

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95 (1977)
Heft: 7

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

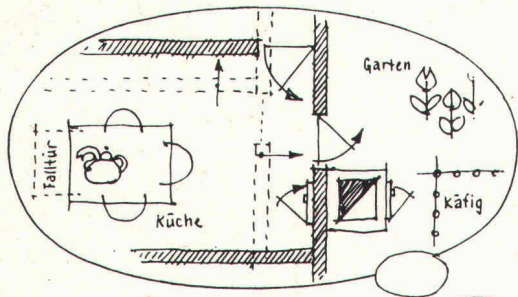
Terms of use

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

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

Machen Sie mehr aus Ihrem Haus!



Jeder Bau wird durch eine wirksame Wärme-, Schall- und Feuer-Isolation

- kostensparender,
- wärmer,
- ruhiger,
- wohnlicher und
- sicherer!

Unser Programm umfasst die Materialien, mit denen eine trockene und rationelle Sanierung Ihres Hauses erreicht wird. Die technischen Werte können Ihren Ansprüchen genau angepasst werden. Rufen Sie uns an; wir helfen Ihnen gerne, mehr aus Ihrem Haus zu machen.

Leu AG

Gipselemente + Systemteile, Schulgasse 21
Tel. 061/733851, 4105 Biel-Benken BL

Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

95. Jahrgang Heft 7

17. Februar 1977

Inhalt

Das Berner Amtshaus. Ist der Beitrag des 19. Jahrhunderts zu unseren Altstädten schutzwürdig? Von <i>Bernhard Furrer</i> und <i>Jürg Schweizer</i> , Bern	83*
Risse bei der Mischbauweise. Von <i>H. R. Preisig</i> , Dübendorf	89*
Eine Sanierungsmethode für von Grundwasser durchfeuchtetes Mauerwerk. Von <i>Jovan Jovanović</i> , Thun	91*
Herstellung und Wirkungsweise von Ozon	94*
Die künstlerische Ausgestaltung der neuen ETH Zürich Höggerberg. Von <i>Dona Dejaco</i>	95*
Wem fällt Energiesparen so schwer? Eine Zuschrift. Von <i>Ingo Knaup</i> , Wettingen	96*

Umschau

Anlage zur Messung von Sonnenkollektor-Charakteristiken. Wasser ausserhalb unserer Milchstrasse entdeckt	97*
--	-----

Wettbewerbe

Turnhalle Reinach. Pfarreizentrum Küssnacht a. R., Architekturpreis Beton. Kirchenzentrum Steinhausen	97
---	----

Grüne Seiten vorne

Laufende Wettbewerbe	G 21
Wettbewerbsausstellungen	G 22
Aus Technik und Wirtschaft. Dauerwirkungsgrad-Verbesserungen bei modernen Kombi-Heizkesseln. Automatische Regelung der Raumtemperatur	G 22

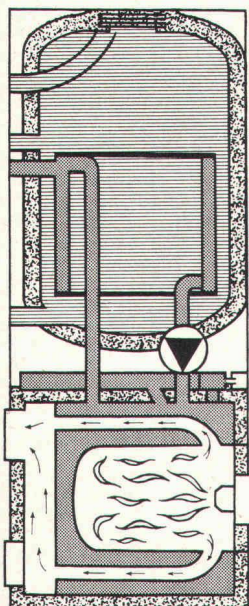
Grüne Seiten hinten

Aus Technik und Wirtschaft. Aluminium-Türzargen. Nivellierautomatik für Grader	G 23
Öffentliche Vorträge. Stellenvermittlung ESA und SIA/GEP	G 24

Vorschau auf das nächste Heft

Stahlbetonquerschnitte unter schiefer Biegung mit Normalkraft. Spannungs- und Bruchsicherheitsnachweis für beliebige Querschnitte.

CTC verbreitet keine leeren Worte über Umweltschutz – CTC sorgt für lufthygienisch einwandfreie Verbrennung mit dem neuen Kombikessel Serie 350



Brennkammer genau der Flamme angepasst

Ein Kessel mit völlig neuem Konzept, der bereits die zu erwartenden gesetzlichen Bestimmungen über Lufthygiene erfüllt.

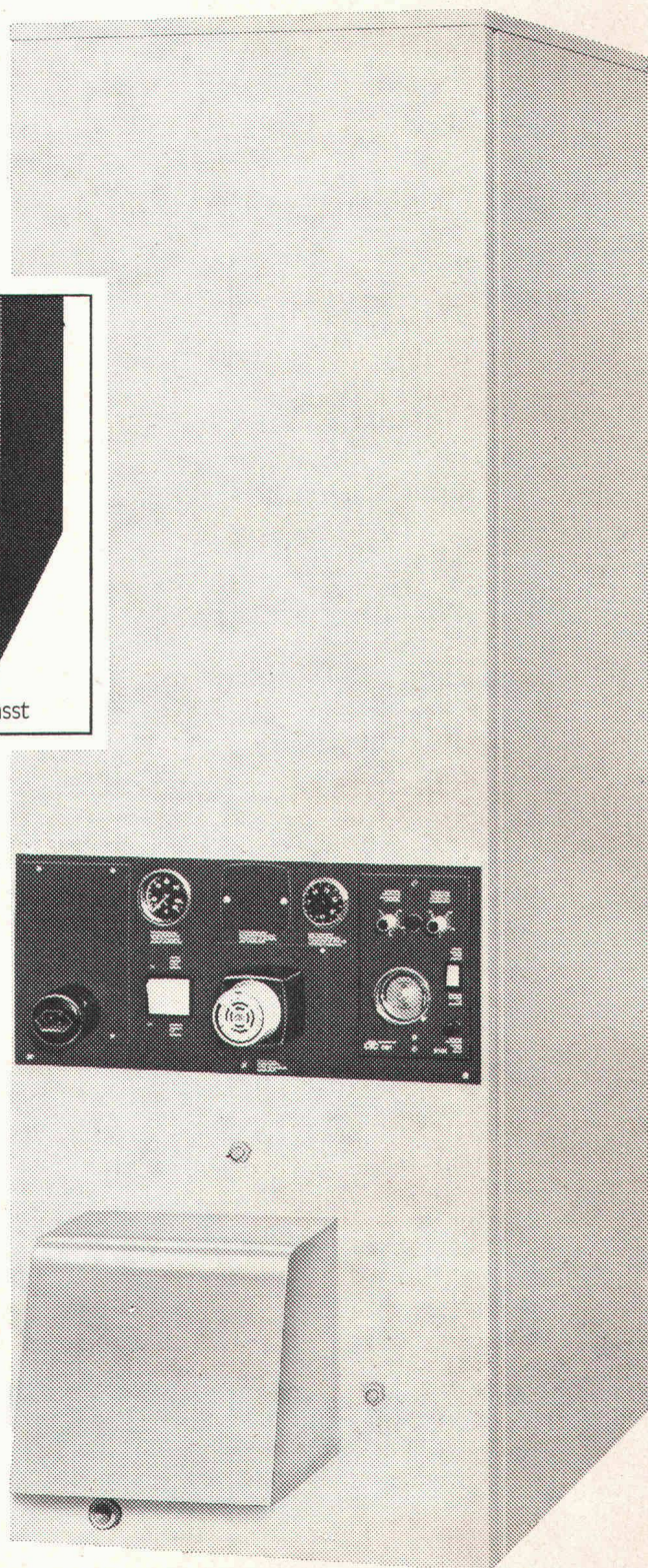
Der Feuerraum ist genau der Brennerflamme angepasst. Dadurch erreicht der Kessel einen sehr hohen feuerungstechnischen Wirkungsgrad. Die eingebaute Schaltung garantiert auch im Sommerbetrieb eine Mindestbrenndauer von 4 Minuten, dafür umso längere Stillstandszeiten (= Energieeinsparung und praktisch keine Russbildung).

Boiler aus doppelvacuumemailliertem Stahl, kein Verkalken mehr. Die Brauchwarmwassertemperatur wird auf max. 65°C gehalten, auch wenn eine Vorlauftemperatur von beispielsweise 90°C verlangt wird. Der Aufheizzyklus liegt im Boilerinnern. Das vermindert, zusammen mit der erstklassigen Isolierung, die Auskühlungsverluste. Ansprechende Formgebung. Zerlegbar in Kessel- und Boilerteil für müheloses Einbringen bei Umbauten. Erhältlich auch ohne Boiler.

Verlangen Sie
Informationsunterlagen

ctc

CTC Wärmespeicher AG, Röntgenstrasse 22, 8021 Zürich
Telefon 01 42 85 40



Weiterbildungskurse
IBZ-Schulen
Zürich-Bern-Basel
abends/samstags

Baufach

Hochbautechniker

Schulen Zürich + Bern

Baumeister oder Maurermeister

Vorbereitg. auf die eidg. Prüfungen
nur Schule Zürich

Metallbau-Werkstattleiter

Vorbereitung auf die eidg. Berufsprüfung
nur Schule Zürich

Baupolier

Vorbereitg. auf die Berufsprüfung
nur Schule Zürich

Bauführer im Hochbau

Bauführer im Tief- + Strassenbau

Schulen Zürich + Bern

Kursbeginne ab 20. Okt. und April

Verlangen Sie in den nächsten Tagen
unverbindlich die detaillierten Programme.

Unverbindliche Gratis-Anfrage

An das IBZ-Zentralsekretariat,
5200 Windisch, senden.

Schicken Sie mir – ohne

Vertreterbesuch – die Programme Ihrer
Weiterbildungskurse im Baufach.

Ich interessiere mich für die Schule

Zürich, Bern, Basel.

Ich möchte die Programme für
Fernkurse im Baufach.

Gewünschtes bitte ankreuzen

14

Name _____

PL+ Adresse _____

Institut für Berufsbildung

5200 Windisch

Telefon 056-41 46 47

Fach- und Technikerschulen in
Zürich, Bern und Basel



Schweizerische Bauzeitung

Verlag und Redaktion

Zürich-Giesshübel, Staffelstrasse 12

Postadresse: CH-8021 Zürich, Postfach 630, Tel. 01 / 36 55 36
Druck: Offset+Buchdruck AG, 8021 Zürich

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor, Bruno Odermatt, Arch. SIA.

Verwaltungsrat

der Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

R. Schlaginhausen, Ing. (Präsident); Prof. J.-C. Badoux, Ing.;
A. Cogliatti, Ing.; A. Métraux, Ing.; H. Michel, Arch.; G. Os-
sola, Ing.; A. Rivoire, Arch.; A. Schönholzer, Ing.; F. Schwarz,
Arch.; R. Steiger, Ing.; F. Vermeille, Ing.; U. Zürcher, Ing.

Bezugspreise

	3 Monate	6 Monate	12 Monate
Schweiz	35.—	60.—	109.—
Ausland	39.—	66.—	121.—

Preis des Einzelheftes 5 Fr.

Für die Mitglieder der Partnerverbände der Verlags-AG, des
Schweiz. Technischen Verbandes sowie für Studierende er-
mässigte Preiskategorien. Postcheckkonto 80-6110.

Nachdruck von Bild und Text auch auszugsweise nur mit Zu-
stimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe
gestattet.

Anzeigenverwaltung

Iva

IVA AG für internationale Werbung. Hauptsitz: 8035 Zürich,
Beckenhofstrasse 16, Tel. 01 / 26 97 40, Postcheck 80-32735.

Filiale:

1004 Lausanne, 19, av. Beaulieu, Tel. 021 / 37 72 72

In unserem Verlag sind zu beziehen:

Schweizerische Strahlflugzeuge und Strahltriebwerke.
Von Georges Bridel. Umfassende Darstellung der be-
deutenden schweizerischen Leistungen auf diesem Ge-
biet. Herausgegeben in Zusammenarbeit mit dem Ver-
kehrshaus der Schweiz. 106 Seiten, 70 Abb., 1 Falt-
tafel. Format A5

15.—

Computereinsatz im kleinen und mittleren Ingenieur-
und Architekturbüro. Vorträge der Informationstagung
der SIA-Fachgruppe der Ingenieure der Industrie (FII)
vom 5. und 6. April 1974 in Zürich. 193 S. mit Abb.
und Tabellen. Format A4

60.—

Rolpac[®]

Faltrolläden (+Patent angemeldet)

Der von Griesser Ende 1974 als Weltneuheit lancierte Leichtmetall-Faltrolläden ist die aufsehenerregendste Erfindung auf dem Gebiet des Rolladenbaus der letzten zwanzig Jahre. An der internationalen Baufachmesse BATIMAT 1975 in Paris wurde er für seinen Neuheitswert und seine wirtschaftliche Bedeutung mit dem 2. Hauptpreis, der Silbernen Pyramide, ausgezeichnet.



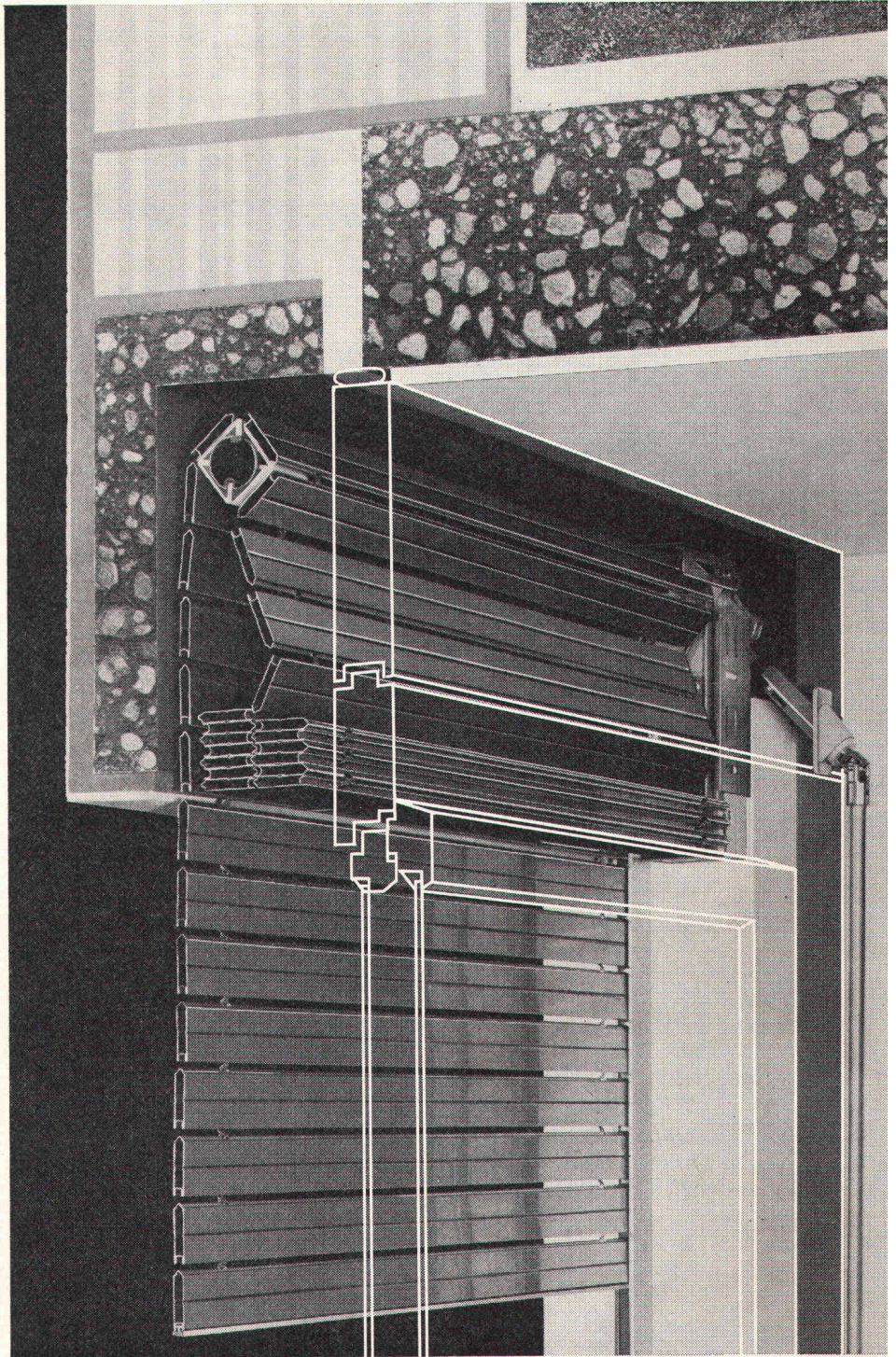
Der ROLPAC-Faltrolläden entspricht in optimaler Weise den Bedürfnissen der Architekten und Benutzer:

- **Einfachster Einbau:** Vor dem Fenster in einem einfachen Hohlsturz oder unter dem Sturz mit Sichtblende. Wesentlich verbesserte Wärme- und Schallisolation und Verminderung des konstruktiven Aufwands. Wegfall von Ankerschienen und einbetoniertem Sturzbrett. Einheitliche Sturzausbildung möglich für Faltrolläden und Lamellenstoren.
- **Betriebssicherheit** durch zwangsläufigen Antrieb. Einwandfreie Schliessung der Hohlstäbe. Zwangsläufige Faltung im Sturz durch Führung der Stäbe in verschiedenen Bahnen, auch bei allfälliger Verschmutzung oder Vereisung.
- **Komfortable Bedienung:** Günstige Getriebeübersetzung (nur 36 Umdrehungen bei Türlichthöhe von 205 cm), eingebauter Endanschlag (Wegfall der Anschlagwinkel), automatische Arretierung des Panzers in der untersten Stellung.

In enger Zusammenarbeit mit Griesser haben die führenden Hersteller von Fertigstürzen besondere Faltrollädenstürze entwickelt. Um den Architekten die Planung zu erleichtern, hat Griesser eine Reihe von Einbauvorschlägen, unter Verwendung solcher Stürze, ausgearbeitet. Bitte verlangen Sie unsere Dokumentation oder wenden Sie sich ganz einfach an die nächstgelegene Griesser-Filiale. Unsere Spezialisten werden Sie gerne beraten.



Post und Wohnhaus in Ebnat-Kappel (O. Müller & M. Facincani, Arch. BSA/SIA, St. Gallen).
128 ROLPAC-Faltrolläden.



GRIESSER

GRIESSER AG 8355 AADORF TEL. 052 / 47 25 21

Filialen und Vertretungen:

BASEL 061 / 54 10 62 ● BERN 031 / 25 28 55 ● CHUR 081 / 24 10 68 ● GENÈVE 022 / 92 04 16 ● KREUZLINGEN 072 / 8 33 96 ● LAUSANNE 021 / 26 18 40 ● LUGANO 091 / 3 44 31 ● LUZERN 041 / 22 72 42 ● NEUCHÂTEAU 038 / 25 96 12 ● NIEDERLENZ 064 / 51 35 88 ● OBERWIL BL 061 / 54 10 62 ● ST. GALLEN 071 / 25 66 65 ● SIERRE VS 027 / 55 07 54 ● THUN 033 / 36 36 44 ● WINTERTHUR 052 / 25 60 21 ● ZÜRICH 01 / 39 65 90.

Wer macht was?

SBZ-Fachfirmenverzeichnis

Abdichtungen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21
RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Akustische und Nachhall-Messungen

Beratung und Expertisen
Dr. W. A. Günther
Seestrasse 49-51, 8702 Zollikon
Tel. 01 / 65 54 60

Alufenster

Elemetal AG, 3604 Thun
Beatusstr. 6, Tel. 033 / 23 41 44

Alu-Isolier-Fassaden

ALUBAU-Informationsbüro
8048 Zürich, Saumackerstrasse 2
Tel. 01 / 62 98 17

Apparatebau für Haushalt und Gewerbe

Rymann AG, 5502 Hunzenschwil
Tel. 064 / 47 22 63

Architekturmodelle

H. Schalk, 8050 Zürich
Thurgauerstr. 70, Tel. 01 / 51 64 11
Zaborowsky, 8001 Zürich
Neumarkt 10, Tel. 01 / 34 22 16

Beleuchtungskörper

Technische und techn. dekorative
Beleuchtungskörper,
Not- und Spezialleuchten
Gass Leuchten AG
Wehntalerstr. 28, 8057 Zürich
Tel. 01 / 60 47 27

Betonbohren, -fräsen, -pressen, -brennen, hydr. sprengen, sägen

bft Betonfräs-Technik AG
Lohwiesenstrasse 24
8123 Ebmatingen, 01 / 971 971

Bodenuntersuchungen

Geotechnisches Büro Dr. U. Schär
Grundbauberatung, Erdbaulabor
Bergstrasse 125, 8032 Zürich
Tel. 01 / 34 36 88 u. 01 / 34 94 42

Drahtseile

Fatzer AG, 8590 Romanshorn
Tel. 071 / 63 12 32
Kabelwerke Brugg AG
5200 Brugg, Tel. 056 / 41 11 51
Schweiz. Seil-Industrie AG
8201 Schaffhausen
Tel. 053 / 5 42 41, Telex 76498
Bahn-, Bau- und Industriedrahtseile

Elektronische Daten- verarbeitung

Digital AG, 8050 Zürich
Baumackerstr. 24, Tel. 01 / 46 77 60
FIDES
Rechenzentrum, Bleicherweg 33
8002 Zürich, Tel. 01 / 25 78 40

Entwässerungsrinnen

Polyester-Rinnen
(«Güller-drain»)
Güller & Co., 8116 Würenlos
Tel. 056 / 74 15 88

Faltwände

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Farbspritzkabinen

Fröhlich Spritzkabinen-
und Apparatebau, 5524 Niederwil
Tel. 057 / 6 57 57 / 58

Fassadenplanung

Metallbau-Planung J. F. Meyer
6004 Luzern, Mariahilfsgasse 3
Tel. 041 / 23 21 67

Garderobeneinrichtungen

Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Holzbeizarbeiten

Amstutz & Sahl AG, 8032 Zürich
Hofackerstr. 11 A, Tel. 01 / 53 50 40
Verband Schweiz. Holzbeizmeister
Mitgliederliste: Sekretariat
Am Bohl 6, 9000 St. Gallen
Tel. 071 / 22 50 17

Holzfalltüren — Faltwände

Echt PELLA-Holzfalltüren
und -Wände nach Mass, 7 Holzarten
PELLA AG, Güterstrasse 205
4053 Basel, Tel. 061 / 35 80 10

Holzleime und Klebstoffe

3 wasser- und tropfenfeste Holz-
leime, Teppichleime für Böden
und Wände. Fordern Sie techn.
Merkblätter.
CASANIN AG, Chemische
und Leimfabrik, 6033 Buchrain
Tel. 041 / 36 63 63

Holzschutzmittel

Dr. R. Maag AG, 8157 Dielsdorf
Tel. 01 / 53 12 55
Color xex, Xerotin, Xylosan

Industrietore

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Injektionen

KUNSTSTOFF-TECHNIK
Aktienges. Himmler, 8952 Schlieren
Spitalstr. 74, Tel. 01 / 730 20 20 / 21
RENESCO René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Kanalreinigung

W. H. Widmer, 8803 Rüslikon
7-Tag-und-Nacht-Pikett
Tel. 01 / 724 21 50

Kipptore

Güller & Co., 8116 Würenlos
autom. Torantriebe
Tel. 056 / 74 15 88

Korrosionsschutz-Farben für Schifffahrt und Industrie

Hempel SA, 1005 Lausanne
Postfach 2968, Tel. 021 / 20 22 42

Kunststoffbeschichtungen

H. Manser, 3302 Moosseedorf
Büelweg 8, Tel. 031 / 85 32 06

Lärmbekämpfung

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Technische Akustik/Engineering
Schneider & Co. AG
8401 Winterthur, Zeughausstr. 70
Tel. 052 / 89 21 21

Mauerentfeuchtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Metallbau

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42
Ernst Schweizer AG, 8047 Zürich
Tel. 01 / 52 69 10
Werk: 8908 Hedingen, 01 / 99 60 22
Metallfassaden, Metallfenster,
Metalltüren, Schutzraumbauteile,
normierte Bauteile

Metall-Normtüren

Brander AG, 8162 Steinmaur
Tel. 01 / 853 06 22
Güller & Co., 8116 Würenlos
Tel. 056 / 74 15 88
Neu: Steckzargen

Natursandsteine

J. und A. Kuster Steinbrüche AG
8806 Bäch SZ, Tel. 01 / 76 25 25

Oeltankwannen- und Behälterbeschichtungen

RENESCO
René Schmid & Co. AG
8112 Otelfingen, Tel. 056 / 74 01 71

Oelseparatoren und Dieselöl-Reinigungs- anlagen

Separation & Recovery Systems SA
1005 Lausanne, 19, av. Villamont
Tel. 021 / 20 22 42

Profilbleche

Elemetal AG, 3604 Thun
Beatusstr. 6, Tel. 033 / 23 41 44
Notz & Co. AG, Postfach, 2501 Biel
Tel. 032 / 25 11 25, Telex 34107

Pumpen

Schäppi Pumpenservice
8003 Zürich, Gertrudstrasse 24
Tel. 01 / 23 48 23
Sommer, Schenk AG, Pumpenbau
5213 Villnachern, Tel. 056 / 43 13 63

Regale

Hupfer-Regale, 8040 Zürich
Badenerstr. 330/334, 01 / 44 66 25

Rolladen

Hartmann & Co. AG, 2500 Biel
Tel. 032 / 42 01 42

Schalungen

Ahl AG, Gleitschalungen
6300 Zug, Oberleh 2
Tel. 042 / 21 29 57, 055 / 42 31 32
Cotub AG, 8954 Geroldswil
Tel. 01 / 748 27 34 / 35
Hochleistungsschalung TOP-Cotub

Schiebe- und mobile Wände

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 5 28 42
Schiebe- und mobile Wände
in schallhemmender Ausführung
30—45 db F 90
Rosconi AG, 5610 Wohlen
Tel. 057 / 6 49 00 / 6 77 15

Storenstoffe

H. Engler & Co. AG
5430 Wettingen, Dorfstrasse 37
Tel. 056 / 26 06 24, Telex 54970 ch

Tore

Bator AG, 3360 Herzogenbuchsee
Tel. 063 / 5 28 42
Fall-, Schiebefalt-, Schiebetore,
Automaten-Steuerungen

Treppen

Columbus-Treppen AG
9245 Oberbüren, Tel. 073 / 51 37 55
Spindel- und Wendeltreppen
aus Holz und Aluminium, Scheren-
und Holzschiebetreppen

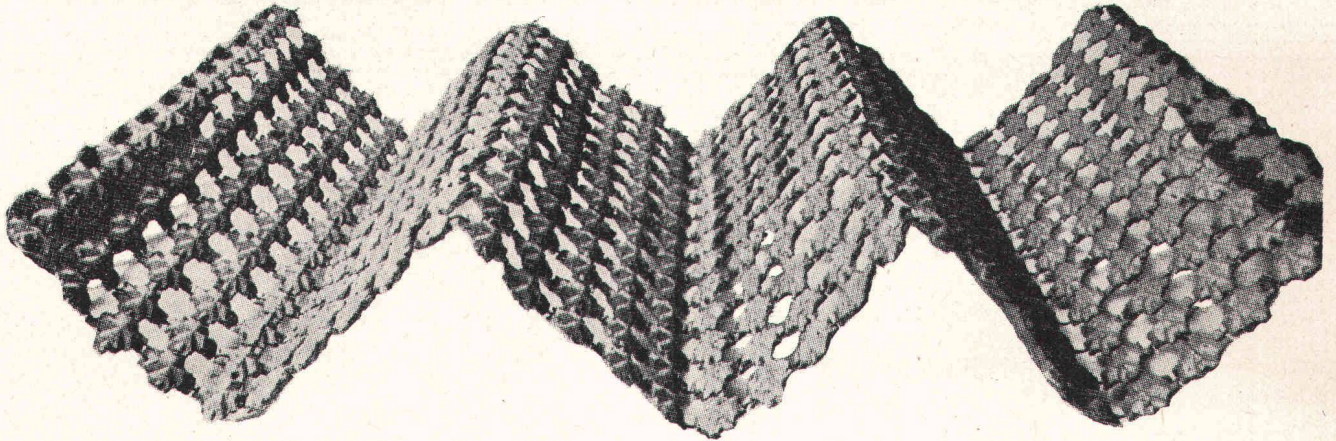
Vliese für Tiefbau

Isliker & Co. AG, 8050 Zürich
Ringstr. 72, Tel. 01 / 48 31 60

Wasserdichte Türen

Tuchschild AG, 8500 Frauenfeld
Tel. 054 / 7 24 71

Drahtziegelgewebe Ziegelrabitz



als Putzträger unvergleichlich

und wegen seiner universellen Anpassungsfähigkeit an jede Art und Form von Unter-
konstruktion überall verwendbar. Feuerhemmend!



Schweizerische Drahtziegelfabrik AG, 4932 Lotzwil

Spezialisten für Rabitz jeder Qualität und Preisklasse seit 1906

SCHICHTEX

ISOLIERBAUSTOFFE

SCHICHTEX

Schützt
gegen
Kälte, Wärme,
Lärm.

ROCKBI
Mineralfaser-Spray
als Isolation,
Lärm- und
Feuerschutz.

Bau + Industriebedarf AG 4104 Oberwil-Basel Tel. 061 478176

Das sind 29 von 3457 Profilen. Sie gehören 29 von 457 Kunden.

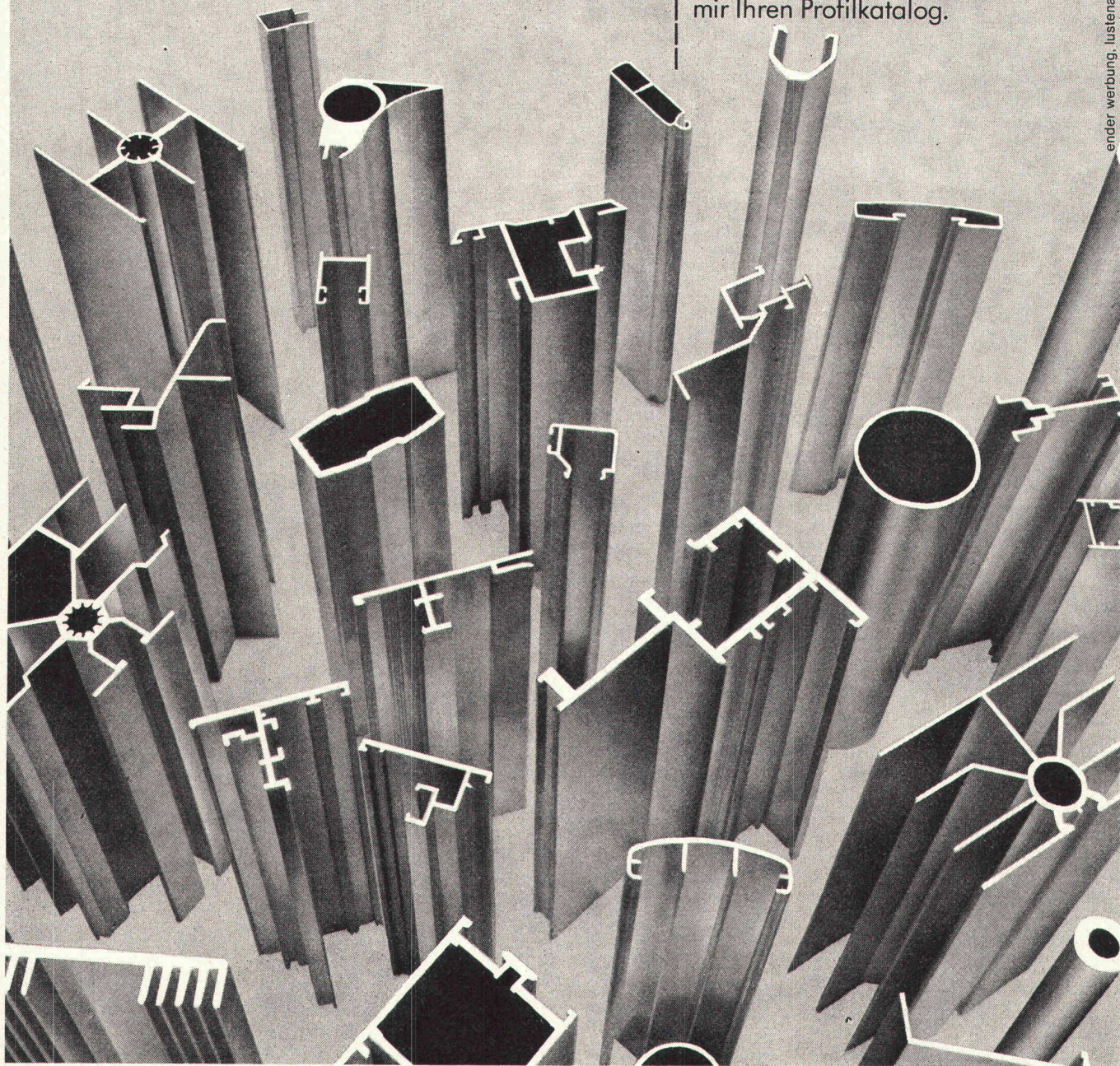
Es ist eben unsere Spezialität, individuelle Wünsche prompt und präzise zu meistern.
457 Kunden – 3457 Spezialprofile.
Neben den 670 Standardprofilen eine ganz passable Leistung.
Finden Sie nicht auch?



**Aluminiumwerk
Nenzing GmbH**

Gutschein

Ich will mehr von Ihnen wissen. Senden Sie mir Ihren Profilkatalog.

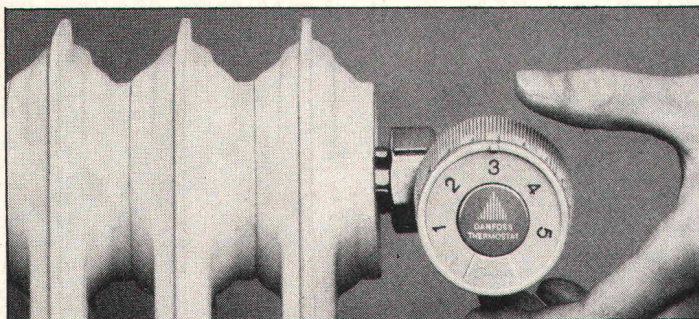


ender werbung, lustenau

Aluminiumwerk Nenzing GmbH, A-6710 Nenzing/Vorarlberg

Verkauf für die Schweiz: NORALU AG, CH-8600 Dübendorf, Telefon 01/82 14 377

Sparen Sie bis zu Ihrer Heizkosten 20% mit DANFOSS Heizkörperthermostaten



Die Verknappung und enorme Verteuerung der Energie zwingen uns alle zu Energiesparmassnahmen.

Die erste und einfachste Massnahme: Jeden Heizkörper mit einem DANFOSS-Heizkörperthermostaten ausrüsten.

Wirtschaftlichkeit und Wärme nach Mass

Der DANFOSS-Heizkörperthermostat ist ein automatischer Raumtemperurregler. Er ist auf die gewünschte, individuelle Raumtemperatur einstellbar und hält diese konstant. Bei auftretender Fremdwärme drosselt er das zuströmende Heizungswasser. D. h. er spart automatisch für Sie und hebt durch die stets gleichbleibende Temperatur Ihren persönlichen Komfort.

Durch Fremdwärme-Kompensation kann mit 20-30 % Heizkostensenkung gerechnet werden!

Für die Beheizung von 100 m² Wohnfläche wird pro Heizperiode etwa 3500 kg Heizöl benötigt. Aktuelles Rechenbeispiel: 3500 kg Heizöl à Fr. —.38 = Fr. 1330.—

abzüglich etwa 25 % Ersparnis = 875 kg = Fr. 332.—

Jährliche Heizkostensparnis = Fr. 332.—

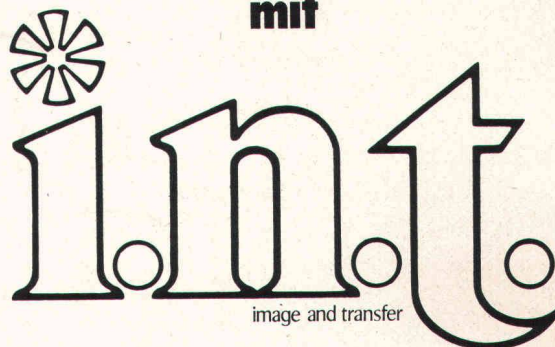
und das Jahr für Jahr.

Welche Heizungen kann man mit DANFOSS-Heizkörperthermostaten regeln?

Jedes Warmwasser-Heizungssystem! Es spielt keine Rolle, ob Ihre Heizungsanlage neu ist oder schon 40 Jahre alt, ob Sie mit Koks- oder Gasfeuerung heizen oder sogar einem Fernheiznetz angeschlossen sind. DANFOSS-Heizkörperthermostaten regeln jede Anlage schnell, sicher, zuverlässig, wartungsfrei und eben automatisch. Sie machen jede Heizungsanlage wirtschaftlich und komfortabel.

Neu!

Jetzt Anreibeschriften selber machen mit



Anreibeschriften und -Sujets, die es in keinem Programm gibt, können Sie jetzt selbst herstellen. Individuell, nach Mass und soviel Sie gerade benötigen.

Mit dem neuen phantastischen Transfer-Material von



Senden Sie uns den Coupon ein und wir sagen Ihnen mehr über i. n. t.

COUPON

Sagen Sie uns mehr über i. n. t.

Firma _____

Sachbearbeiter(in) _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Einsenden an 3M (Switzerland) AG, Abteilung für Druck und Grafik, Postfach, 8021 Zürich



WERNER KUSTER AG

Hofackerstr. 71 4132 Muttenz
Telefon 061 / 61 15 15

Coupon Ich bitte um Zustellung Ihrer Detail-Information «20 %»

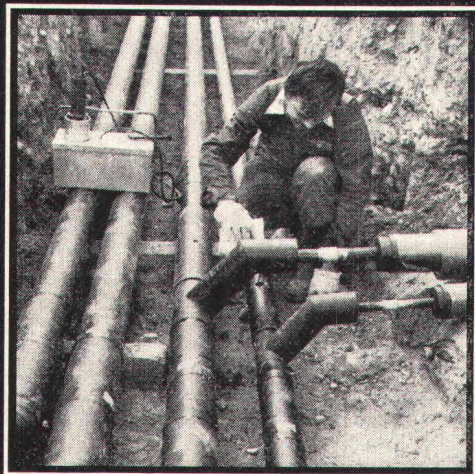
Firma: _____ z. H. von: _____

Strasse: _____

Plz.: _____ Ort: _____

3RAV1SBZ3

Hier



entscheidet sich, ob Sie das richtige System für Fernwärme-Versorgung gewählt haben.

PAN-ISOVIT

Hier – bei Muffenausschäumungen, aber auch bei Bogen, T-Stücken, Festpunkten, Reduktionen und Endabschlüssen – zeigt sich, wie sicher das verlegte Produkt ist.

Denn hier können bei einem nicht ausgereiften System kostspielige Reparaturen notwendig werden. Und hier können Sie die Leitungen vergessen, wenn Sie Pan-Isovit gewählt haben.

Weil Pan-Isovit-Monteure die Verlegung kontrollieren und die Rohrverbindungen absolut dicht isolieren. Sicherheit ist hier erstes Gebot!

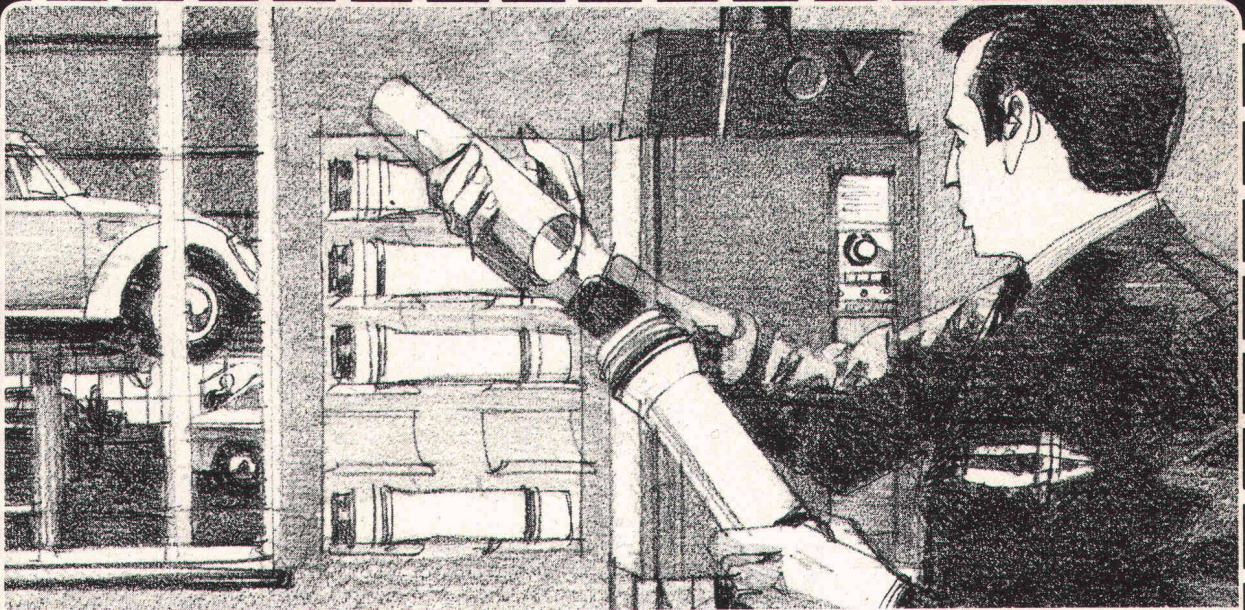
® Eingetragenes Markenzeichen für Pan-Isovit.
14 Jahre praktische Erfahrung. In Langzeittests geprüft.



Meier-Schenk AG
Isolierwerk Zürich

8105 Regensdorf-Zürich
Tel. 01 8401684

St. Gallen, Chur,
Biel,
Lausanne



**Wenn in Betrieben
die Leute mehr mit dem Kopf
arbeiten als mit den Beinen,
dann ist Autophon unterwegs.**

**Informationen über Rohrpost
erhalten Sie von uns per Post.**

Leute, die mehr mit dem Kopf arbeiten als mit den Beinen? Welche Firma wünscht sich das nicht! Senden Sie uns genaue Unterlagen über die Vorteile einer Autophon-Rohrpostanlage.

Informieren Sie uns darüber, was man alles damit transportieren kann. Wie flexibel und ausbaufähig eine Rohrpostanlage für unseren Betrieb sein kann. Denn unsere Mitarbeiter sind uns zu schade für Dauerläufe.

Name: _____ in Firma: _____

Strasse: _____ Telefon: _____

PLZ: _____ Ort: _____ SBZ _____

Einsenden an: Autophon AG, Vertriebsleitung Schweiz, Stauffacherstrasse 145, 3000 Bern 22

Autophon-Niederlassungen

in Zürich 01 36 73 30, St. Gallen 071 25 85 11, Basel 061 22 55 33, Bern 031 42 66 66, Luzern 041 44 04 04
Téléphonie SA in Lausanne 021 26 93 93, Sion 027 22 57 57, Genève 022 42 43 50



AUTOPHON 

Sprechen Sie mit Autophon,
wenn Sie informieren müssen oder Informationen brauchen, wenn Sie gesehen oder gehört werden wollen,
wenn Sie die richtige Verbindung mit oder ohne Draht brauchen, wenn Sie warnen, überwachen
oder einsatzbereit sein müssen.