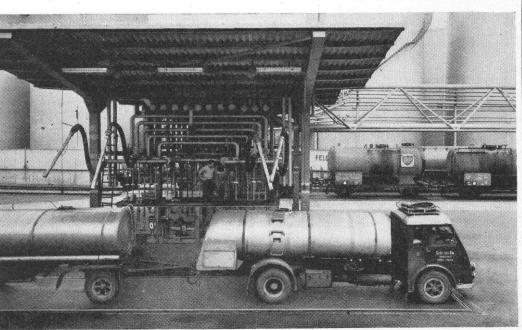


Hersteller:

Emil Keller, Bischofszell

Platten- und Kunststoffwerk Telefon 071/811691





GIROUD-OLMA AG OLTEN Maschinen- und Stahlbau

Schätzen Sie Ihre Arbeitskraft?

Kennen Sie ihren wahren Wert in Franken? Einige Beispiele:

| | Alter | Durchschnittliches Monatseinkommen | Kapitalisierter Wert dieses Einkommens |
|---------------------------|-------|---------------------------------------|--|
| (a) (a) 1/2 (3/4) (a) (b) | 25 | Fr. 1500 | Fr. 405 000 |
| | | Fr. 2000 | Fr. 540 000 |
| | 30 | Fr. 2000 | Fr. 515 000 |
| | | Fr. 3000 | Fr. 770 000 |
| | 40 | Fr. 2000 | Fr. 450 000 |
| | | Fr. 3000 | Fr. 675 000 |

♣ Das ist das Kapital, welches bei 100% Invalidität und Annahme eines Zinssatzes von 3¹/₂% benötigt wird, um das gleiche Einkommen zu gewährleisten.

Verlorene Arbeitskraft ist unwiederbringlich. — Trägt Ihre Unfallversicherung heute noch sowohl dem Wert Ihrer Arbeitskraft als auch den stark gestiegenen Kosten Rechnung? Den Heilungskosten und den Lebenshaltungskosten? Sind Ihre zukünftigen persönlichen Verhältnisse und die mutmassliche Entwicklung Ihres Einkommens berücksichtigt?

Die Winterthur-Unfall bietet Ihnen jetzt eine ganze Reihe Neuerungen

Wir haben an Ihre Zukunft gedacht und deshalb vielen Versicherten viele Fragen gestellt. Wir haben die Auswirkungen von Unfällen für die direkt und indirekt Betroffenen erforscht. Dann haben wir als Erstes die Versicherungsleistungen bei schwerwiegender Invalidität stark erhöht (bis 350% der einfachen Versicherungssumme). Und wir verzichten bei den Heilungskosten jetzt ausdrücklich auf das sonst übliche Kündigungsrecht, sei es nach einem Unfall oder bei Vertragsablauf. Das ist für spätere Jahre wichtig, im Alter.

Unsere Informationsschrift «Schätzen Sie Ihre Arbeitskraft?» hilft Ihnen Ihre persönlichen Unfallversicherungsprobleme überblicken. Sie ist bei allen unseren Geschäftsstellen und Agenturen erhältlich.



Schweizerische Unfallversicherungs-Gesellschaft in Winterthur, General Guisan-Strasse 40, 8401 Winterthur

Die zeitgemässe Unfallversicherung bleibt im Wirbel des Lebens ein sicherer Halt!

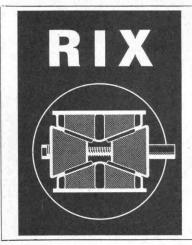
| | 1 | |
|---|-------------------------|-----|
| - | 1000 | |
| - | 45500 | |
| - | | |
| | - | 1 |
| - | 100 | 300 |
| | 2000 | - |
| | 1000 | |
| 8 | - | |
| | Total State of the last | |
| - | - | |
| | - | |
| - | 100 | |

Bitte ausschneiden und in offenem Kuvert mit 10 Rp. frankiert einsenden an Winterthur-Unfall, Postfach, 8401 Winterthur. Sie erhalten dann in den nächsten Tagen die Informationsschrift «Schätzen Sie Ihre Arbeitskraft?».

Strasse/Nr.:

PLZ/Ort:

109



Absenk-Keile

für Lehrgerüste und Fertigelemente

20 t und 40 t Tragkraft

verkauft und vermietet



R. Rigling & Co., 8050 Zürich-Oerlikon Spezial-Baugeräte Tel. 051 / 46 82 25, Leutschenbachstr. 44

ARMAVERIT



Rohre und Bogen

glasfaserverstärkter Kunststoff

für Kanalisationsleitungen Hangleitungen im Kraftwerkbau Brückenentwässerungen Schlammleitungen Schalungen usw.

korrosionssicher sehr leicht geringe Verlegungskosten absolut dicht Formstücke nach Wunsch

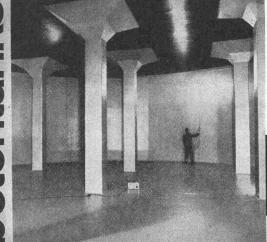
Verlangen Sie Angebote, Muster und Angaben von Referenzen!

Abt. Kunststoff, Badenstrasse 25 Tel. 061 / 33 23 29

Basler Stückfärberei AG, 4000 Basel







für Heiz- und Dieseloel

Spezialauskleidung mit elastischer Dauerbeschichtung. (Auch alte Tanks beschichtbar!)

tankbau

e schneider zürich

8057 zürich frohburgstr. 188 tel. 051 26 35 05



Barra Frost ist Frostschutz und hochwertiger Betonzusatz zugleich — für jeden Beton, den Sie im Winter herstellen. — Ein Frostschutz, der die Eislinsenbildung verhindert und Ihren Beton zuverlässig bis —10°C schützt. — Ein hochwertiger Betonzusatz, der plastifizierend wirkt und die Anfangserhärtung beschleunigt. Darum ist Barra Frost für armierten Konstruktionsbeton ebenso gut geeignet wie für nicht armierten Beton. Barra Frost ist auch für Zementmörtel verwendbar.

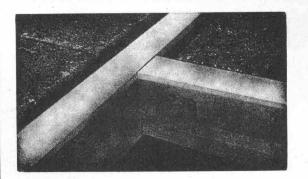
Dosierung nur 1%

Chlorid- und ammoniakfrei. In Pulverform und flüssig erhältlich.

Sorgen Sie rechtzeitig vor! Ihr Baumaterialhändler verhilft Ihnen zum nötigen Vorrat.



MEYNADIER
Zürich - Lausanne - Bern - Luzern - Bellinzona - Chur





Helvetia-Baustoff AG

4852 Rothrist AG Telefon 062 / 41 37 25

Bauen zu günstigen Preisen möglich mit

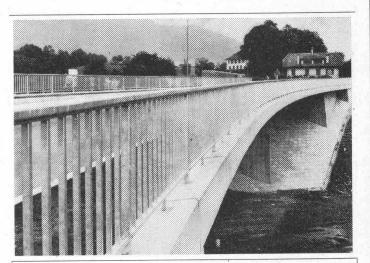
Vorspannbetondecken Helvetia

mit verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten. Rasche und trokkene Bauweise und Einsparung der Schalungsarbeiten.

Unsere Fabrikation umfasst ferner:

- Schalungssteine
- Isolierbausteine aus Leca (Hohlblock- und Lomasteine)
- Fertigelemente





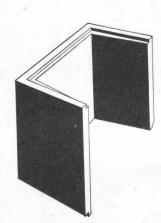
Echafaudages tubulaires Barrieres pour ponts et routes Toutes constructions métalliques

Stahlrohr-Gerüste Strassen- und Brückengeländer Metallbau



1880 BEX

Tél. 025 / 5 12 97



Vorfabrizierte Schutzraum-Lichtschächte

genehmigt vom Bundesamt für Zivilschutz 2 Modelle: Für 1 Atü oder 3 Atü Schutzräume. Lichtmass: 80×60 cm

| Lichtschacht für 1 Atü Schutzräume für normalen Wohnungsbau | | Lichtschacht für 3 Atü Schutzräur für Sammel-Schutzräume | |
|--|---------------|--|---------------|
| Bauhöhe cm | Gewicht kg | Bauhöhe cm | Gewicht kg |
| 130 | 507 | 130 | 725 |
| 50 | 195 | 50 | 275 |

Verlangen Sie bitte den Spezial-Prospekt oder wenden Sie sich an Ihren Baumaterial-Lieferanten.



Comolli's Erben AG. 5620 Bremgarten

Telefon 057/71414

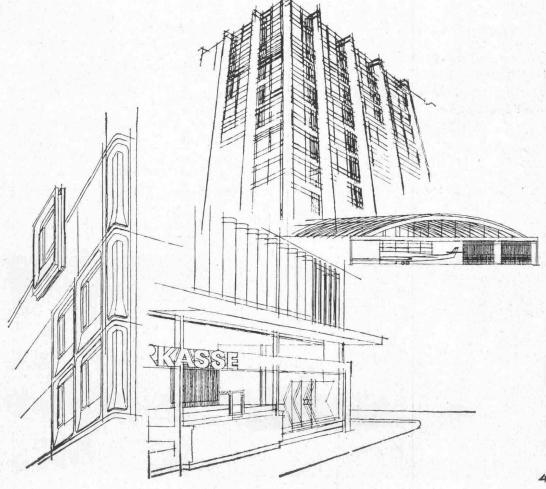
Alusuisse Aluminium Baustoff für 1000 Ideen!

Aluminium findet im Bauwesen dank der verschiedenartigsten Lieferformen und seiner vielen guten Eigenschaften immer breitere Verwendung.

Profile, Bleche, gewellte Bänder, Verbundplatten, gegossene Elemente, neue Legierungen und Oberflächenverfahren, z.B. für beständige Eigenfärbungen, öffnen ein weites Gebiet für die gestalterischen Ideen der Architekten. Aluminium hat seine Dauerbewährung und damit auch seine Wirtschaftlichkeit schon längst unter Beweis gestellt. Die Alusuisse-Fachleute stellen ihre reiche Erfahrung in den Dienst der Kunden. Wer mit Aluminium baut, baut für die Zukunft. Fragen Sie die Alusuisse, arbeiten Sie mit Alusuisse-Material. Sie können sich darauf verlassen.



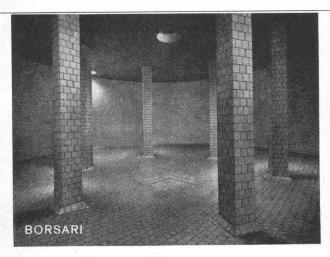
Schweizerische Aluminium AG Verkaufsabteilung CH-8048 Zürich Telefon 051/548080



4120

batorag

Herzogenbuchsee Tel. 063 5 28 42 Falt-, Schiebe-, Klapp-, Hallen-, Boxenund Kipptore Kranklappen, Stapelwände, Antrieb, Steuerungen, Signalanlagen



Flugplatz-Immobiliengesellschaft, Kloten 7 Tanks total 5 600 000 Liter Heizöl

Borsari Heizöltanks

aus Stahlbeton mit Spezialauskleidungen

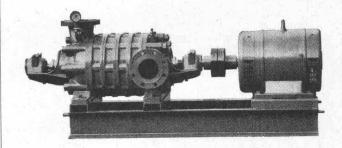
Bewährt seit 1900 Keine Korrosion

BORSARI & CO., Telefon 051 / 65 86 55 Erstklassige Referenzen Kein Unterhalt

8702 Zollikon-Zürich

Gegründet 1873

Hochdruck-Zentrifugal-Pumpen



für:

Wasserversorgungen
Druckkesselanlagen
Industrie, Kesselhäuser
Sand- und Kieswerke
Bewässerungen
Wagenwaschanlagen

Maschinenfabrik d Sihl A 8023 Zürich 4

9

Gegründet 1871 Telefon (051) 23 35 14



WALTER J. HELLER AG.

BAUUNTERNEHMUNG
SION BERN ILANZ

Rationalisieren!

Sprechfunkgeräte

für Betriebsverkehr

Betriebsfernsehen für Produktionsablauf

Reichweite je nach Typ und Geländeverhältnissen

T 2

ST 5

ST9

ST8

für Auto-Einbau





Wir verkaufen nicht nur Geräte, sondern wir beraten Sie auch und liefern die dafür notwendigen Zubehöre, Netzteile usw.

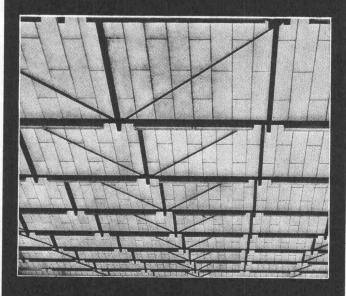
Hans Ingold & Co. Elektronik 8004 Zürich

Kernstrasse 10, Telefon 051 / 25 25 87

Im Hallenbau

SCHICHTEX SPEZIAL

mit den roten Punkten.



Aus schwer entflammbarem Styropor. Raumgewicht 18–20 kg/m³. Längen bis 300 cm, Breite 62,5 cm.

Mit PVC-Folie® als Dampfbremse und fertiger, abwaschbarer Untersicht weiss.

Mit eingebauter Aluminium-Folie® als Dampfsperre.

Fertige Untersichten mit:
Strukturanstrich, Dispersionsanstrich offen,
Dispersionsanstrich porenschliessend,
Verputz weiss,
Zementschlämme porenschliessend grau,
Gipsauftrag, Glattstrich weiss.

Selbsttragende, begehbare SCHICHTEX-Dachplatte 100/III, 30 kg/m², Spannweite bis 250 cm.



BAU+INDUSTRIE-BEDARF AG

> 4002 Basel, Lange Gasse 13 Telefon 061 35 20 65

FEUER-FESTE ERZEUG-NISSE

aus Schamotte Sillimanit, Korund Karborundum Leichtqualitäten Säurebeständige Erzeugnisse

Steinzeug-Bodenplatten



TONWERK LAUSEN AG

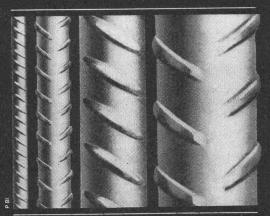


BOX V ULTRA

Seit Jahren sind die bautechnischen Vorteile von BOX & ULTRA bestens bekannt und unbestritten: Optimaler Verbund, Schweissbarkeit ohne Festigkeitseinbusse, höchste Brandsicherheit, grosse Materialzähigkeit und höchste Festigkeit.

Monteforno-Ingenieure entwickeln weiter: BOX & ULTRA erfüllt heute nicht nur alle Erfordernisse der SIA-Normen, sondern erlaubt bei gleichem Preis dank höchster Festigkeit wirtschaftlichere Konstruktionen bei grösserer Sicherheit.

MONTEFORNO



Monteforno, Stahl- und Walzwerke AG

Bodio/TI

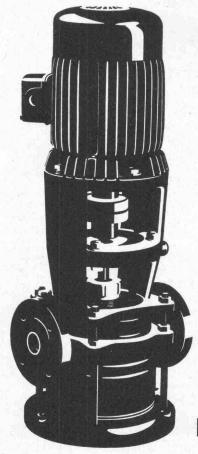
Neugummierung



TYVALUG S.A.

1800 Vevey

Avenue de Gilamont 40 Tel. (021) 51 49 61 (3 Linien)



Auch Ihre Pumpe ist im breiten SIHI-Prog

Zentrifugal- und selbstansaugende Pumpen bis 6000 I/min

für Kalt- und Heisswasser

für Treib- und Brennstoffe

für Wärmeträgeröl

für Lösungsmittel und Säuren

Kondensatpumpen zum Fördern von siedendem Wasser bei einer erforderlichen Zulaufhöhe von nur 20-60 cm.

Tauchpumpen für Schmutzwasser und Fäkalien

Automatische Fäkalienhebeanlagen

Flüssigkeitsring-Vakuumpumpen P abs. 25 Torr kombiniert mit Gasstrahler

Pabs. 6 Torr

SIHI-Pumpen sind immer richtig.

Nicht zuletzt auch wegen unseres Beratungsdienstes und der kurzen Lieferfristen.

IMPENBAU SCHAFFHAUSEN AG

8200 Schaffhausen Goldsteinstrasse 2 Telefon 053-43021

84 PS

HOWAGaing Folien

aus Polyäthylen das ideale, vielseitige Abdeckmaterial

für die Baubranche Verwendungsarten:

für Strassenbau

als Trennwände

als Schalfolie zum Betonieren

als Wetterschutz im Winter- und

Schlechtwetterbau

als Bauelement (Barackenbau,

Notdächer usw.)

Abmessungen ohne Schweissnaht: bis 4,50 m Nutzbreite

(in der Dicke 0,5 mm)

bis zu 4 m

(in den Dicken 0,1, 0,15 und 0,2 mm) Spezialdimensionen:

6, 9 und 12 m Nutzbreite

Isolierend - säurebeständig durchsichtig

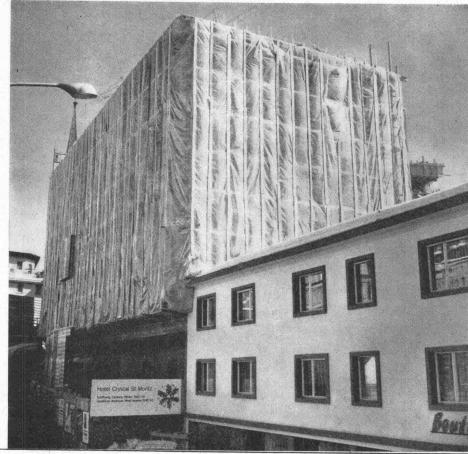
Spezialklebband zum Verkleben der

Spezialösen zum Anfertigen von Schutz-Blachen

WOHLEN/AARGAU

Telefon (057) 6 32 42 Telex-Nr. 53792

Vertrieb durch Grossistenfirmen des Bauhandels





kamm

Kamm & Co., Zentralheizungen, Gerbernstrasse 7a/b, 3000 Bern, Telefon 031 / 22 18 22





Wirfabrizieren seit Jahren bewährte Drahtseile in Spezialausführungen für Kabel- u. Löffelbagger, Schrapper usw.



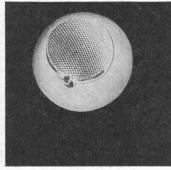
FATZER AG Drahtseilfabrik (gegründet 1836) 8590 Romanshorn Telefon (071) 63 12 32



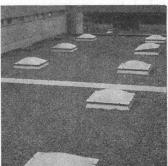
CUPOLUX

eurodome +eurobase









Jakob Scherrer Söhne Allmendstrasse 7 8059 Zürich 2 Tel. 051/257980

Jahr. Das zeigt unsere Leistungsfähigkeit und die Qualität unserer Cupolux und eurodome (1955 montierte Kuppeln sind heute noch klar durchsichtig). Wenn Zeit Geld bedeutet, dann bietet die Scherrer-Baueinheit «Lichtkuppel + Zargenrahmen» ganz wesentliche Vorteile. Las-

sen Sie sich von uns beraten.

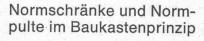
Durchschnittlich montieren wir gegen 2000 Lichtkuppeln pro

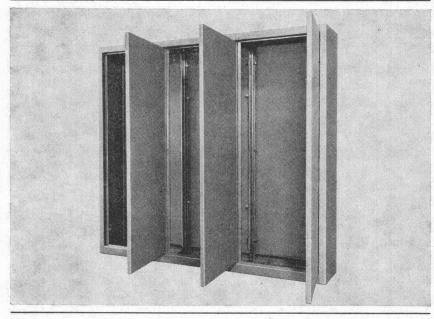


Lichtkuppeln Glasdachwerk Spenglerei Bleipresswerk

die rationelle Scherrer-Lichtkuppeleinheit

> Es gibt verschiedene Standpunkte; in Sachen Normschränke sind wir von unserem überzeugt.





GUTOR Normschränke und Normpulte sind von unseren Spezialisten im Sinne einer Denksportaufgabe gelöst und weiter entwickelt worden. Überlegungen führten auch zum überlegenen Erzeugnis. Zum Beispiel sind alle Teile verschraubt und auswechselbar; die Felder beliebig zusammenstellbar und verwindungsfrei verbunden: die Traversen-Konstruktion dreidimensional verstellbar: alle Einzelteile grundiert und thermolackiert. Die Preise höchst interessant!

GUTOR AG 5430 Wettingen

Telephon 056 62525



Norm - Türen

montiert und unmontiert, mit oder ohne Stahlzargen. Folienbeläge aller Art. Mobile Trennwände.

Beachten: Türfälze ummantelt.

Prospekte verlangen!



Theodor Schlatter & Co. A. G.

9000 St. Gallen, Wassergasse 24, Telefon 071 / 22 74 01



Das ideale elastische Kunststoffrohr aus Polyäthylen für

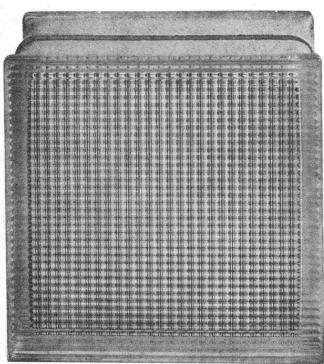
Baugewerbe, Wasserversorgungen, chemische und Getränke-Industrie



Verzinkerei Pratteln AG

Pratteln (Baselland) Telefon 061 815022





Glasbeton

Glasbausteine, hohl, verschweisst, für Aussenwände, Treppenhäuser, innere Trennwände. Vorzügliche Eigenschaften. Langjährige Erfahrung!

Ruppert, Singer+Cie AG



Glasbeton - Oberlichter, begeh- und befahrbar mit massiven Glasprismen oder schwitzwasser-freien Hohlsteinen. Grosse Referenzliste!

Zürich Vulkanstr.116

HUBER Ventilation Klima-Anlagen



Ein komplettes Ventilationsprogramm: mehr als 60 Modelle



Turbine AG 2S 2 Geschwindigkeiten 500/1000 m³/h Enorme Blaskraft für jede Druckleistung Ventilator AV 252 1 oder 2 Geschwindigkeiten 1000/1400 m³/h Für Büros, Laden, Küchen usw.

Liefermöglichkeit, Prospekt und Konditionen durch HUBER Ventilation, Urdorferstrasse 40 f, 8952 Schlieren ZH Tel. 051 / 98 44 33



Kein Verkalken mehr

Schutz gegen Verkalkung, Rost und Korrosion durch das einfache, billige und erfolgreiche METADIUM-Verfahren (amtlich geprüft). Bereits sind über 5000 Apparate und Anlagen in der Schweiz installiert worden.

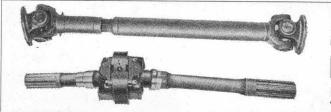


Für Sanitär-, Heizungs- und Klimaanlagen. Anwendung: in Haushalt, Gewerbe und Industrie für Kühl- und Klimaanlagen, Luftbefeuchter, Combi-Heizkessel, Boiler, Waschautomaten, Heisswasserund Kaffeemaschinen usw.

(Verlangen Sie Unterlagen)

Verkauf und Beratung:

A. Luisoni, Ingenieur, 8047 Zürich
Telefon 051 / 52 69 52 Triemlistrasse 52



Reparaturservice von Kardan-Antriebs- und Doppelgelenkwellen. Vertragswerkstätte der Firma Schaffner-Behrend, Gelenkwellendienst, Zürich.

ERNST LÜTHI AG Gelenkwellendienst, Freiburgstrasse 398, 3018 Bern

Bahnsendungen Bahnstation Bern-Fischermätteli Telefon 031 / 56 25 30



Was ist STS-Pool?

Dies ist der Titel unserer neuen Druckschrift, die wir Arbeitnehmern und Arbeit-gebern gern kostenlos zusenden. Sie erklärt Ihnen die vielen Vorteile unseres neuen Vermittlungssystems «mit Mitspracherecht». Sie erhalten die Schrift auf telefonische Anfrage oder gegen Einsendung des untenstehenden Talons. Eine Postkarte genügt auch.

Falls Sie eine Stelle suchen ...

...dann verlangen Sie gleichzeitig unverbindlich unsere neueste, komplette Liste «Offene Stellen» Ihrer Fachrichtung mit ausführlicher Wegleitung und einem Anmelde-Bewerbungsformular (Dokumentation für Stellensuchende).

Falls Sie einen Mitarbeiter benötigen . . .

...wir senden Ihnen gern eine Gratis-Probenummer unserer neuesten, kom-pletten Liste «Stellenbewerbungen» Ihrer Branche mit ausführlicher Wegleitung und mit einem Anmeldeformular für offene Stellen (Dokumentation für Personal-

Offene Stellen

Wir veröffentlichen an dieser Stelle jede Woche einen kleinen Auszug aus unseren neuesten Listen «OFFENE STELLEN» aller Fachrichtungen. Nach Ihrer Anmeldung bei STS-Pool als Stellensuchender sind Sie automatisch auf eine Liste Ihrer Fachrichtung abonniert. Unsere Listen sind jede Woche à jour.

0001 M* Küchenplaner (Masch.-/App.-Zeichner), mit Fachpraxis, für selbständige Bearbeitung v. Grossküchenanlagen f. Hotels, Anstalten, Spitäler (Planung, Gestaltung, Kalkulation). Eintritt baldmöglichst. Fabrik für Grossküchen-Apparate in Chur.

0002 M* Verkaufsingenieur (vorzugsweise dipl. Masch.-Ing.), mit oder ohne Praxis, f. techn. Beratung/Verkauf im Raum Ostschweiz f. Investitionsgüter. Vorwiegend Aussendienst. Domizil Ostschweiz. Engl.- u. Fr.-Kenntnisse v. Vorteil. Eintritt baldmöglichst. Firma f. Hochvakuumtechnik in Zürich.

0003 M* Ingénieur-méc. avec plus. années de pratique et aptitude au commandement, comme chef de la division technique: Conduite des ateliers, entretien des install. techniques, planification et étude constr. nouv. (au total 70 personnes). Société coopérative à Genève.

0004 M* Techn. Angestellter, m. konstr./administrativer Praxis, f. die Redaktion u. Verwaltung der Betriebsinstruktionen u. Ersatzteilkataloge. Fremdsprachenkenntn. v. Vorteil. Fabrik.-Betrieb der Buch- u. Zeitschriftenindustrie in der Ostschweiz. Eintritt baldmöglichst.

0001 C* Absolvent HTL-Chemiker, m. Praxis, f. Fabrikationsüberwachung, Verbess. v. Verfahren, Betriebsorganisation u. -aufsicht usw. Eintritt baldmöglichst. Firma f. Strassenbaustoffe, chem.-techn. Produkte, Treibstoff-Grosshandel im Kanton Luzern.

0004 A Absolvent HTL-Hochbau, evtl. qualif. Zeichner, m. Praxis, f. Ausführungspläne, Arbeitsausschreibungen und — bei Eignung — Bauführung. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Kleineres Architekturbüro in St. Gallen.

0005 A Hochbauzeichner(in), mit Praxis, für Erstellung von Projekt- und Ausführungszeichnungen. Bei Eignung Bauführung. Eintritt baldmöglichst. Kleineres Architekturbüro am linken Zürichseeufer, in Stadtnähe.

0006 A* Absolvent HTL-Hochbau, evtl. erfahrener Zeichner, m. etwa 5 J. Praxis, für Mithilfe bei Projektierung von umfangreichen Hotelbauten im Gebirge. Franz.-Kenntnisse von Vorteil. Eintritt baldmöglichst. Dauerstelle. Architekturbüro im Zentrum von Zürich.

0007 A* Bauzeichner(in), möglichst m. Praxis, für Bearbeitung vielseitiger Pro-jekte in vorfabrizierten Backstein-Wandelementen. Baustellenkontrollen. Franz.-Kenntn. v. Vorteil (nicht Bedingung). Eintritt baldmöglichst. Vorfabrikations-firma im Kanton Zürich.

0008 A* Absolvent HTL-Hochbau, evtl. qualif. Zeichner, mit Praxis, für Werk-u. Detailpläne, Aufstellung v. Submissionsformularen, Verkehr mit Handwer-kern, evtl. Bauführung. Eintritt baldmöglichst. Kleineres Architekturbüro in

0009 A Absolvent HTL-Hochbau, evtl. qualifiz. Zeichner, mit Praxis, für Projekt-u. Werkpläne für Schulhaus, Wohn- u. Geschäftshaus sowie Ferienhäuser. Ein-tritt sofort. Bauführung erwünscht. Arch.-Büro in Klosters GR.

0010 A* Absolvent HTL-Hochbau, mit oder ohne Praxis, als Mitarbeiter des Leiters des Planungsbüros. Selbständige Bearbeitung v. Planungsaufgaben. Ein-tritt sofort. Stadtplanungsabteilung eines nordschweizerischen Bauamts.

0011 A* 2 Diplomés ETS en bâtiment ayant pratique pour situation stable dans bureau d'architecte à Neuchâtel. Entrée à convenir.

0012 A* 2 dessinateurs en bâtiment, avec ou sans pratique, pour situation stable dans bureau d'architecte à Neuchâtel. Entrée à convenir.

0013 A Absolv. HTL-Hochbau mit Bauleiterpraxis als Bauleiter: Betreuung von Baustellen in der gesamten Schweiz, vorwiegend Ostschweiz. Gelegentlich Bürotätigkeit. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Fertigbaufirma im Kanton Appenzell Ausserrhoden.

0014 A Hochbauzeichner, mit Praxis, für Ausarbeitung von Entwürfen, Arbeitsplänen und Detailplänen, evtl. inkl. Bauführung. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Fertigbaufirma im Kanton Appenzell Ausserrhoden.

0015 A Absolv. HTL-Hochbau, mit Praxis, für Entwurf und Detail bzw. architektonische Zeichenarbeit. Bei Eignung Verhandlung m. Kunden u. Beaufsichtigung von Baustellen. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Fertigbaufirma im Kanton Appenzell Ausserrhoden.

0003 T* Absolv. HTL-Tiefbau, mit oder ohne Praxis, als Mitarbeiter und Vertreter des Verkehrsingenieurs. Selbständige Bearbeitung v. verkehrstechnischen Problemen. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Planungsabteilung einer nordschweizerischen Stadt.

Der neue Stellendienst für die technischen Berufe. auf Gegenseitigkeit

0004 T Bauzeichner, möglichst mit Praxis, zum Reinzeichnen verkehrstech-nischer Pläne u. Entwürfe, Ausarbeitung v. Tabellen u. graph. Darstellungen, Mithilfe bei Organisation v. Erhebungen. Eintr. sofort. Planungsabteilung einer nordschweizerischen Stadt. (Dame genehm!)

1005 T* Bauzeichner (auch Dame), mit oder ohne Praxis, zum Zeichnen von Planungsarbeiten, Richtplänen und graph. Darstellungen. Eintritt sofort. Planungsabteilung einer nordschweizerischen Stadt.

0004 B* Dipl. Bauingenieur, mit mehrjähriger Praxis, als Leiter der Abt. Hochbau: Statik u. Konstruktion v. Wohn-, Industrie-, Gewerbe- u. Brückenbauten, Personalführung, Verhandlungen usw. Ital.- u. Engl.-Kenntnisse v. Vorteil. Eintritt etwa 1. 5. 1970. Ingenieurbüro im Raum Zug.

0008 B* Dipl. Bauingenieur-Statiker, mit Praxis, für Statik und Entwurf im Eisenbetonbau. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Ing.-Büro in Chur GR.

0005 B* Tiefbau- oder Eisenbetonzeichner, mit Praxis, zur Bearbeitung von Wohn- und Industriebauten, Kanalisationen, Wasserversorgungen usw. Eintritt etwa 1. 2. 1970. Ing.-Büro f. Hoch- u. Tiefbau in der Zentralschweiz.

0006 B* Dessinateur en génie civil/béton armé pour travaux de béton armé, routes, canalisations, adduction d'eau. Langues: Fr.-All. Entrée le plus tôt possible. Bureau technique à Tavannes BE.

9007 B* Ingénieur civil/béton aimé avec ou sans pratique pour travaux béton armé, génie civil: routes, canalisations, adduction d'eau. Langues: Fr.-All. Entrée le plus tôt possible. Bureau technique à Tavannes BE.

9009 B* 2 Eisenbetonzeichner, mit oder ohne Praxis, für die Bearbeitung von interessanten Projekten im Industrie- und Wohnungsbau. Eintritt Frühjahr 1970. Ingenieurbüro in Winterthur.

0008 T* Tiefbauzeichner, mit oder ohne Praxis, für zeichnerische Detailbearbeitung v. Strassen- und Kanalisationsprojekten sowie Quartierplänen, evtl. zusätzlich als Operateur für Kleincomputer. Eintritt sofort oder nach Vereinbarung. Ing.-Büro in grösserer Gemeinde am linken Zürichseeufer.

0010 B* Eisenbetonzeichner, mit oder ohne Praxis, für zeichnerische Detailbearbeitung von Wohnungsbauprojekten. Eintritt nach Vereinbarung. Teilweise Bauleitung. Ing.-Büro in grösserer Gemeinde am linken Zürichseeufer.

0001 V Vermessungszeichner, mit oder ohne Praxis, für zeichnerische Arbeiten in Nachführung und Neuvermessung, Umkartierungen, evtl. zusätzlich als Operateur für Kleincomputer. Eintritt nach Vereinbarung. Ing.-Büro in grösserer Gemeinde am linken Zürichseeufer. meinde am linken Zürichseeufer.

0009 T* Hilfszeichner, mit oder ohne Praxis, für zeichnerische Mitarbeit bei Vermessung und Tiefbauprojekten, Betreuung des Planarchivs, Erstellen der Plankopien. Eintritt nach Vereinbarung. Ing.-Büro in grösserer Gemeinde am linken Zürichseeufer.

0011 B* 3 Stahlbauzeichner, mit Praxis, für Stahlbauzeichnungen, Projektzeichnungen, Lösung konstrukt. Probleme, kleiner Kommissionsführungen. Eintritt baldmöglichst. Firma für Stahlbau in Brugg AG.

Doll B* 3 Dipl. Bauingenieure, mit Praxis, für statische Berechnungen für Aufträge und Projekte, Kommissionsführung (Auftragsabwicklung) inkl. Bauleitung. Eintritt baldmöglichst. Stahlbaufirma in Brugg AG.

0013 B* 3 Stahlbaukonstrukteure, mit Praxis, für Stahlbauzeichnungen, Projekt-zeichnungen, Lösung konstruktiver Probleme, kleinere Kommissionsführungen, Eintritt baldmöglichst. Stahlbaufirma in Brugg AG.

0014 B* 3 Absolventen HTL-Stahlbau, mit Praxis, für die Ausführung statischer Berechnungen für Aufträge und Projekte, Kommissionsführung. Eintritt bald-möglichst. Stahlbaufirma in Brugg AG.

0016 A Absolvent HTL-Hochbau, evtl. erfahrener Zeichner mit Praxis, für die selbständige Bearbeitung interessanter Bauaufgaben. Eintritt nach Uebereinkunft. Architekturbüro in Emmenbrücke.

0017 A* Absolvent HTL-Hochbau, evtl. erfahrener Zeichner, mit Praxis für Pro-jektierung bis Abrechnung von Wohn-, Geschäfts- und Industriebauten. Auf Wunsch inkl. Bauführung. Eintritt 1. 3. 1970 oder nach Vereinbarung. Architek-turbüro in Uster.

0006 T* Tiefbauzeichner, mit oder ohne Praxis, für Bearbeitung von Projekten im Nationalstrassen- und Alpenstrassenbau unter Anwendung v. Photogramme-trie und Elektronik. Eintritt: Frühjahr 1970. Ing.-Büro in Winterthur.

0007 T Absolvent HTL-Tiefbau, mit Praxis, für Projektierung und Bauleitung für Abwasser und Kehrichtanlagen. Eintr. 15. 4. / 1. 5. 1970. Ing.-Büro in Zürich.

* Aus Kontingentsgründen nur für Schweizer und Niederlasser

(Ausschneiden)

Adressieren an: STS-Pool, Schweiz. Technische Stellenvermittlung, Kanzleistr. 17, 8004 Zürich, Tel. 051 / 23 54 26. Sprechstunden von Montag bis Donnerstag von 14.00 bis 18.00 oder auf spezielle Vereinbarung.

Bestell-Zettel (Zutreffendes bitte ankreuzen)

Senden Sie mir unverbindlich und kostenlos:

Druckschrift «WAS IST STS-Pool?»
 komplette Dokumentation für STELLENSUCHENDE
 komplette Dokumentation für PERSONALSUCHENDE

Nur für Firmen: Senden Sie mir zusätzliche Stellen, da ich mehrere Stellen zu besetzen habe. In Blockschrift oder mit Schreibmaschine: zusätzliche Anmeldeformulare für offene

Name, Vorname bzw. Firma:

Berufsbezeichnung bzw. Branche:

Genaue Adresse mit Postleitzahl:

Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

Tarif

1/1 Seite 185 x 259 mm Fr. 510.-1/4 Seite 185 x 60 mm 1/12 Seite 90 x 40 mm, Fr. 42.50 90 x 128 mm Fr. 127.50 1/6 Seite 185 x 40 mm 1/2 Seite 185 x 128 mm 1/16 Seite 90 x 28 mm Fr. 32.-90 x 259 mm Fr. 255.-90 x 84 mm Fr. 85.-1/8 Seite 185 x 28 mm 1/3 Seite 185 x 84 mm Fr. 170.-90 x 60 mm Fr. 63.80 1/24 Seite 90 x 18 mm Fr. 21.30

Chiffregebühr Fr. 2.-

Stellengesuche werden nur noch schriftlich ent- Beckenhofstrasse 16, Tel. 051/26 97 40, PC 80-32735

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr. Filialen: Ermässigte Preise Sofern drucktechnisch möglich, kann der Anzei- 1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, Tel. 021/347265 genschluss bis Donnerstag der Vorwoche, 10 Uhr, 1204 Genève, 8, rue du Marché, Tel. 022/260345 ohne Rabatt Wiederholungen verlängert werden.

IVA AG für internationale Werbung, 8035 Zürich

Gemeinde Küsnacht ZH

Die Schulgemeinde Küsnacht veranstaltet einen

öffentlichen Projektwettbewerb

zur Erlangung von Entwürfen für ein Primarschulhaus auf dem Areal im Baumgarten, Itschnach, Küsnacht.

Teilnahmeberechtigt sind alle seit mindestens 1. Januar 1969 im Bezirk Meilen niedergelassenen Architekten sowie auswärtige Fachleute, die das Bürgerrecht von Küsnacht besitzen. Als Niederlassung gilt sowohl der Wohnals auch der Geschäftssitz. Für die von den Teilnehmern zugezogenen nicht ständigen Mitarbeiter gelten die gleichen Bedingungen. Nicht selbständige Teilnehmer haben die Zustimmung ihres Arbeitgebers beizubringen.

Preissumme:

Dem Preisgericht stehen für die Prämiierung von 6 Entwürfen Fr. 30 000.-, für Ankäufe Fr. 6000.- zur Verfü-

Bezug der Unterlagen:

Die Unterlagen können auf dem Schulsekretariat Küsnacht, Dorfstrasse 27, 8700 Küsnacht, gegen ein Depot von Fr. 100.- bezogen oder durch Einzahlung auf Postcheckkonto 80-9097 mit dem Vermerk: «Für Unterlagen Wettbewerb Itschnach» angefordert werden.

Termine:

für Fragen: 15. April 1970 für Entwürfe: 31. Juli 1970 für Modelle: 14. August 1970

Küsnacht, 15. Januar 1970

Schulpflege Küsnacht

Programm von der Wettbewerbskommission SIA genehmigt

Angesehenes Architekturbüro in Zürich 11 sucht eine Anzahl erfahrene, initiative, flinke, tüchtige

Bauzeichner Bauzeichnerinnen

Bitte melden Sie sich mit handschriftlichem Lebenslauf, Arbeitsproben und Zeugniskopien oder Referenzen unter Chiffre 44-49971 an Publicitas AG, 8021 Zürich.

Ausschreibung eines **Projektwettbewerbes**

Kantonale Landwirtschaftsschule mit Internat in Giswil OW

Projektwettbewerb, eröffnet vom Regierungsrat des Kantons Obwalden, unter den im Kanton Obwalden heimat-berechtigten oder seit mindestens 1. Januar 1970 niedergelassenen Architekten (ausgenommen Filialbetriebe). Dem Preisgericht stehen für die Prämiierung von 4 bis 5 Entwürfen Fr. 12 000.— und für eventuelle Ankäufe Fr. 1500.— zur Verfügung.

Preisgericht:

Landammann Arnold Durrer, Baudirektor, Giswil (Vorsitz) Regierungsrat Dr. Ignaz Britschgi, Erziehungsdirektor,

Hanns A. Brütsch, Arch. BSA/SIA, Zug Willi E. Christen, Arch. SWB, Zürich Karl Wicker, Arch. SIA/SWB, Luzern

Ersatzrichter:

Landstatthalter Leo von Wyl, Vorsteher des Landwirtschaftsdepartementes, Sarnen Leo Hafner, Arch. BSA/SIA, Zug

Beratendes Mitglied:

P. Bernhard Zürcher, Direktor der Kant. Landwirtschaftsschule Wilen bei Sarnen

Die Unterlagen können gegen Hinterlegung von Fr. 75.beim Sekretariat des Erziehungsdepartementes in Sarnen bezogen werden.

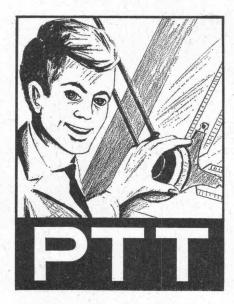
Einlieferungstermin für Projekte ist der 10. Juni 1970, und für Modelle der 19. Juni 1970.

Programm von der Wettbewerbskommission SIA genehmigt

Frfahrenes

Planungs-Team

übernimmt Planungsaufgaben im Baufach, Kostenstudien für Tiefbau und Industriebau, Submissionsbearbeitung, Netzpläne mit Kostenkontrolle, Bauleistungsaufgaben, Vorausmasse und Bauabrechnungen, Beratung bei schwierigen Bauproblemen, Expertisen. Moderne Methoden und grosse Erfahrung stehen Ihnen zur Verfügung. Wenden Sie sich unter Chiffre 6513 an Mosse-Annoncen AG, 8023 Zürich.



Die Kreistelephondirektion Thun sucht für die Leitung des Zeichnungsbüros in der Bauabteilung einen

Zeichnerchef

Wenn Sie

- eine Zeichnerlehre absolviert haben (Richtung Bau-, Elektro-, Maschinenzeichner usw.) und Ihren Beruf gründlich kennen,
- gerne organisieren,
- über Initiative, Eignung zur Personalführung und Sinn für Zusammenarbeit verfügen,

dann sind Sie der richtige Mann für diesen Posten.

Es erwarten Sie vielseitige, leitende Aufgaben und eine sichere Lebensstelle mit guter Entlöhnung und vorbildlichen Sozialleistungen. Nähere Auskunft erteilt Ihnen gerne Telephon 033 / 2 48 13, Personaldienst. Ihre handgeschriebene Bewerbung senden Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an die

KREISTELEPHONDIREKTION 3600 THUN

Kanton Graubünden

Wir suchen:

1 Architekt

für das kantonale Hochbauamt Graubünden. Chur

Generelle Aufgaben:

Bearbeitung vielseitiger öffentlicher Bauaufgaben in Zusammenarbeit mit Technikerteam, Bauberatung, Vorprojektierungen, Begutachtung von Bauprojekten, Mitwirkung in Baukommissionen, Aufstiegsmöglichkeit zum Adjunkten (Stellvertreter des Kantonsbaumeisters).

Kenntnisse und Anforderungen:

Abgeschlossenes Studium als Architekt (diplomierter Architekt ETH oder gleichwertige Ausbildung und Befähigung), mehrjährige Berufspraxis erwünscht.

Wir bieten:

Gehalt gemäss Personalverordnung. Gut ausgebaute Pensionskasse, mindestens 3 Wochen Ferien, Fünftagewoche.

Dienstantritt:

nach Vereinbarung.

Anmeldung:

bis 14. Februar 1970 unter Beilage der Ausweise über Schulbildung und Praxis sowie eines Lebenslaufes.

Anmeldestelle:

Bau- und Forstdepartement Graubünden, 7001 Chur.

Konsum Verein Zürich sucht

für seine Abteilung Ladenbau zum baldigen Eintritt einen

Hochbauzeichner

Anforderungen:

Abgeschlossene Lehre als Hochbauzeichner, wenn möglich einige Jahre Praxis.

Arbeitsgebiet:

Mithilfe bei der Planung von Grossraumläden mit Metzgereien und Restaurationsbetrieben, Umbauten. Bearbeitung von Ausführungsplänen, Ueberwachung von Bauvorhaben.

Geboten werden:

vielseitige Dauerstelle mit vorbildlichen Sozialleistungen.

Offerten mit Lebenslauf und Angaben über die bisherige Tätigkeit sind zu richten an die Personaldirektion des Konsum Vereins Zürich, Postfach, 8021 Zürich.

Das Bauamt der Stadt Winterthur sucht

Hochbautechniker

als Baubegleiter für anspruchsvolle öffentliche Bauaufgaben. Kleinere Objekte sind vom Baubegleiter mit dem ihm zugeteilten Personal selbständig auszuführen.

Hochbauzeichner

für die zeichnerische Bearbeitung von Projekten für Renovation und Umbauten öffentlicher Gebäude. Nach Einarbeitung werden einem geeigneten Bewerber auch kleinere Bauführungen zur selbständigen Erledigung übertragen.

Tiefbauzeichner

zur Mitarbeit bei Feldaufnahmen, Projektierung und Bauleitung von städtischen Tiefbauten, insbesondere Kanalisationen und Strassen.

Vermessungszeichner(in)

für die zeichnerische Nachführung von Uebersichts- und Grundbuchplänen und anderer vermessungstechn. Grundlagen.

Kanzleichef

der Hochbauabteilung für die Führung des Rechnungswesens und für Organisationsaufgaben wie Terminkontrolle und Dokumentation.

Kanzlist(in)

für das Büro für baulichen Zivilschutz zur Erledigung der gesamten Korrespondenz und der Subventionsabrechnungen.

Wir bieten zeitgemässe Anstellungsbedingungen, Fünftagewoche und angenehmes Arbeitsklima. Anmeldungen mit den üblichen Unterlagen und Angaben sind zu richten an das

Bauamt der Stadt Winterthur 8400 Winterthur, Neumarkt 1 Telefon 052 / 23 17 31 Wir suchen zur selbständigen Bearbeitung von grossen Industrie- sowie anspruchsvollen Hochbauten, evtl. Brückenbauten, einen

dipl. Bauingenieur

oder qualifizierten

Ingenieur-Techniker HTL

zur Führung einer Arbeitsgruppe sowie

tüchtigen

Eisenbetonzeichner

mit Initiative und Sinn für zweckmässige zeichnerische Darstellung.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf.

Huber — Winiger — Kränzlin dipl. Bauingenieure ETH/SIA 8001 Zürich, Löwenstrasse 1 Telefon 051 / 27 30 50



L'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne

cherche pour son Bureau de planification

des nouvelles constructions à Dorigny un architecte ou ingénieur diplômé

Une expérience dans le domaine de la planification générale est désirée. Le poste exige des qualités touchant à l'organisation et à la méthodologie. L'intéressé sera hiérarchiquement subordonné à la Délégation du maître d'ouvrage mais devra être capable d'agir avec initiative et autonomie.

Entrée en fonction: dès que possible.

Faire offres de service avec documents habituels au: Directeur de l'Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne, 33 av. de Cour, 1007 Lausanne.



Sektion Bahndienst Rapperswil

Wir suchen für das interessante Arbeitsgebiet des Bahndienstes einen

Ingenieur-Techniker HTL

dem vielseitige Aufgaben zur selbständigen Betreuung übertragen werden.

Aufgaben:

- Projektierung und Absteckung von Geleise- und Weichenanlagen
- Projektierung und Bauleitung von Tiefbauarbeiten
- Verkehr mit Behörden, Unternehmern und Privaten

Anforderungen:

- Diplom einer h\u00f6heren technischen Lehranstalt oder eines Abendtechnikums, Fachrichtung Tiefbau oder Vermessung
- Initiative Persönlichkeit
- Freude an selbständigem Arbeiten

Wir bieten:

- Dauerstelle
- Einführung in das Arbeitsgebiet
- zeitgemässe Besoldung mit fortschrittlichen Sozialleistungen, Fünftagewoche
- gute Aufstiegsmöglichkeiten

Sind Sie an einer Anstellung interessiert, so telefonieren oder schreiben Sie uns:

Telefon 055 / 253 84, intern 313

Wir stehen Ihnen gerne unverbindlich für alle weiteren Auskünfte zur Verfügung.

Handschriftliche Offerten sind zu richten an:

SBB, Bauabteilung Kreis III, Sektion Bahndienst IV, Obere Bahnhofstrasse 44, 8640 Rapperswil.

Zur Erweiterung meines kleinen Ingenieurbüros suche ich

1 Ingenieur-Techniker HTL

Fachrichtung: Tiefbau und Eisenbeton.

Für die selbständige Bearbeitung von interessanten Objekten des allgemeinen Tiefbaus wie Abwasseranlagen, Kanalisationen, Wasserversorgungsanlagen und Strassenbauten.

1 Tiefbauzeichner

für die Bearbeitung allgemeiner Tief- und Strassenbauprojekte. Bei Eignung auch Bauleitungen.

1 Hilfszeichner(in)

für allgemeine Zeichnerarbeiten.

Angenehmes Arbeitsklima in jungem, aufgeschlossenem Team, Fünftagewoche. Eintritt nach Vereinbarung. Ihre Kurzofferte oder Ihren Telefonanruf erwartet

Ingenieurbüro Walter Weber 8488 Turbenthal, Telefon 052 / 45 18 94

Ingenieurbüro **Schwander & Flisch, Chur** Tittwiesenstrasse 61, Telefon 081 / 24 26 24

sucht:

1 Bauingenieur

evtl. gut ausgewiesenen

Bautechniker

für die selbständige Bearbeitung und Ausführung von Tiefbauprojekten,

1 Bauleiter

für Kraftwerkbaustelle, evtl. gut ausgewiesenen Bauzeichner

1 Eisenbetonzeichner

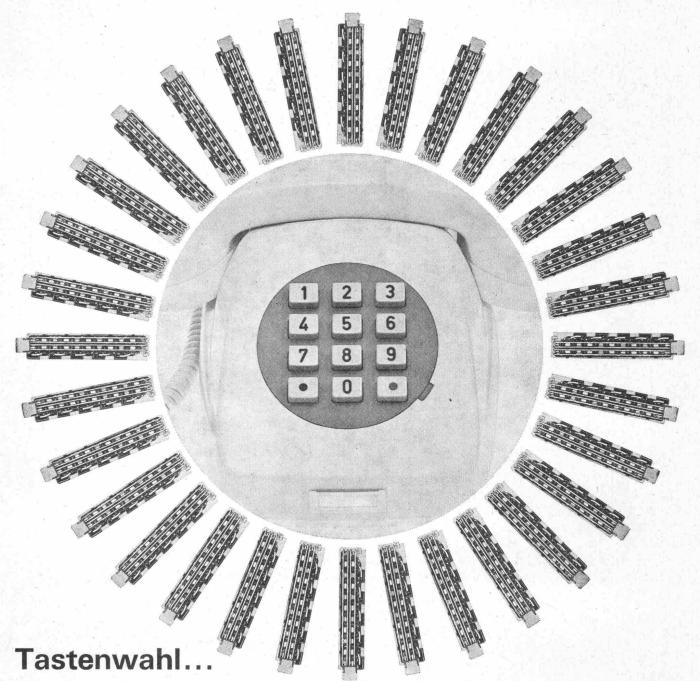
und

1 Tiefbauzeichner

für die zeichnerische Bearbeitung von Projekten des Hoch- und Tiefbaues.

Eintritt nach Vereinbarung.





ALBIS-Haustelephonzentralen ESK 8000 mit Tastenwahl erschliessen eine neue Telephonepoche

Die Tastenwahl wurde für die Telephonistin schon vor Jahrzehnten bei unseren Haustelephonzentralen eingeführt.

Nun können auch Sie bei der ALBIS-Haustelephonzentrale ESK 8000 über diesen bequemen Telephonkomfort verfügen. Bei der internationalen Fernwahl müssen Sie bis zu 15 Ziffern einstellen. Da schätzt man bequemes Wählen!

Unsere Tastenwahleinrichtung haben wir eigens für die

Haustelephonzentrale ESK 8000 entwickelt. Elektronik und Edelmetall-Schnellkontakt-(ESK) Relais arbeiten da mit hoher Geschwindigkeit Hand in Hand.

ALBIS-Haustelephonzentralen ESK 8000 sind für eine Kapazität ab 200 Teilnehmern und einer beliebigen Anzahl Amtsleitungen vorgesehen.

Bitte verlangen Sie unseren Prospekt AW 1066

ALBISWERK ZÜRICH A.G. 8047 Zürich
Albisriederstrasse 247

Vertretungen in Bern, Renens/Lausanne und Zürich
Telephonnummern: (031) 221211 (021) 34 9631 (051) 25 36 00