

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 33 (1979)

Heft: 6: Energie : der Beitrag der Architekten = L'énergie : la contribution de l'architecte = Energy : the architect's contribution

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 21.02.2026

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

neu

Gri-no-tex®

Metallverbund-Raffstoren (⊕ Patent angemeldet)

Mit der neuen **Gri-no-tex®-Metallverbund-Raffstore** kommt Griesser dem steigenden Bedürfnis nach **unterhaltsamen, dauerhaften und lärmarmen** Rafflamellenstoren entgegen.

Für die Konstruktion der Gri-no-tex®-Store sind ausschliesslich bewährte Metalle und Kunststoffe verwendet worden, unter konsequentem Verzicht auf synthetische Textilfasern. Das Aufzugsband ist durch eine **Stahlrollenkette** und die textilen Leiterkordeln sind durch eine **Lamellentragverbindung aus rostfreien Drahtseilen** – eine **Weltneuheit!** – ersetzt worden, deren Lebensdauer mit derjenigen der ganzen Store übereinstimmt.

Durch zusätzliche konstruktive Massnahmen ist eine universell einsetzbare Raffstore geschaffen worden, die sich durch ein **erstaunlich günstiges Preis-/Leistungsverhältnis** auszeichnet.

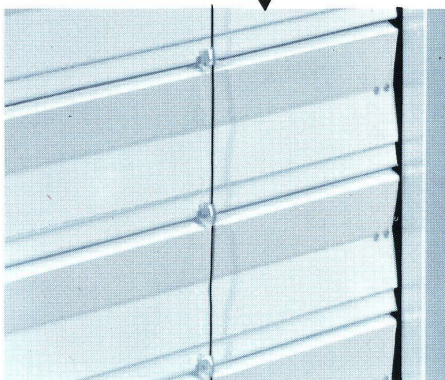
Viele der Vorteile der Gri-no-tex®-Store sind bisher erst bei den Ganzmetallstoren verwirklicht worden.

Mit Gri-no-tex®-Storen, die in einer Breite von bis zu 400 cm ausgeführt werden können und bescheidene Sturzverhältnisse verlangen – 130 mm in der Tiefe und nur wenig mehr als für die 80-mm-Breitlamellenstore in der Höhe – wird die Lücke zwischen diesen leichten Lamellenstoren und den Ganzmetallstoren geschlossen.

Verlangen Sie unsere Dokumentation, ein unverbindliches Angebot, oder wenden Sie sich ganz einfach an die nächstgelegene Griesser-Filiale. Unsere Spezialisten werden Sie gerne beraten.



Projektionsreife Verdunkelung



Aufzugsrollenkette (anstelle Aufzugsband) bewirkt zwangsläufigen Antrieb und automatischen Verschluss in unterster Stellung.

Prägnantes Lamellenprofil (ohne Schlitz) für Aufzugsbänder



Sturmführungsbolzen an beiden Lamellenenden

Tragverbindung aus rostfreien Drahtseilen (anstelle textiler Leiterkordeln)

Eingewalzter Kunststoffkeder zwecks Lärmdämpfung und Verdunkelung

Verschiebbare Verankerung der Endschiene

Sturmführung 45x25 mm.

Extrudierte Endschiene, getragen und arretiert durch Aufzugsrollenkette, bei keiner Lamellenstellung abkippbar

GRIESSER

GRIESSER AG 8355 AADORF

TEL. 052 / 47 05 21

Filialen und Vertretungen:

BASEL 061 / 30 10 30 ● BERN 031 / 25 28 55 ● CADENAZZO 092 / 62 23 38 ● CHUR 081 / 24 10 68 ● GENÈVE 022 / 43 95 77 ● KREUZLINGEN 072 / 72 50 56 ● LAUSANNE 021 / 26 18 40 ● LUZERN 041 / 22 72 42 ● NEUBURG 038 / 25 96 12 ● NIEDERLENZ 064 / 51 51 71 ● OBERWIL BL 061 / 30 10 30 ● ST. GALLEN 071 / 25 66 65 ● SIERRE VS 027 / 55 07 54 ● THUN 033 / 36 36 44 ● WINTERTHUR 052 / 25 60 21 ● ZÜRICH 01 / 241 73 33

Die Heizung, die keinen Staub aufwirbelt.

Experimente sind da, um vermieden zu werden. Genau dann nämlich, wenn es um die Wahl des Heizungssystems geht. Denn da zählt erprobte Technik und jahrzehntelange Erfahrung mehr als ein im Moment günstig erscheinendes Billigangebot.

Mit einer DERIA-Bodenheizung gehen Sie keine Experimente ein. 45 Jahre Erfahrung in der Planung und im Bau von Bodenheizungen geben Ihnen die Gewähr, dass sich DERIA-Bodenheizungen auch unter extremen Bedingungen bewähren. Die absolut ausgeglichene und limitierte Bodentemperatur der DERIA-Bodenheizung ist ein gesundheitlicher Faktor, der für das Wohlbefinden im beheizten

Raum von ausschlaggebender Bedeutung ist.

Und noch etwas: Die Luftumwälzung der DERIA-Bodenheizung ist so gering, dass dadurch praktisch kein Staub aufgewirbelt werden kann. Die Räume werden weniger verschmutzt, und teure Innenrenovationen werden erst erheblich später notwendig.



Ich will

mehr wissen über den unsichtbaren Fortschritt der DERIA-Bodenheizung. Und über die Vorteile, die für mich daraus entstehen.

Name _____

Strasse _____

PLZ _____ Ort _____

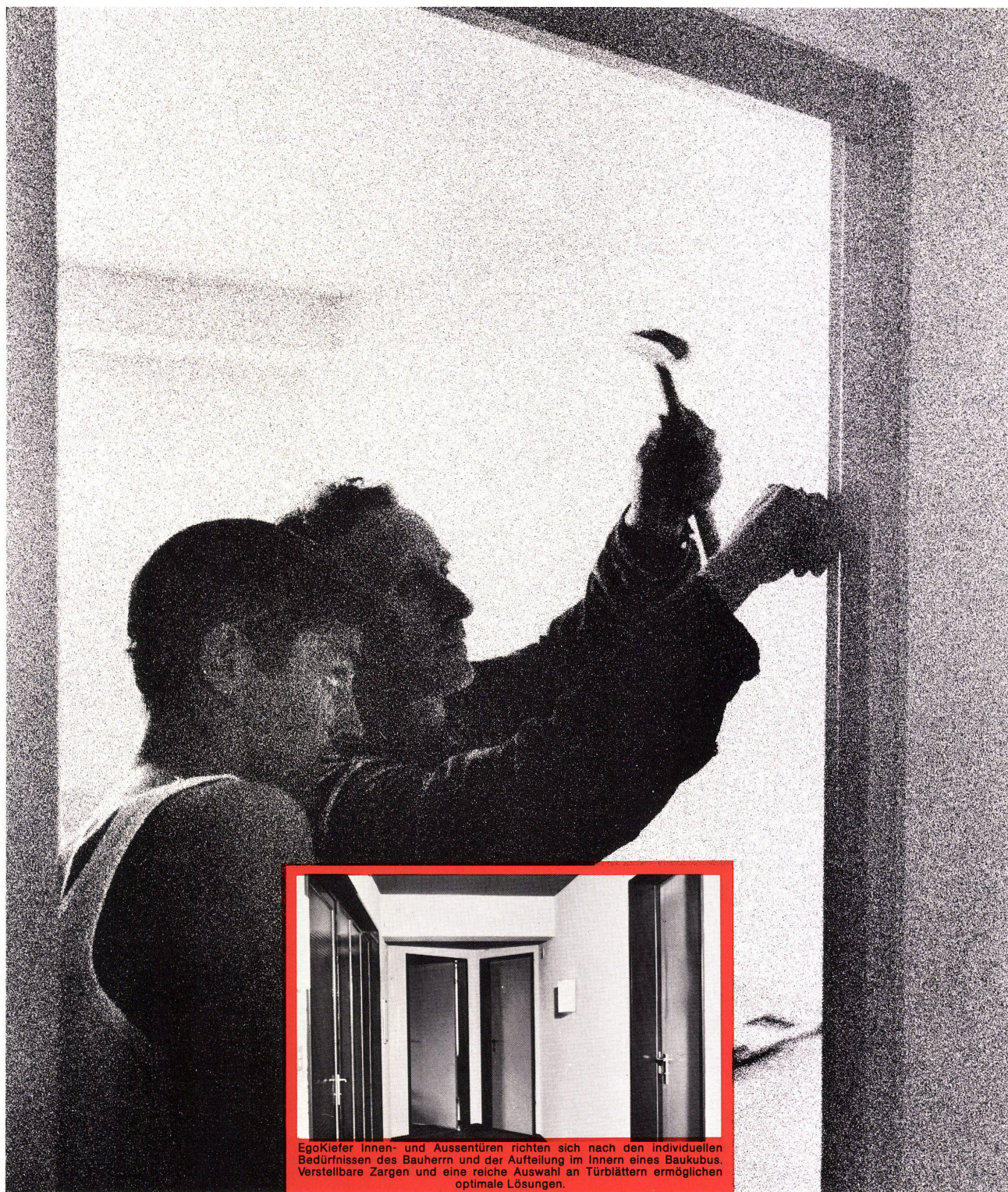
Deria- Bodenheizung.

Der unsichtbare Fortschritt.

Procalor AG SA

8036 Zürich · Morgartenstrasse 30 · 01/242 79 40

Basel · Ostermundigen · Chur · Dällikon · Lausanne · Genf · Giubiasco · Sitten



EgoKiefer Innen- und Aussentüren richten sich nach den individuellen Bedürfnissen des Bauherrn und der Aufteilung im Innern eines Baukubus. Verstellbare Zargen und eine reiche Auswahl an Türblättern ermöglichen optimale Lösungen.

**Wir konstruieren, testen, produzieren,
verkaufen, montieren Fenster und Türen!**

EgoKiefer

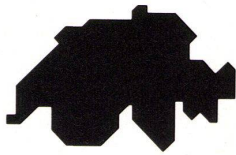
EgoKiefer AG
9450 Altstätten
Zürich, St. Gallen, Landquart, Luzern, Basel, Lugano, Bern,
Villeneuve, Genf, Sierre, Berlin



Die Öl- und Gasbrenner
mit dem
hohen Wirkungsgrad

– weishaupt –

z.B. die Typenreihe Monarch...



Verkaufs- und Servicestellen:

**Werksniederlassung
Weishaupt AG**

Glärnischstrasse 42
9500 Wil 073/23 44 40/41

Altstätten	071/75 39 15
Appenzell	071/87 31 85
Au	071/71 13 34
Domat/Ems	081/36 23 48
	36 34 34
Heerbrugg	071/72 47 87
Herisau	071/51 28 15
Hochdorf	041/88 28 80
Illanz	086/2 27 85
Langnau a.A.	011/713 32 90
Muri	057/8 22 59
Oberuzwil	073/51 48 55
Winterthur	052/25 20 96

**Heizungs-Service
Birsek AG**

Birsigalstrasse 2
4153 Reinach 061/76 66 88

Lauwil 061/96 13 03
Muttentz 061/61 59 02

Rheinfelden 061/61 30 54
061/87 38 32

Heizungs-Service AG

Eigermatte 34
3110 Münsingen 031/92 38 38

Adelboden	033/73 14 35
Biberist	065/32 40 39
Frutigen	033/71 38 76
Langenthal	063/22 49 55
Ostermundigen	031/51 20 64
Thun	033/36 82 41

Taxa S.A.

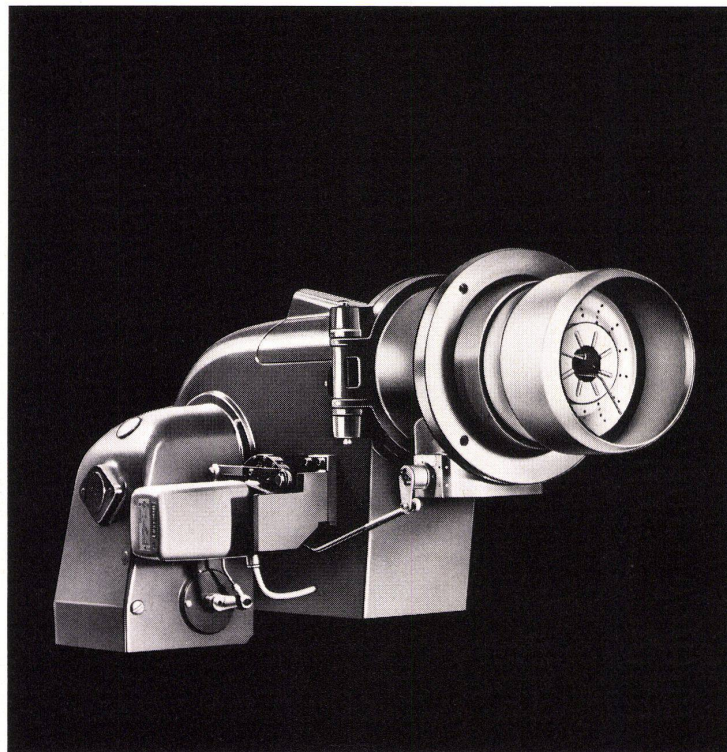
1606 Forell/Lavaux 021/97 17 77

Carouge GE	022/42 78 68
Chavannes	021/34 68 03
Lausanne	021/23 32 52
Puidoux	021/56 21 94
Ste-Croix	024/61 25 14
Vevey	021/51 55 02
Montreux	021/62 28 55
Villeneuve	021/60 27 77
Vouvry	025/81 18 37
Vuarrenge	021/81 62 42

Sesar S.A.

Via S. Gottardo 37
6943 Vezia 091/56 89 01
Locarno-Minusio 093/33 11 12

Weishaupt-Brenner werden über
den Fachhandel verkauft.



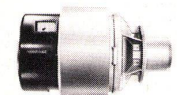
Weishaupt Öl- und Gasbrenner,
das Ergebnis sorgfältiger
Entwicklungsarbeit, für Wohnen,
Gewerbe, Industrie oder
Verfahrenstechnik:



Typenreihe W
Öl- und Gasbrenner
12-237 kW



Typenreihe Monarch
Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner
47-5450 kW



Typenreihe U
Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner
900-10000 kW



Typenreihe WK
Öl-, Gas- und Zweistoffbrenner
1165-17445 kW

... für alle Arten und Grössen von zentralen Wärme-
versorgungsanlagen. Das seit Jahrzehnten bewährte
Grundmodell ist Basis für eine Vielzahl von Aus-
führungen an Öl-, Gas- und Zweistoffbrennern mit
einstufiger, zweistufiger, dreistufiger und gleitender
Regelung.

Technik und Material entsprechen den höchsten
Anforderungen. Monarch-Brenner haben Weishaupt
zu einem Begriff gemacht. Sie stehen für Qualität,
Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit.

Verlangen Sie unsere
Dokumentationsunterlagen
oder fragen Sie Ihre nächste
Verkaufs- und Servicestelle.



Mit Jago kaufen Sie bewährte Qualität für Ihr gutes Geld. Wählen Sie aus unserem vielseitigen Verkaufsprogramm.

Jago-Tischlerplatten

Ausführung: Stäbli, Baublock.
Deckfurniere: Limba, Okumé, Abachi, Buche.
Türfutterplatten: 5fach längsfurniert
Formate: 183 x 520 cm, 220/260 x 183 cm
Sämtliche Tischlerplatten sind auch wasserfest
verleimt lieferbar (JW 67 — AW 100).

Jago-Tispan

Tischlerplatte mit 4 mm Spandek.
Mittellagen: Baublock und Stäbli.
Format: 183 x 520 cm
Verleimung: normal und wasserfest
(mit Phenomen-Decks).

Jagospa

normal und Industrie.
Formate: 187x526 cm, 187x263 cm.

Jagospa-Color

Die mit transparenten Farbschichten veredelten
Jagospa-Color erhalten Sie in 6 Farbnuancen:
rot, orange, gelb, grün, blau, braun.
Standardformate: 93 x 263 cm, 61 x 263 cm und
als Verlegeplatten genutet in diversen Grössen.

Jagospa furniert, geschält

Deckfurniere: Limba, Okumé, Abachi.
Formate: 183x525 cm, 260x183 cm.

Jagospa furniert, gemessert

Deckfurnier: Limba.
Formate: 450x183 cm, 260x183 cm, 183x525 cm.
Andere Holzarten auf Anfrage.

Jago-Faserspan

Jagospa mit Hartfaserdeck: die ideale
Trägerplatte für extrem hohe Belastungen.
Standardformate: 183x525 cm, 183x260 cm.

Jetzt erst recht preis- und qualitätsbewusst einkaufen.

Verlangen Sie bei Ihrem nächsten Einkauf
ausdrücklich Jago-Produkte.
Alle Platten können auch auf gewünschte Masse
zugeschnitten geliefert werden. Für technische
Beratung, Unterlagen und Muster stehen wir
Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.
Verkauf nur über den Fachhandel.

Jago-Werke

Jacques Goldinger AG
Tischler- und Spanplattenfabrik
8272 Ermingen TG
Telefon 072/64 12 12, Telex 71662

Im Dach-Grünen leben

Das problemlose und sichere optima Begrünungs-System mit über 1,5 Mio m² Erfahrung.

Kein Giessen während längerer Abwesenheit, da ausgezeichnete Wasseroekonomie mit Regenwasserspeicher und funktionssicherer Bewässerungsautomatik (voll- und halbautomatisch, kapillar). Grosse individuelle Planungs- und Gestaltungsmöglichkeiten durch optima Gerade- und Bogenelemente. Höchstmögliche Sicherheit auch für die Dachdichtung durch ausgereifte Technik. Dauerhafter, strukturstabiler, kapillarer Schichtaufbau bei geringer Flächenbelastung.
Ideales Pflanzenwachstum mit optima-Dachgartenerde.

Neu: Die autorisierten optima-Fachbetriebe bieten eine optima Vollgarantie!

Diese Garantie umfasst das verwendete Material, den Einbau und die Funktion der Anlage. Interessenten wenden sich an einen der nebenstehenden Fachbetriebe oder direkt an die
**optima-Werke,
Neuwilerstrasse 60, CH-4104 Oberwil,
Telefon 061-30 30 70.**

optima
...begrünen mit System

Name _____

Strasse _____

PLZ _____

Ort _____

Zu senden an: H. Gilgen, optima Werke, Neuwilerstrasse 60, CH-4104 Oberwil, Telefon 061 30 30 70

Bitte senden Sie mir die von namhaften Experten entwickelte Fachbrochure
Dachbegrünung - Luxus oder Notwendigkeit?
sowie weitere, ausführliche Unterlagen über das optima-Begrünungssystem (Druck- und Versandkostenanteil Fr. 5.- in Briefmarken).

Autorisierte optima Fachbetriebe

(nach PLZ geordnet / Stand Ende Juni 79)

Pro Jardin SA

1025 St.-Sulpice chemin de la Venoge 5
Tel. 021/35 53 51

Jacquet & Cie SA

1211 Genève Rue des Vollandes 23
Tel. 022/36 23 27

Boccard Frères

1211 Genève 19 chem. des coudriers 21
Tel. 022/98 43 43

L. Zbinden

1722 Bourguillon/FR
chemin du Breitfeld 9, Tel. 037/23 34 04

L. Maeder

1815 Clarens-Montreux
Sentier des Leppes, Tel. 021/61 32 06

J. Frachebourg

1870 Monthey chemin Mouveran 18
Tel. 025/71 25 78

J. Gacond

2000 Neuchâtel Rue Louis d'Orléans 16
Tel. 038/25 61 60

Lardet paysagiste SA

2012 Lausanne Avenue du Temple 12
Tel. 021/32 34 21

A. Wälti

2575 Gerolfingen Alte Bielstrasse 32
Tel. 032/86 13 29

Feller AG

3074 Muri Worbstrasse 91
Tel. 031/52 00 53

W. Rothen

3110 Münsingen Alpenweg 22
Tel. 031/92 11 60

Bieber Gartenbau AG

4310 Rheinfelden Riburgstrasse 2
Tel. 061/87 18 02

Egger AG

4502 Solothurn Postfach 332
Tel. 065/38 29 30

Hagmann Gartenbau AG

4600 Olten Aaraustrasse 235
Tel. 062/21 28 61

Maja AG

5103 Wildegg Postfach 38
Tel. 064/47 25 55

Tribelhorn, Gartenbau

6004 Luzern Reussportweg 15
Tel. 041/22 10 12

Niederberger & von Wyl AG

6056 Kägiswil Brüningstrasse
Tel. 041/66 34 26

B. Schober

6612 Ascona Via Buonamano 6
Tel. 093/35 28 61

F. Stierlin

6933 Muzzano
Tel. 091/57 12 68

M. Zuber AG

7000 Chur Grabenstrasse 43
Tel. 081/22 82 31

H. Tanner

8002 Zürich Brunastrasse 6
Tel. 01/201 69 06

E. Fritz AG

8032 Zürich Hofstrasse 70
Tel. 01/32 27 71

Brenner AG

8046 Zürich Wehntalerstrasse 447
Tel. 01/57 29 30

H. + W. Spross, Gartenbau

8055 Zürich Gutstrasse 12
Tel. 01/35 45 55

R. Dubs

8200 Schaffhausen Sonnmattstrasse 8
Tel. 053/5 49 02

Merk, Gartenbau AG

8274 Tägerwil Oberdorfstrasse 23
Tel. 072/69 11 88

Brändli Gartenbau AG

8330 Balm Pfäffikon
Tel. 01/950 17 38

A. Bachmann & Sohn

8400 Winterthur Schaffhauserstr. 64b
Tel. 052/22 10 68

Egli Gartenbau

8712 Stäfa Rohrhaldenstrasse 12
Tel. 01/926 48 21

Grünenfelder AG

8867 Niederurnen Mattlistrasse 16
Tel. 058/21 22 44

W. Leuthold

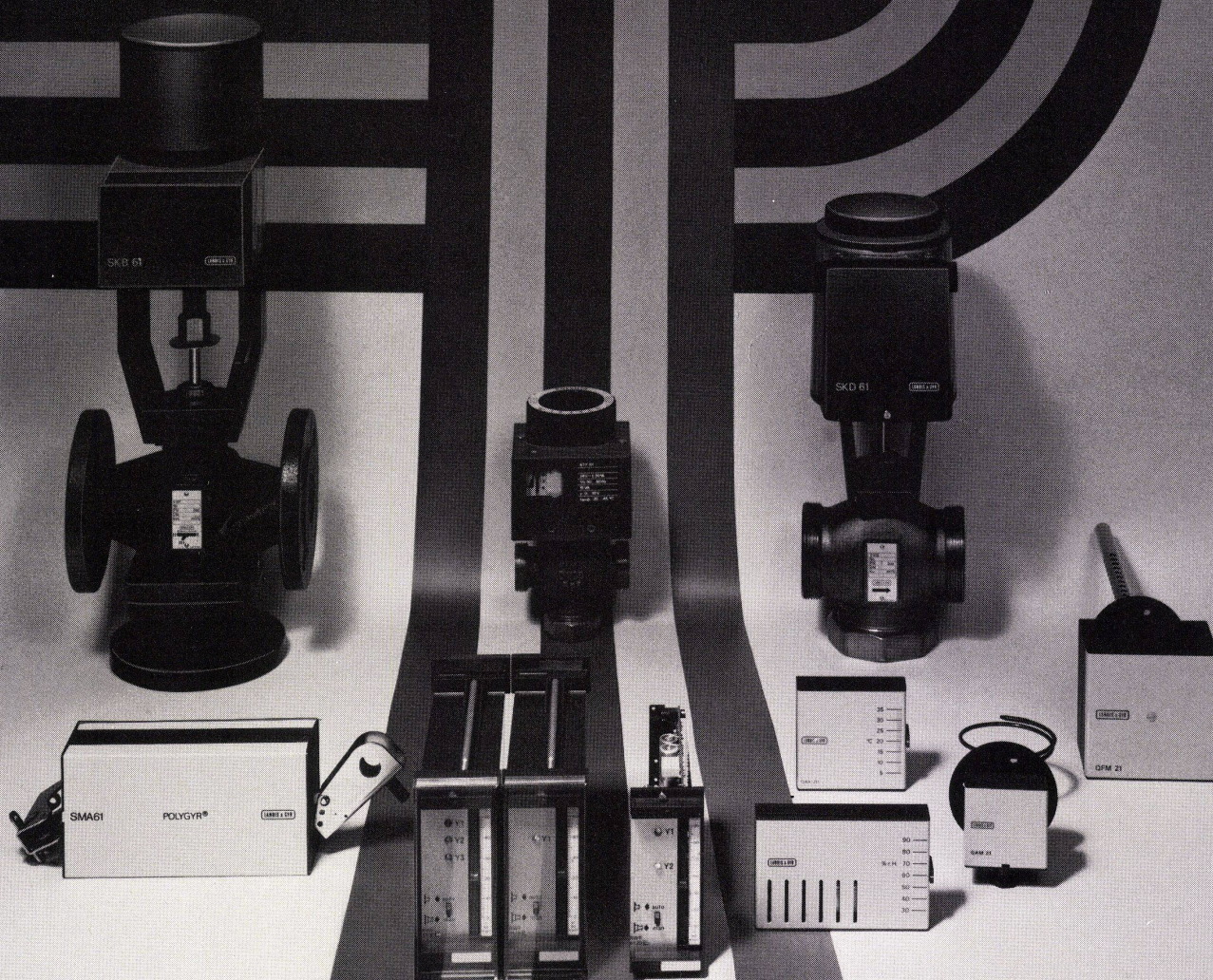
8942 Oberrieden Dorfstrasse 24
Tel. 01/720 63 84

Gebr. Engesser

9303 Wittenbach/SG
Romanshornstr. 92, Tel. 071/24 41 46

modul

- LANDIS & GYR**



LGZ LANDIS & GYR ZUG AG, Regeltechnik HLK, 6301 Zug, Tel. 042 / 24 39 74

K 107 C A/D

Der **AEG** Lavamat Regina M ist vor allem robust. Damit er problemlos oft und viel waschen kann. In Ein- und Mehrfamilienhäusern.

Er hat 14 Programme mit Variationsmöglichkeiten. Koch- und Buntwaschprogramme, Intensivprogramm, Schonprogramm und neu 2 Sparprogramme (Reduktion: 30% Strom, 25% Wasser).

Die Heizleistung von über 5 kW spart Zeit bei den verschiedenen Programmen.

Die Innen- und Aussentüre haben je einen Sicherheitsschalter.

Die verstärkte Trommellagerung macht ihn besonders langlebig.

Trommel und Bottich sind aus rostfreiem Chromstahl.

Er fasst 4,6 kg Trockenwäsche.

Die AEG-Thermo-Chronsteuerung sorgt für die richtige Laugentemperatur.

Der Bottich hat Federbeine, deshalb läuft er auch beim Schwingen ruhig.

Er wird anschlussfertig mit Metallschlauch geliefert.

Einspülwanne mit 3 Kammern für Vor-, Hauptwaschmittel und Gewebeveredler.

Das Gehäuse ist einbrennlackiert, die Abdeckung aus pflegeleichtem Email.

Die Schleudrerleistung von 750 U/Min. verkürzt die Trockenzeit.

Verkürztes Schleudern für Pflegeleichtes.

Er kostet weniger als Fr. 3000.- und Ihre alte Maschine wird an Zahlung genommen.

Das Ablaufsieb ist leicht zu reinigen.

Er braucht keinen Sockel zur Befestigung.

Er ist leicht zu bedienen und besitzt eine 3-sprachige einemaillierte Gebrauchsanweisung im Deckel.

Verkauf, Installation und zuverlässiger Service durch jedes gute Fachgeschäft.

- ☐ Bitte senden Sie mir weiteres Informationsmaterial über den AEG LAVAMAT REGINA M
- ☐ Unterbreiten Sie mir eine Eintauschofferte für:
Marke _____ Modell _____ Jahrgang _____
- ☐ Nennen Sie mir Ihre Konditionen bei Abnahme von _____ Stück
- ☐ Ich möchte persönlich beraten werden. Bitte rufen Sie mich an.

Name _____
(Firma _____)
Strasse _____
PLZ/Ort _____
Telefon _____

Einsenden an: H. P. Koch AG, AEG-Haushaltapparate, Hönggerstr. 117, 8037 Zürich. Oder anrufen: Tel. 01 44 55'00

Hausgeräte von AEG-TELEFUNKEN

AEG

Aus Erfahrung Gut

Das Bessere ist d

Das GeKEIMniss

KEIM-Farben nach einem Menschenalter
frisch wie am ersten Tag

Der Marktplatz von Stein am Rhein in der Schweiz ist eingerahmt von historischen Fachwerkbauten. Von den Fassaden leuchten KEIM-Mineralfarben. Die kräftigen Farbflächen und zarten Details der Malereien sind noch heute so wunderbar erhalten, als hätte der Künstler erst gestern den Pinsel aus der Hand gelegt. Dabei stammen die Malereien aus dem vorigen Jahrhundert.

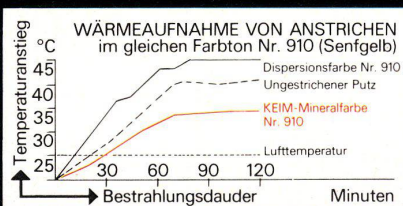
Sie wurden mit KEIM-Mineralfarben in den Jahren 1885 bis 1900 ausgeführt und seither nie renoviert.

TOBLER Fassaden-spezialisten

Wir sind ein Team von Spezialisten, mit den Problemen von Stein- und Holzuntergünden seit langem vertraut. Wir beraten Sie kompetent und zeigen Ihnen wirtschaftliche und materialgerechte Lösungen auf.



DAMPFDURCHLÄSSIGKEIT VON ANSTRICHEN



KEIM-Farben sind voll wasserdampfdurchlässig. Die im Baukörper enthaltene Feuchtigkeit kann ungehindert nach aussen abgegeben werden. Schäden werden verhindert, die Wärmeisolierung bleibt erhalten. KEIM-Farben sind gasdurchlässig. Putz und Mörtel können CO₂ aus der Luft aufnehmen und voll karbonatisieren. Dadurch bleiben die Fassaden gesund.

KEIM-Farben haben eine mikro-kristalline Struktur, d. h. Licht- und Wärmestrahlen werden reflektiert. Die Brillanz der Keimfarben ist unübertroffen. In heissen Klimazonen wird durch die Reflexion der Infrarotstrahlen die Wärmebelastung der Baukörper erheblich reduziert.

er Feind des Guten

TOBLER Holzbehandlungs- system

Holz schafft Atmosphäre –
ein natürlicher Baustoff, der lebt.
Holz verlangt Schutz, im Innern
gegen Bläue, Fäulnis und Insekten,
ausen gegen extreme Bewitterung.

Das **TOBLER**
Holzbehandlungssystem
bietet umfassenden Schutz:

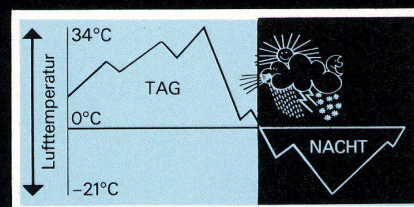
TAIGA Holzlasur wurde speziell für die
extremen Witterungsverhältnisse der
Alpenländer geschaffen. TAIGA schützt
Holzfassaden dauerhaft.

CONSERVOL Insectizid
dringt tief ins Holz ein und
schützt besonders zuverlässig
gegen Bläue, Fäulnis und
Insekten. Dort anzuwenden,
wo ein spezieller Schutz
erforderlich wird.

TOBLER
Holzbehandlungssystem –
Ein System für die
Schönheit und Gesundheit
von Holz.



Temperaturschwankungen von über
50°C innerhalb von 9 Stunden. Weit
über 90°C Differenz zwischen
Sommer- und Winterextremen.
Überaus starke UV-Einstrahlung
und extreme Werte der Luftfeuch-
tigkeit.
TAIGA ist geschaffen für das
Klima der Alpenländer.



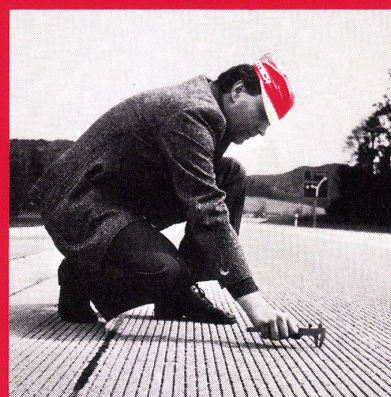
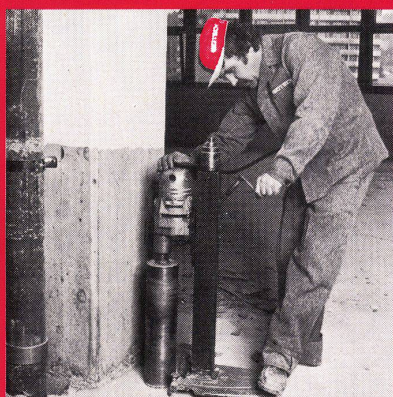
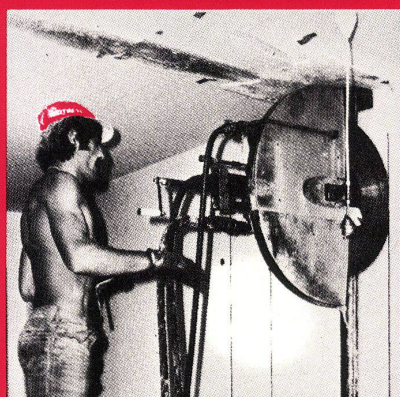
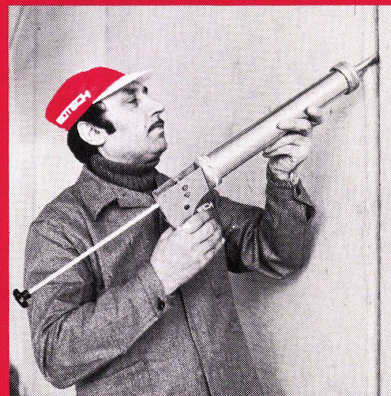
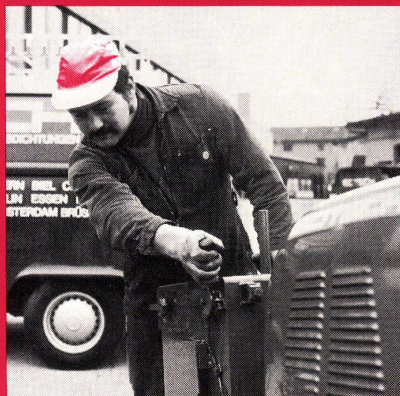
Warnungen auf den Packungen beachten.

Rufen Sie uns an:

Tel. 071/752252

Tobler+Co. AG, Industriestrasse 2, CH-9450 Altstätten

Was Sie alles von uns haben können:



Eigentlich erstaunlich wenig!

Wenn Sie die Isotech mit irgend einem Allrounder der Baubranche mit ähnlich internationaler Ausrichtung vergleichen, machen wir immer den Zweiten! Wir beschäftigen weniger Leute, sind auf weniger Gebieten tätig und haben immer alle Schwierigkeiten, unser Tätigkeitsgebiet einem Laien zu erklären. Erst wenn wir dann mit dem Baufachmann ins Gespräch kommen, stellen wir fest, dass er uns schon kennt. Und

dann müssen wir eigentlich gar nicht mehr viel erzählen. Höchstens wieder einmal rekapitulieren:

- Fugenabdichtungen für die verschiedensten Aufgaben mit verschiedenen Materialien und auf den verschiedensten Untergründen
- Fugenabdichtungen auf Strassen, Flugplätzen, Parkplätzen
- Kunstharzbeschichtungen auf Böden, Wänden, in Behältern
- Schneiden von Beton oder anderem Hartmaterial
- Diamantkernbohrungen in Beton oder anderem Hartmaterial
- Rillen von Strassen, Flugplätzen und Hallen mit Diamantfräsen zur Verbesserung der Griffigkeit und Vermeidung von Aquaplaning.

Aus einigen wichtigen Nebengebieten der Baubranche, die zur Vermeidung von Bauschäden beitragen, haben wir unser Hauptgebiet gemacht. Damit Sie da von uns alles haben können.

ISOTECH AG

8404 Winterthur	Hegmattenstr. 20	Tel. 052 27 27 27
5000 Aarau	Buchserstr. 57	Tel. 064 24 58 51
4000 Basel	Blotzheimstr. 22	Tel. 061 43 45 76
3027 Bern	Looslistr. 3	Tel. 031 55 37 73
6592 S. Antonio	(Tessin)	Tel. 092 62 21 15
2504 Biel	J. Renferstr. 65	Tel. 032 41 76 34
6000 Luzern	Würzenbachhalde 15	Tel. 041 31 30 30
9015 St. Gallen	Kratzstr. 75	Tel. 071 31 22 93
8037 Zürich	Rotelstr. 39	Tel. 01 60 02 48
1008 Prilly	6. Ch. des Huttins	Tel. 021 24 56 08
1211 Genf	19. Château-Bloc	Tel. 022 96 28 82

ISOTECH GmbH

7500 Karlsruhe 21	Daimlerstr. 25	Tel. 0721 7 20 86
1000 Berlin 51	Thyssenstr. 1	Tel. 030 411 40 04
4300 Essen	Glückstr. 19-21	Tel. 0201 28 10 04
6000 Frankfurt	Mauritiusstr. 6	Tel. 0611 35 60 51
3004 Isernhagen 2/Hann.	Chromstrasse	Tel. 0511 73 20 85
5000 Köln 91	Olpenestr. 502	Tel. 0221 89 20 19
8000 München 82	Rappenweg 104	Tel. 089 430 10 56

ISOTECH GmbH

2326 Lanzendorf/Wien	Untere Hauptstr. 3	Tel. 02235 5 77
----------------------	--------------------	-----------------

ISOTECH B.V.

1009 Amsterdam-Zuid	Apollolaan 41	Tel. 020 73 90 25
---------------------	---------------	-------------------

ISOTECH N.V.

1850 Grimbergen/Brüssel	Weikantlaan 41	Tel. 02 251 58 85
-------------------------	----------------	-------------------

Informations-Bon

Senden Sie mir/uns bitte Ihre Dokumentation. Dazu Unterlagen über das folgende Spezialgebiet:

Firma/Name:

Zuständig:

Strasse:

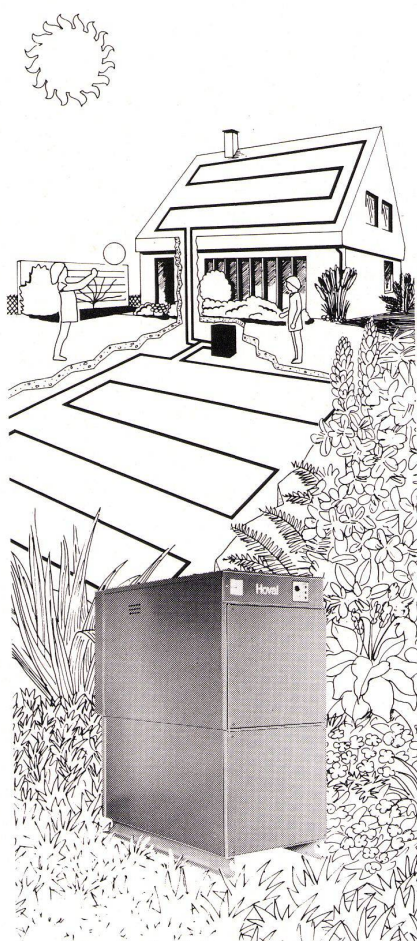
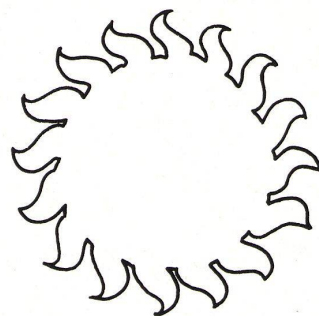
PLZ/Ort:

Einsenden an Isotech AG,
Hegmattenstr. 20, 8404 Winterthur

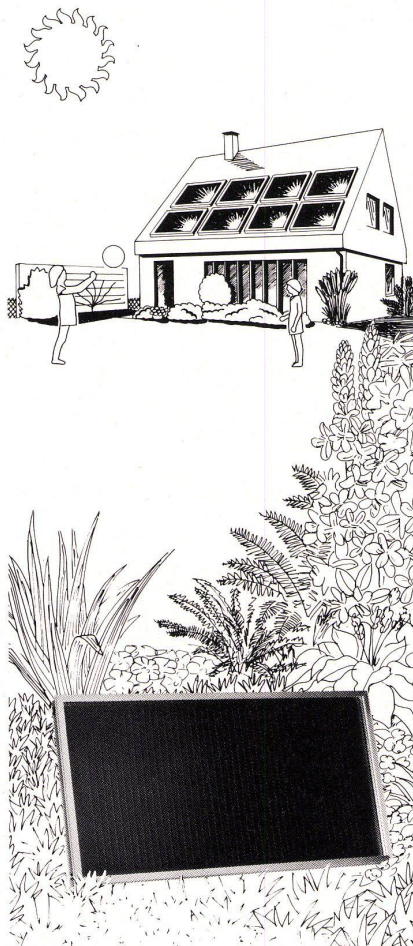
Isotech AG, Hegmattenstr. 20, 8404 Winterthur

ISOTECH

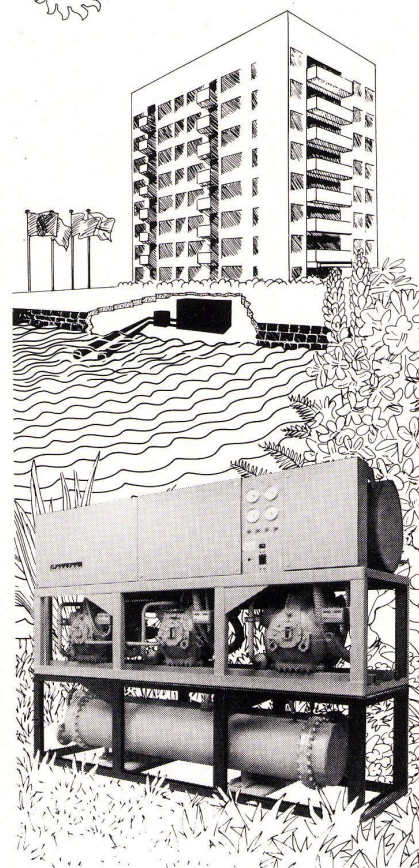
Wenn es um die Nutzung von Alternativ-Energien geht, sollten Sie mit Hoval reden. Denn Hoval hat Erfahrung. In der Heizungs- und in der Solartechnik.



Dieses Beispiel zeigt, wie in der Erde gespeicherte Sonnenenergie genutzt werden kann. Die unsichtbaren Rohrkollektoren unter dem Dach sammeln die Sonnenwärme, der Erdkolektor lagert sie und die Hoval-Wärmepumpe bringt sie auf die für die Heizung oder die Warmwasserbereitung erforderliche Temperatur. Dieses bewährte System zeichnet sich durch einen besonders geringen Verbrauch an Primärenergie aus.



Hunderte von einwandfrei funktionierenden Anlagen in bestehenden Häusern und Neubauten sind der beste Beweis für die Qualität und die Betriebssicherheit der Arbonia-Multisol-Sonnenkollektoren. Sie erzeugen je nach Anlagentyp warmes Gebrauchswasser, angenehme Schwimmbadtemperaturen oder unterstützen die Raumheizung. Dabei sind die Prioritäten an der zentralen Regelung frei wählbar.



See-, Fluss- und Grundwasser speichern riesige Mengen von Sonnenenergie. Mit Hilfe von Hoval-Wärmepumpen kann diese für grosse und kleine Anlagen auf vorteilhafte Weise genutzt werden. Auch technische Wärmequellen wie Abwasser, Abluft oder industrielle Abwärme bilden günstige Voraussetzungen für Hoval-Wärmepumpensysteme.

Verlangen Sie bitte mit dem Coupon unsere kostenlosen technischen Unterlagen.

Coupon

Ich bitte um Zustellung von Unterlagen über
☐ Wärmepumpen ☐ Sonnenkollektoren

Bitte einsenden an:
 Hoval Herzog AG
 8706 Feldmeilen

Name _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Hoval

**Hoval Systemtechnik:
 Verantwortung für Energie und Umwelt**

Bekanntmachung!

Unter bestimmten klimatischen und technischen Voraussetzungen konnten die heute üblichen harnstoffformaldehyd-verleimten Spanplatten zu Geruchsbelästigungen führen.

Der Firma NOVOPAN AG ist es gelungen, die schwierigen Probleme der Geruchsimmissionen von Harnstoff-Formaldehyd-verleimten Spanplatten zu lösen. (Messwert unter P 25.)*

Mit NOVOPAN-Standard der Formate 413 x 183 und 280 x 175 cm werden Sie in Zukunft keine Geruchsbelästigungen mehr haben. Sie werden auch diesbezüglich keine Reklamationen mehr entgegennehmen müssen.

Die bekannt hervorragend guten technischen Eigenschaften, die über den geforderten DIN-Normen stehen, bleiben mit dieser Neuerung der NOVOPAN-Platte selbstverständlich erhalten.

Die neuen geruchsfreien NOVOPAN-Platten im Format 413 x 183 und 280 x 175 cm werden ab Frühjahr 1979 mit einer rot gefärbten Mittellage versehen. So können Sie auch zugeschnittene Stücke klar als NOVOPAN-GERUCHSFREI erkennen.

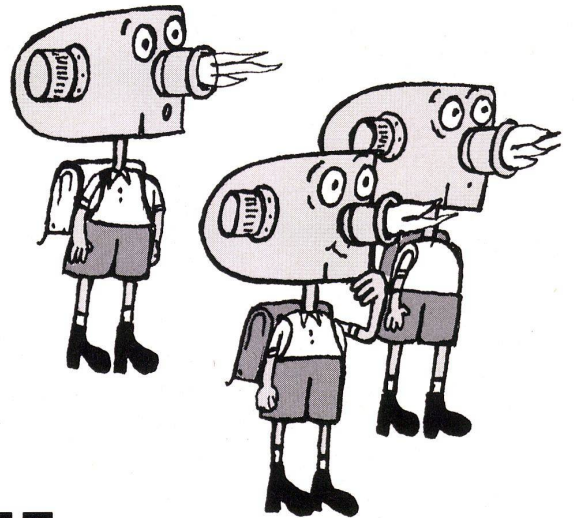
Für jene Anwendungszwecke (Decken,- Wand- und Bodenverkleidungen etc.), wo Geruchsbelästigungen zu befürchten sind, wie bei roher Anwendung, offenen Kanten, mit Dispersion gestrichenen Flächen, können Sie zukünftig die NOVOPAN-GERUCHSFREI im Format 413 x 183/280 x 175 cm einsetzen.

NOVOPAN
GERUCHSFREI
amtlich geprüft

Bitte achten Sie zukünftig auf die rote Mittellage der NOVOPAN-Standard 413 x 183 sowie 280 x 175 cm.

* gemessen nach Perforator-Methode: 25 mg Formaldehyd pro 100 g Platte. (Handelsüblich 40 bis 120 mg)

NOVOPAN-Standard
mit der roten Mittellage
-geruchsfrei-

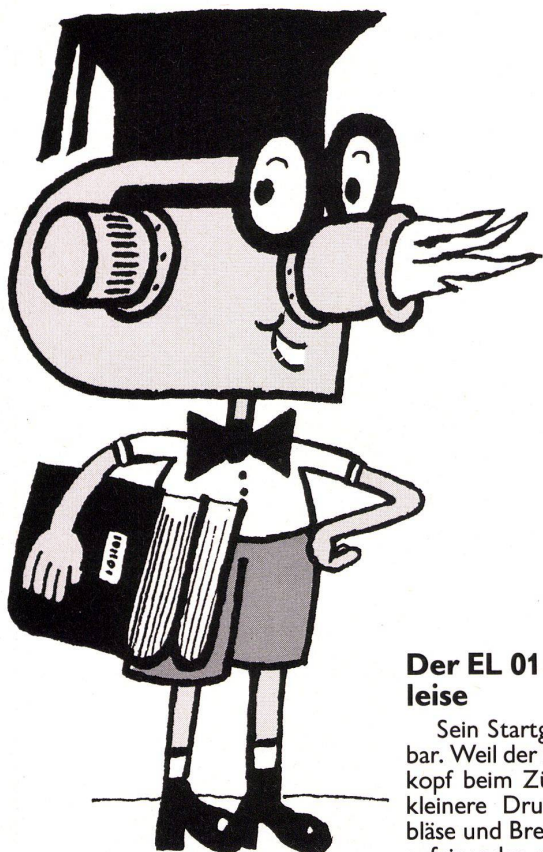


DER FRÜHREIFE!

Der neue Kleinbrenner von ELCO übertrifft schon heute die Eidg. Richtlinien für 1981!

Ab 1.1.81 treten für neue Oelfeuerungen ausserordentlich hohe Anforderungen in bezug auf Umweltschutz, Energieverbrauch und Lärm-erzeugung in Kraft. Diese «Richtlinien des Eidg. Amtes für Umweltschutz» gelten als die strengsten in ganz Europa und bedeuten für die Oelfeuerungsindustrie eine harte Knacknuss. Der Forschungsabteilung von ELCO ist

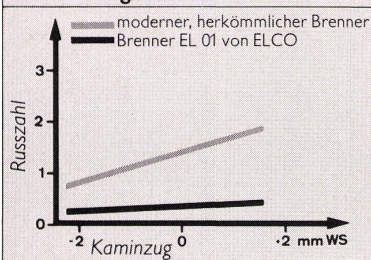
es gelungen, einen Brenner zu entwickeln, der diese Anforderungen nicht nur alle erfüllt, sondern sogar übertrifft. Auf kleinstem Raum werden erstmals Leistungen realisiert, welche man bisher nur von wesentlich grösseren Brennern erwarten konnte: stabile Verbrennung, hoher Wirkungsgrad, ruhiges Start- und Betriebsverhalten, einfache und schnelle Wartung.



Gesparte Energie ist die billigste Energie!

Der neue Kleinbrenner EL 01 erreicht einen feuerungstechnischen Wirkungsgrad von 91-95%! Dank dem neuen, patentierten Hochleistungsgebläse bleibt die Verbrennung stabil und kann auch von wechselnden Zugverhältnissen im Kamin kaum verändert werden.

Verbrennungsstabilität



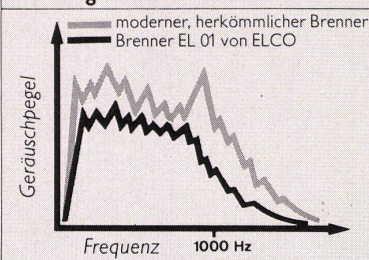
Eine automatische Luftabschlussklappe verhindert wirksam ein rasches Auskühlen des Kessels während den Stillstandszeiten. Das bedeutet: weniger Wärmeverlust und eine beachtliche Oe einsparung!

Auch im Stromverbrauch ist der EL 01 ausgesprochen sparsam: 90 Watt anstelle der üblichen 130 Watt.

Der EL 01 ist auffallend leise

Sein Startgeräusch ist kaum hörbar. Weil der neuentwickelte Brennkopf beim Zünden eine wesentlich kleinere Druckwelle erzeugt. Gebläse und Brennkopf sind so präzise aufeinander abgestimmt, dass auch während der Verbrennung die unangenehmen niedrigen Geräuschfrequenzen eines Brenners zusätzlich reduziert werden konnten.

Brennengeräusch

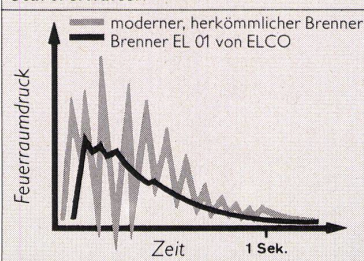


Besonders in älteren Gebäuden wird der ruhige Betrieb des EL 01 besonders geschätzt. Weil dort die Heizkeller meist unter bewohnten Räumen sind.

Weniger Russ spart viel Heizoel

Der EL 01 startet mit kleiner Druckwelle, ohne Pulsation und deshalb praktisch russfrei. Brennkopf, Kessel und Kamin bleiben länger sauber! Was dies bedeutet, wird klar,

Startverhalten



wenn man bedenkt, dass z.B. eine Russablagerung von 2 mm einen Mehrverbrauch von 6% Heizoel verursachen kann.

COUPON

Bauherren, Architekten und Installateure.

Verlangen Sie unsere Dokumentation. Vergleichen Sie, bevor Sie entscheiden. Es lohnt sich. Heute mehr denn je!

Name: _____

Strasse: _____ Nr.: _____

PLZ/Ort: _____

Tel. Nr.: _____

B+W

ELCO

ELCO Oel- und Gasfeuerungen AG
Thurgauerstrasse 23
8050 Zürich Tel. 01 48 40 00

Oelbrenner - Gasbrenner - Oel/Gasbrenner - Elektroheizungen - Tankschutzsysteme
Schwimmbäder und Zubehör - Saunas - Weichwasser-Automaten

**Wärme, die gratis
zur Verfügung
steht, wer sie zu
gewinnen ver-
steht, mit der**

Wärmepumpe

ctc

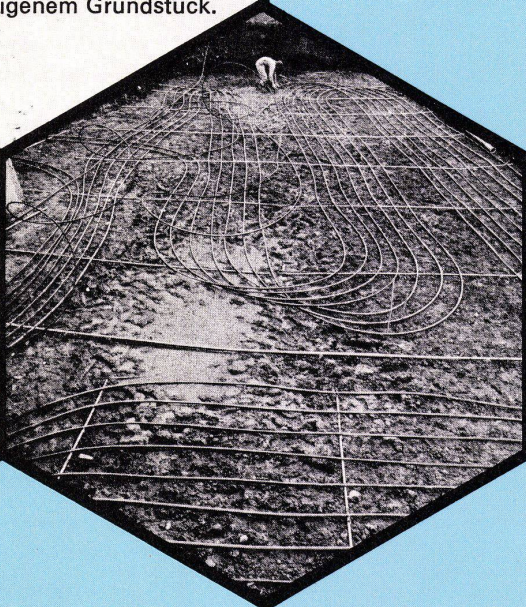
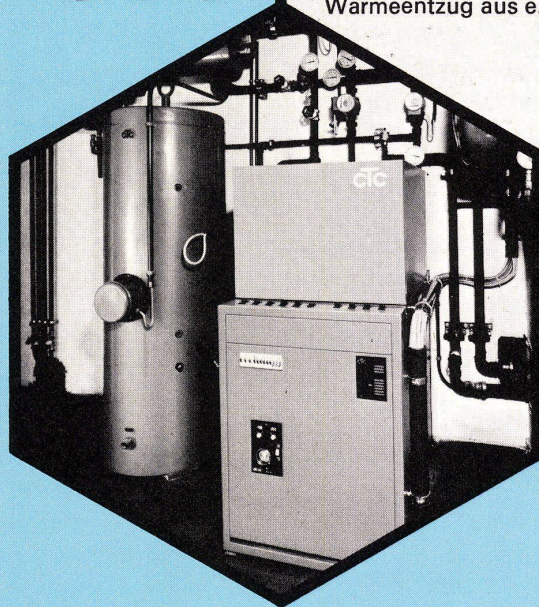


Eigenheim mit
Wärmepumpen-Heizung

ctc



Wärmeentzug aus eigenem Grundstück.



Dieses moderne Heizaggregat pumpt Umgebungswärme auf das zum Heizen erforderliche Temperatur-Niveau. Für den Pumpenbetrieb wird ca. ein Drittel elektr. Energie gebraucht, die für eine Elektroheizung einzusetzen wäre.

Die Wärmegewinnung geschieht zur Hauptsache mittels Erdkollektor (Kunststoffrohre), der auf dem Grundstück in einem Meter Tiefe verlegt wird. Bei beschränkten Platzverhältnissen wird zusätzlich ein Dachkollektor ins

Unterdach (unsichtbar) montiert und mit dem Erdkollektor verbunden.

CTC Wärmepumpen eignen sich für Einfamilienhaus-Neubauten mit Bodenheizung und erstklassiger Wärmedämmung.

Weitere interessante Details enthält unsere Gratis-Broschüre «Wärme aus der Umwelt», worin Sie auch einen Preisvergleich mit dem herkömmlichen Heizsystem finden.

CTC Wärmespeicher AG, Röntgenstr. 22, 8021 Zürich