Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 48 (1961)
Heft: 8: Ausbildung des Architekten

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

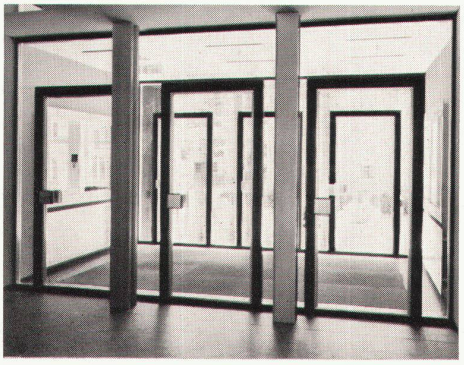
Download PDF: 14.10.2025

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

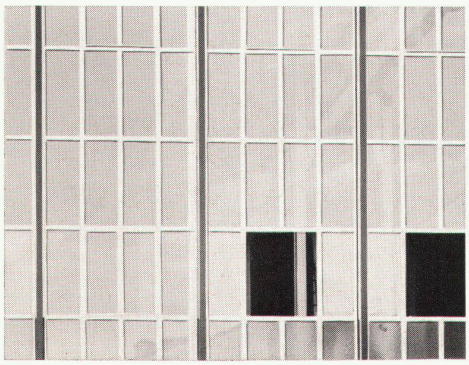
GLISSA
LEICHTMETALL
FENSTER

Modernes GLISSA-Bauprofil-Programm
Konstruktionen für höchste Ansprüche

Bürogebäude der Radiatorenfabrik
Gebr. Zehnder AG, Gränichen
H. Hauri, dipl. Arch. ETH, Reinach AG



Schaufenster-Anlagen
Türen — Portale



Leichtmetall-Fenster
und Fassadenbau

GLISSA AG
Schaffhausen

Glissa

Telefon 053 / 5 92 31

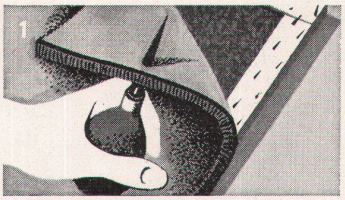
AL SEC

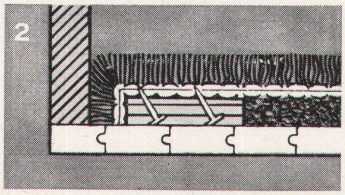
Leichtmetallprofile
K = 2,25 — 2,5

Spannteppiche

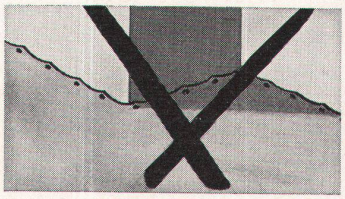
nach der neuen amerikanischen Smoothedge-Methode

verlegen





Bis jetzt wurden auf der ganzen Welt viele Millionen Quadratmeter Spannteppiche nach SMOOTHEDGE verlegt. Bei der SMOOTHEDGE-Methode sieht man keine Löcher, keine



Falten. Wundervoll plan, glatt, fugen- und zeichenlos liegt der Spannteppich da. SMOOTHEDGE ist die Lösung, welche Ihnen noch nach Jahren Freude bereiten wird.

Das Geheimnis ist die SMOOTHEDGE-Leiste. Selbst schwierige Winkel, Ecken, Rundungen, Treppen usw. werden mit ihr gemeistert.

Die SMOOTHEDGE-Leiste läßt sich überall anbringen: Auf Holzböden, das **vorgenagelte Modell,** auf Beton-, Marmor-, Klinker-, Kacheln-, Lino- und andern steinharten Böden wird das **Standardmodell** mit Spezialleim aufgeklebt. Es müssen also keine Löcher gebohrt oder Holzleisten versenkt werden.

Zu den Abbildungen 1 und 2:
Nach dem Spannen und Einhängen wird der Überschuß der Wand entlang abgeschnitten und der vorstehende Rest in die schmale Lücke zwischen Wand und Leiste gepreßt. Auf diese Weise erzielen wir einen absolut saubern Abschluß, so sauber, daß auch keine Staubleiste mehr notwendig ist.

Jedes gute Fachgeschäft übernimmt das Verlegen nach der SMOOTHEDGE-Methode.

Drei in der Schweiz wohlbekannte Teppichhäuser bürgen mit ihrem Namen für die Güte dieses Systems.

Forster

Zürich, Theaterstraße 12
Telephon (051) 24 17 25

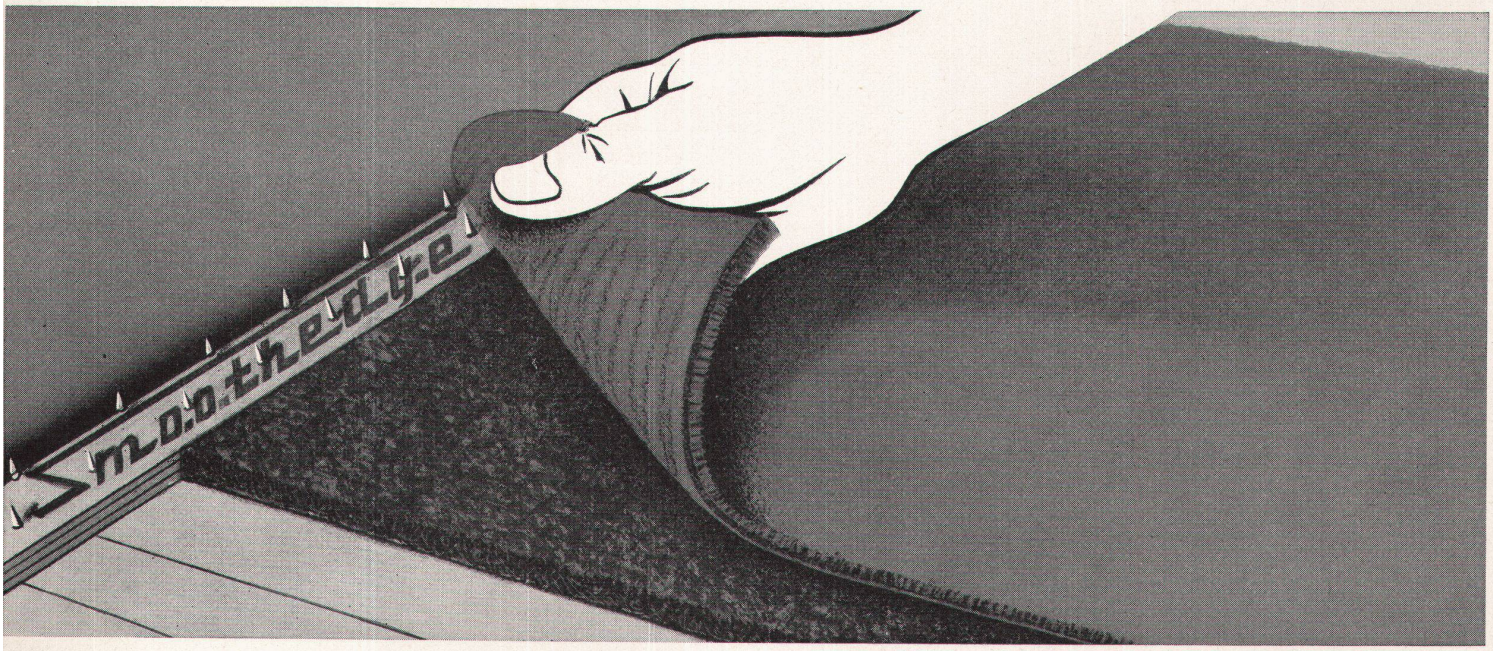
Geelhaar

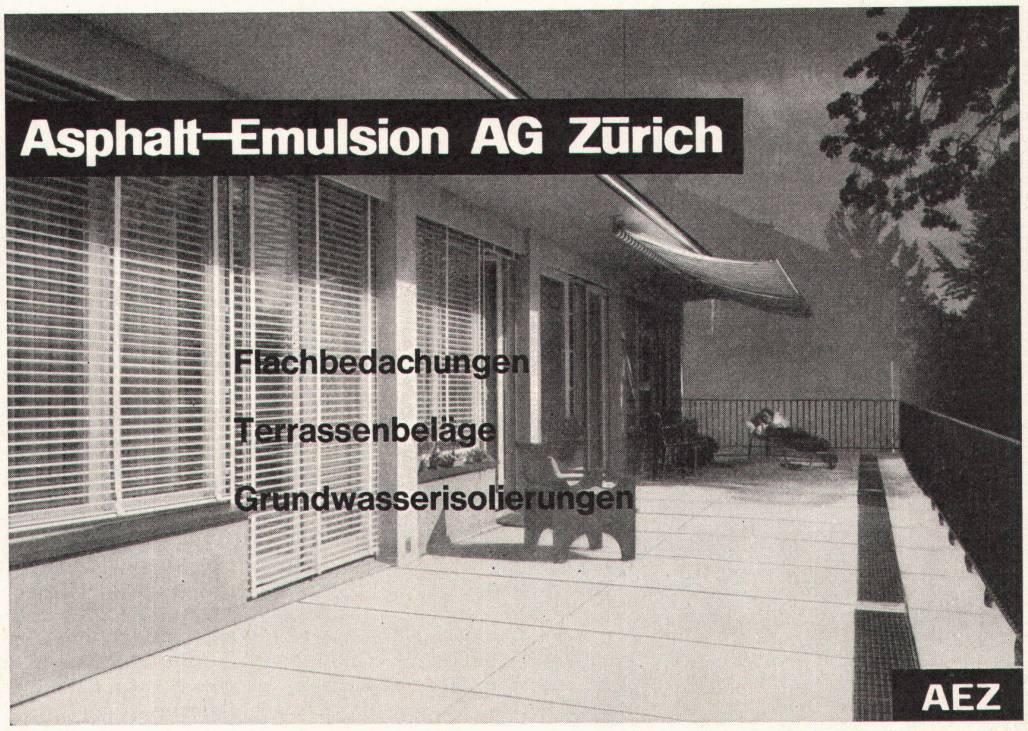
Bern, Thunstraße 7
Telephon (031) 2 21 44

Schuster

St. Gallen, Multergasse 14
Telephon (071) 22 15 01
Zürich, Bahnhofstraße 18
Telephon (051) 23 76 03

(Nur echt mit dem Wort «Smoothedge» auf jeder Leiste)





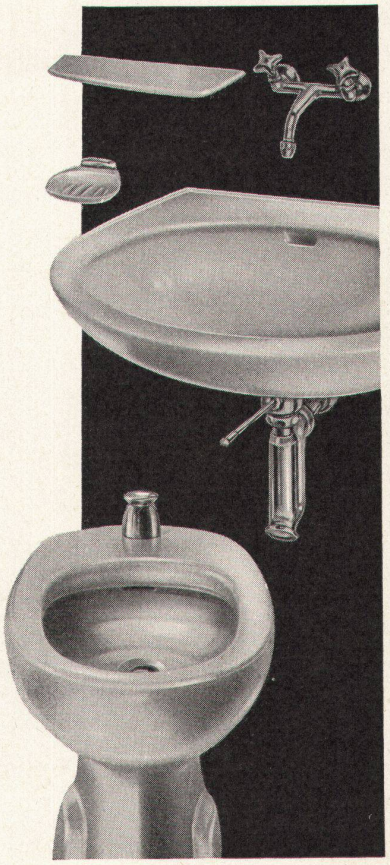
SANITÄR Kuhn

moderne
Ausstellungen
in weiß und
6 effektvollen
Farben

SIEBENMANN + HEMMELER
Zürich 5, am Sihlquai 75, Tel. 051/42 22 55
Basel, Missionsstraße 37, Tel. 061/43 66 70

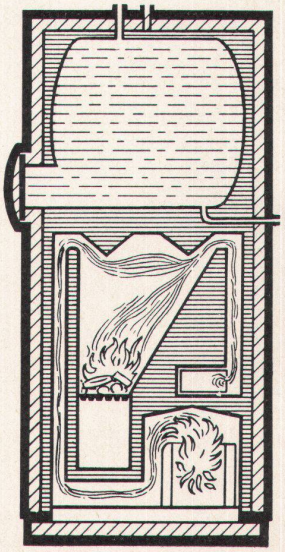
Sanitäre
Apparate

Waschautomaten
Schulthess



Aus dem Land der langen Winter kommt CTC die Schweden-Heizung!

Nordisches Klima und Freude am Fortschritt lehrte die Schweden, ihre Raumheizung vorbildlich zu lösen. Schon 1933 entwickelte dort CTC, Europas grösste Stahlheizkessel-Fabrik, ihre erste Heizkessel-Boiler-Kombination. Diese Kombination, eine neue Norm für Sparsamkeit und Komfort, wurde zum Welterfolg. 200 000 installierte CTC-Kombikessel in aller Welt zeugen davon! 200 000 Referenzen!



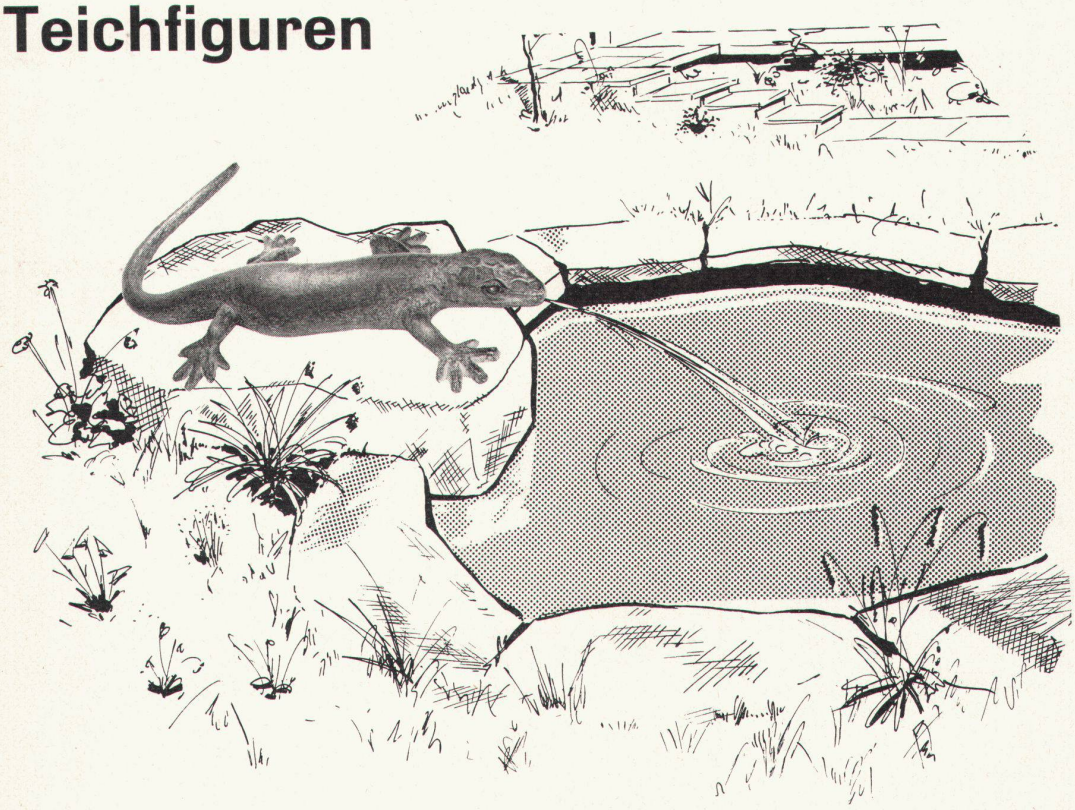
CTC-Kombikessel, seit Jahren in schweizerischer Lizenz hergestellt. Wahlweise Verfeuerung von Kohle, Holz, Oel, Abfällen in zwei getrennten Feuerstellen. Jeder bewährte Oelbrenner kann angebaut werden. Erhöhter Wirkungsgrad dank durchdachter Rauchgasführung. Warmwasserbereitung direkt über dem Feuerraum, also praktisch ohne Wärmeverlust. Preisgünstiges Heisswasser für Küche und Bad auch im Sommer in Hülle und Fülle.

Ausführliche Dokumentation über das umfassende CTC-Kessel-Programm für Ein- und Mehrfamilienhäuser, Wohnblöcke, gewerbliche Betriebe sowie Verwaltungsgebäude durch die CTC Wärmespeicher GmbH, Neugasse 6, Zürich 5, Telefon 051 / 42 85 40

CTC

die moderne Heizkessel-Boiler-Kombination

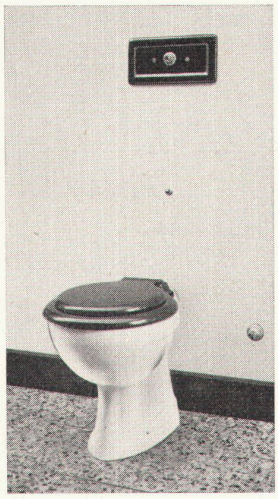
Teichfiguren



Der Garten ist heute mehr denn je eine ruhige Insel im Getriebe des modernen Lebens. Durch einen gediegen angelegten Teich mit einer unserer gefälligen Figuren erhält er aber erst die persönliche Note.
Von geschickter Hand am richtigen Ort placiert, wird man diese kleinen Kunstwerke in sauber verarbeitetem Buntmetall immer und überall bestaunen. Wir senden Ihnen gerne unseren reichhaltigen Prospekt.

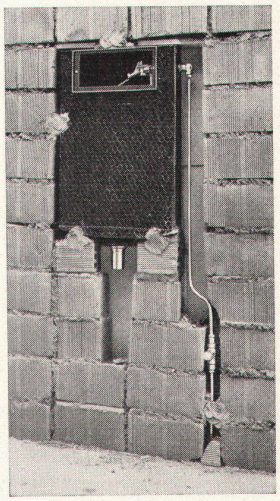
JRG

J. & R. Gunzenhauser AG Armaturenfabrik Sissach Tel. (061) 85 14 71



Unsere erfolgreiche Neuheit!!

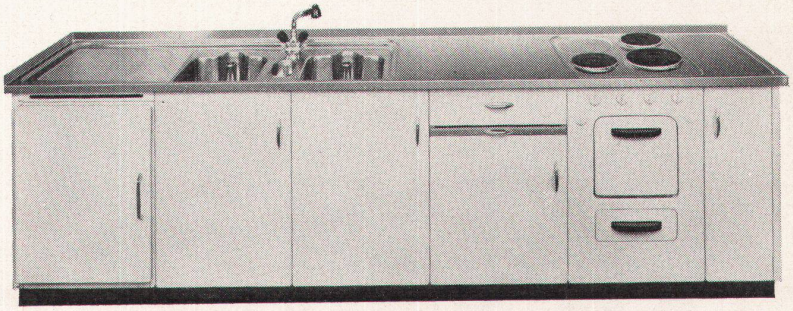
Klosettanlage mit unsichtbarem Spülkasten



SANITÄR HUB

HANS U. BOSSHARD
Manessestraße 170, Telephon 051/23 87 83

ZÜRICH/LUGANO
Via Ginevra 2, Telephon 091/20 50 05

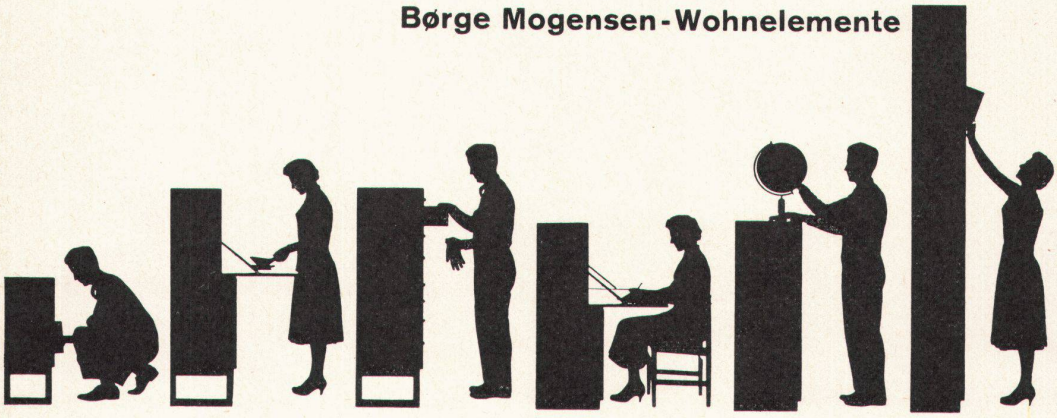


Seit 50 Jahren arbeiten wir im Dienste der Hausfrau an der Entwicklung zeit- und arbeitssparender Kücheneinrichtungen.
Wir feiern deshalb unser Jubiläum in der Gewissheit, einen wesentlichen Beitrag zur vermehrten Freizeit der modernen Hausfrau geleistet zu haben.
All unseren Hausfrauen möchten wir bei dieser Gelegenheit für ihre wertvollen Anregungen und ihre Mitarbeit danken.

50 Jahre **FRANKE**

Walter Franke Metallwarenfabrik Aarburg/AG

Børge Mogensen-Wohnelemente



sind international anerkannt als zweckmässig, funktionsrichtig und schön. Mit BM-Elementen lassen sich zeitgemässe, gediegene, ja bezaubernde Wohn- und Arbeitsräume einrichten. – Die beiden Schweizer Repräsentanten sind nun in der glücklichen Lage, die komplette BM Kollektion dem privaten Heim und der Verwaltung zu vermitteln. – Der neueste BM Stuhl kostet Fr. 98.-, BM-Büffet 784.-

rothen
Rothen-Möbel, Bern
Standstrasse 13 - Flurstrasse 26

zingg-lamprecht
Zürich «Dansk Kunst» Claridenstr. 41
Hauptgeschäft am Stampfenbachplatz

EGAMMA GRANIT INDUSTRIE
vormals in Firma A. Gamma Söhne AG

Ausführung sämtlicher Steinhauerarbeiten
für Hoch-, Tief- und Gartenbau

Tessinische Granitbrüche
Säge- + Polierwerk Flüelen

Versetzarbeiten
Ausarbeitung von Plänen

Zürich 6/33 Blümlisalpstrasse 1
Tel. 051 28 73 76
Werk Flüelen Tel. 044 2 11 64

Waschtisch CARINA H
Werk Nr. 4472, 57 × 51 cm
Werk Nr. 4473, 51 × 44 cm

Abstellplatte Nr. 4885
links, rechts oder zwischen zwei Waschtischen montierbar

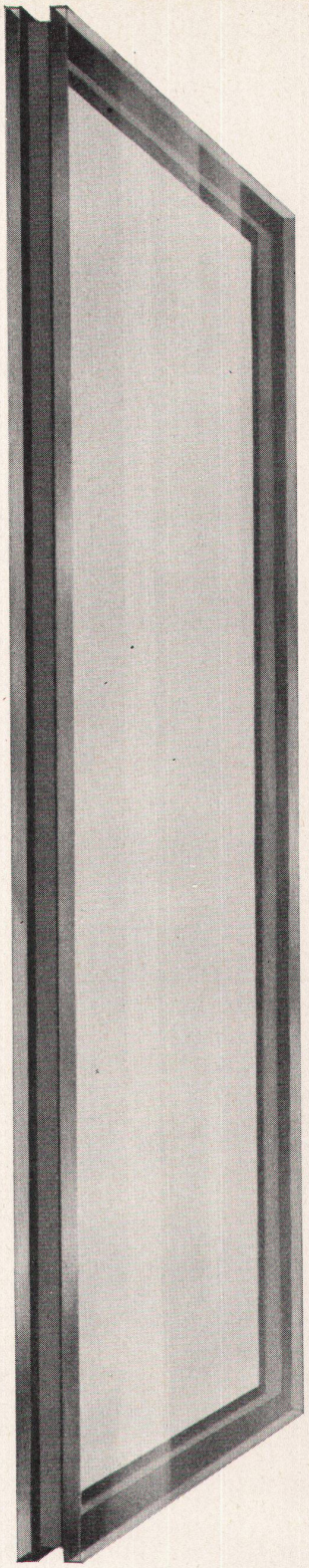
SWB-Auszeichnung
«Die gute Form 1961»

Verkauf durch den Sanitär-Großhandel

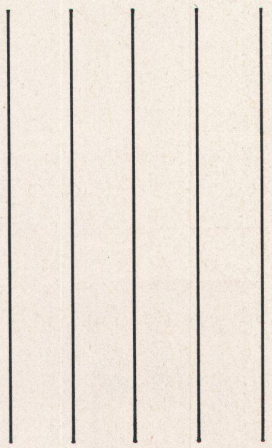
KERA-WERKE SCHWEIZ · USINES SUISSES · LAUFENBURG

Kera-Werke AG. Laufenburg/AG

Angenehm kühl die Räume +37°



+17°



Draussen flimmert die Sommerhitze über den Strassen. Drinnen im Hause aber ist es angenehm kühl. Denn Thermopane isoliert – wie eine 30 cm starke Mauer und mehr als doppelt so gut wie ein gewöhnliches Fenster. So verbessert Thermopane das Arbeits- und Wohnklima auch in warmer Jahreszeit.
Im Thermopane Element ist eine getrocknete, filtrierte Luftschicht durch eine Metalldichtung hermetisch eingeschlossen. Dieses isolierende Luftpolster liegt selbst bei grössten Temperatur-Unterschieden vollkommen ruhig und hemmt den Wärmeaustausch.
Die heiss aufgelötete Metalldichtung erlaubt den Spannungsausgleich der beiden Scheiben, denn sie besteht aus einer Legierung von hoher Plastizität und gleichem Ausdehnungs-Koeffizient wie das Glas. Das Thermopane Element bleibt deshalb dauernd dicht und seine Isolationsfähigkeit vermindert sich nie.

Isolierende Verglasung

Thermopane®

ein Produkt der
Glaverbel SA, Bruxelles
79, Avenue Louise

Alle Auskünfte über die technischen und physikalischen Eigenschaften von Thermopane, Gussglas, Fensterglas, Spiegelglas und Filon (mit Nylon verstärkte Fiberglasplatten) erhalten Sie durch **Jac. Huber & Bühler, Biel,** Mattenstrasse 137, Tel. 032/38833

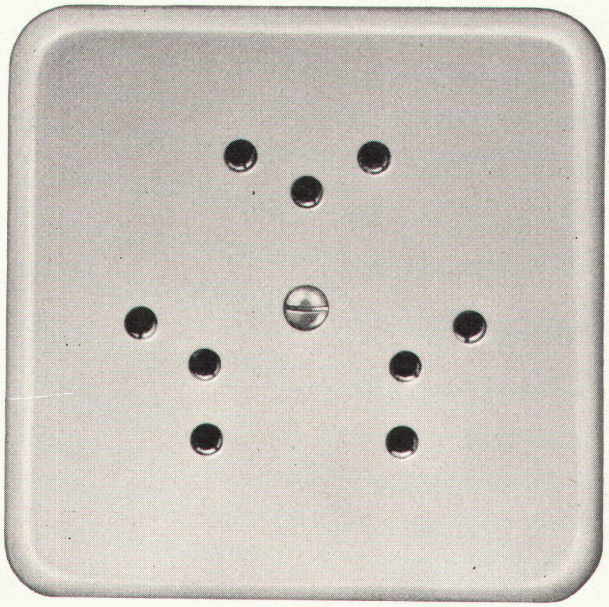
Grösse I Pmi = 86 x 86 mm

No. 76303 Pmi
Diese Steckdosen sind
mit Isolierpresstoff-
Abdeckplatten
Farbe 61 (crème-weiss) oder
62 (elfenbeinfarbig) lieferbar

Adolf Feller AG Horgen

Mehrfach-Steckdose mit
Schutzkontakt

2 P + E 10 A 250 V
Ausführung für 3 Stecker



Verschiedene unserer
Modelle wurden mit
der Anerkennungsurkunde
„Die gute Form"
ausgezeichnet.

Der neue
Troesch
Wannengriff
ist
praktisch
und
bequem
TROESCH
Troesch & Co. AG.
Bern, Effingerstr. 10
Tel. 031/2 21 51
Zürich, Ausstellungsstr. 80
Tel. 051/42 22 77
Basel, Steinentorstr. 26
Tel. 061/24 58 60

moderne Fassaden verlangen
Stahlfenster und Türen mit

JANSEN

Architekten und Konstrukteure
schätzen die Zusammenarbeit
mit den JANSEN-Fachleuten

Profil-Stahlrohren

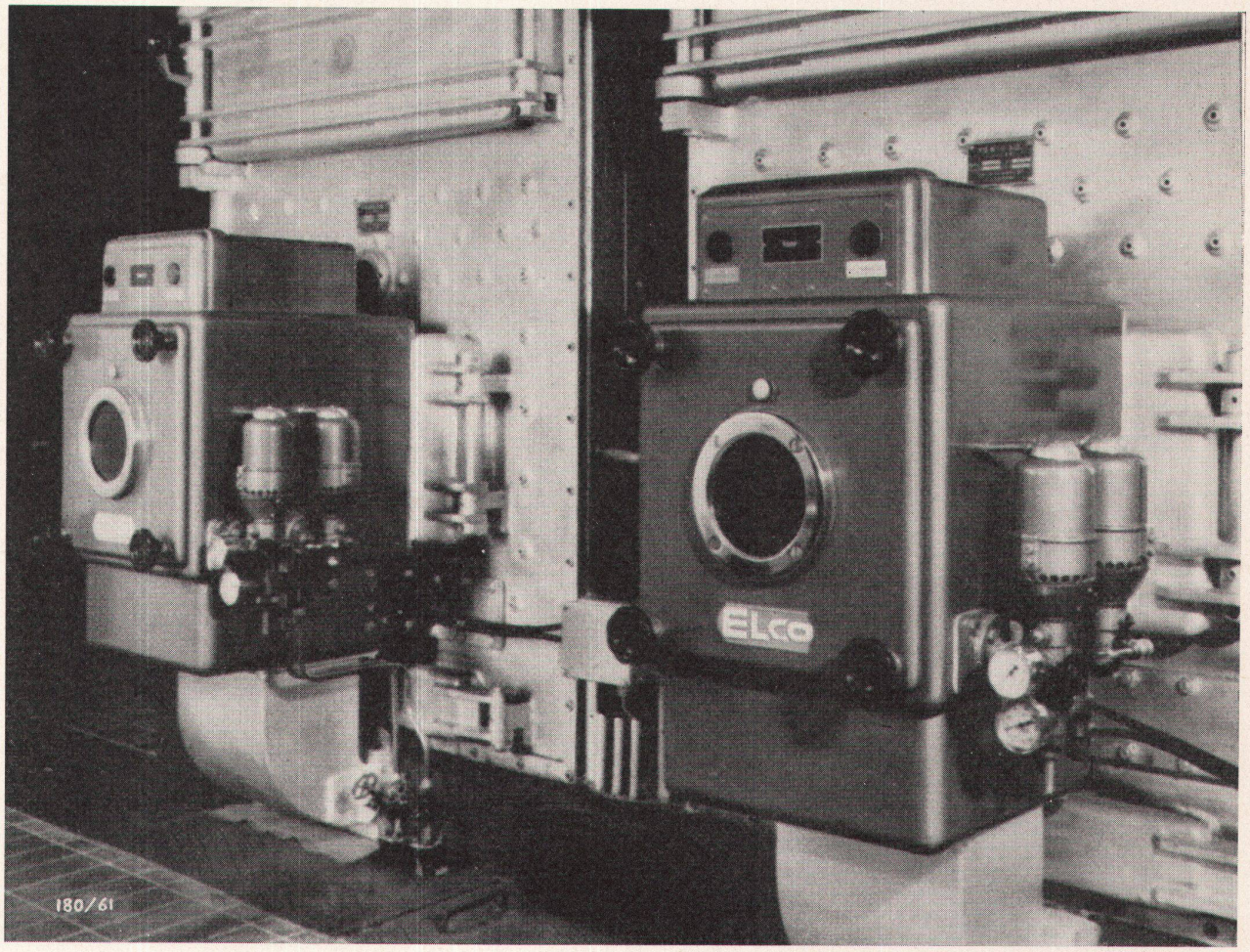
Jansen & Co. AG, Oberriet/SG Stahlröhren- und Sauerstoffwerke, Kunststoffwerke Telephon (071) 7 82 44 / Telex Nr. 57 159

---

sabez bringt neu
Carina 7100 H

Der Waschtisch Carina H Hôpital 7100 mit dem neuen sauberen Wandanschluss wird in den Grössen 51/46 cm und 57/51 cm geliefert. Die sehr beliebten Tablare Sabez 8740 Grösse 30/27 cm, können links, rechts oder beidseitig montiert werden. Int. Musterschutz angemeldet.
Sabez Sanitär-Bedarf AG., Sanitäre Apparate und Armaturen
Zürich 8/32, Kreuzstrasse 54, Telefon 051/24 67 33

Auszeichnung
Die gute Form 1961

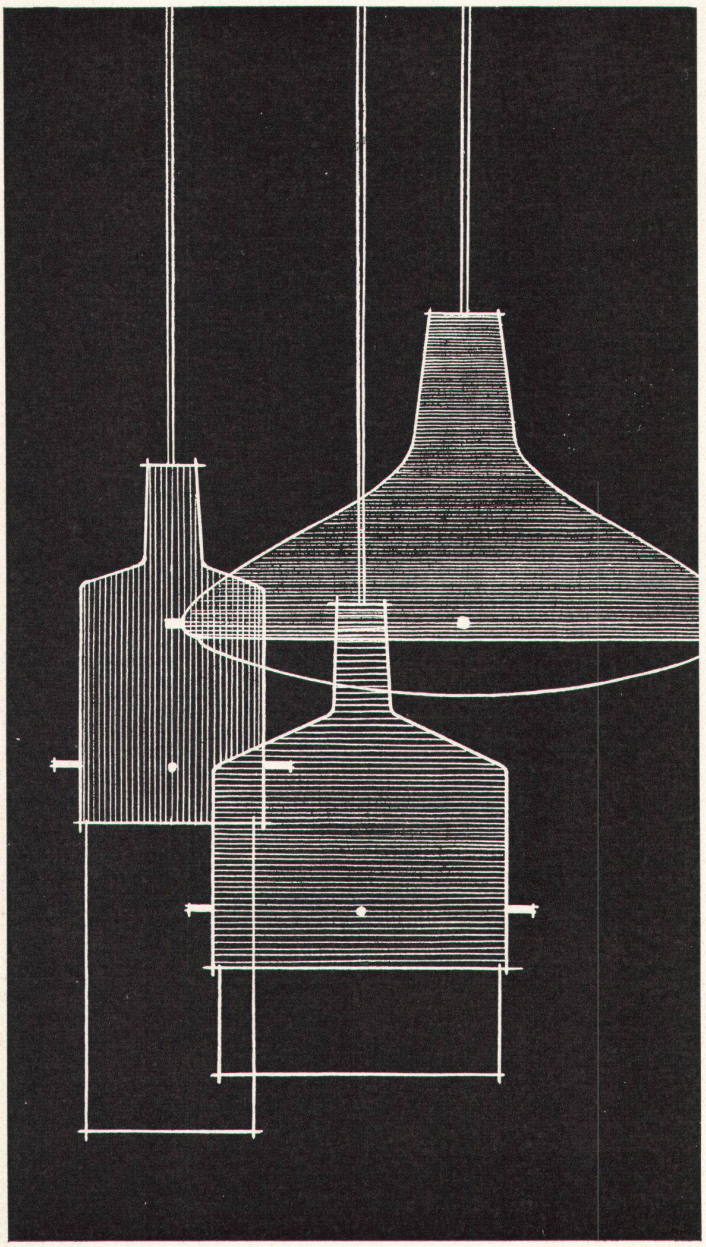


Wärme

in der Fabrik ist ein entscheidender Faktor für Produktion und Qualität. Nur mit einer absolut zuverlässigen Wärmequelle, die jedem Bedarf sofort angepaßt werden kann, ist ein geordneter Betrieb möglich.
Elco-Ölfeuerungen, die auf einer 30jährigen Erfahrung basieren, entsprechen den gestellten Anforderungen mit aller Sicherheit.
Verlangen Sie deshalb die bewährte Ölfeuerung Marke Elco, Sie werden zufrieden sein.

ELCO

Elco Ölfeuerungen AG, Zürich, Militärstr. 76, Tel. 051/250751, Filialen in größeren Ortschaften



Das gute Intérieur verlangt formal und qualitativ hochstehende Beleuchtungskörper

BAG TURGI

Bronzewarenfabrik AG. Turgi
Telefon 056/3 11 11

MICHELE ANTONINI & CO.
BELLINZONA

Tessiner Granit
hell und dunkel
Urner Granit
Gartenarbeiten
Granit und Marmor
von Castione

Sämtliche
Arbeiten

Wählen Sie

die bewährten, gut verschließbaren

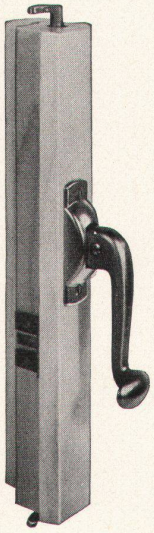
Fenster- und Türen-Espagnoletten

Patent Hansch

verschiedene, verdeckte Modelle

aufges. Hansch mit

Anzugsrolle am Griff

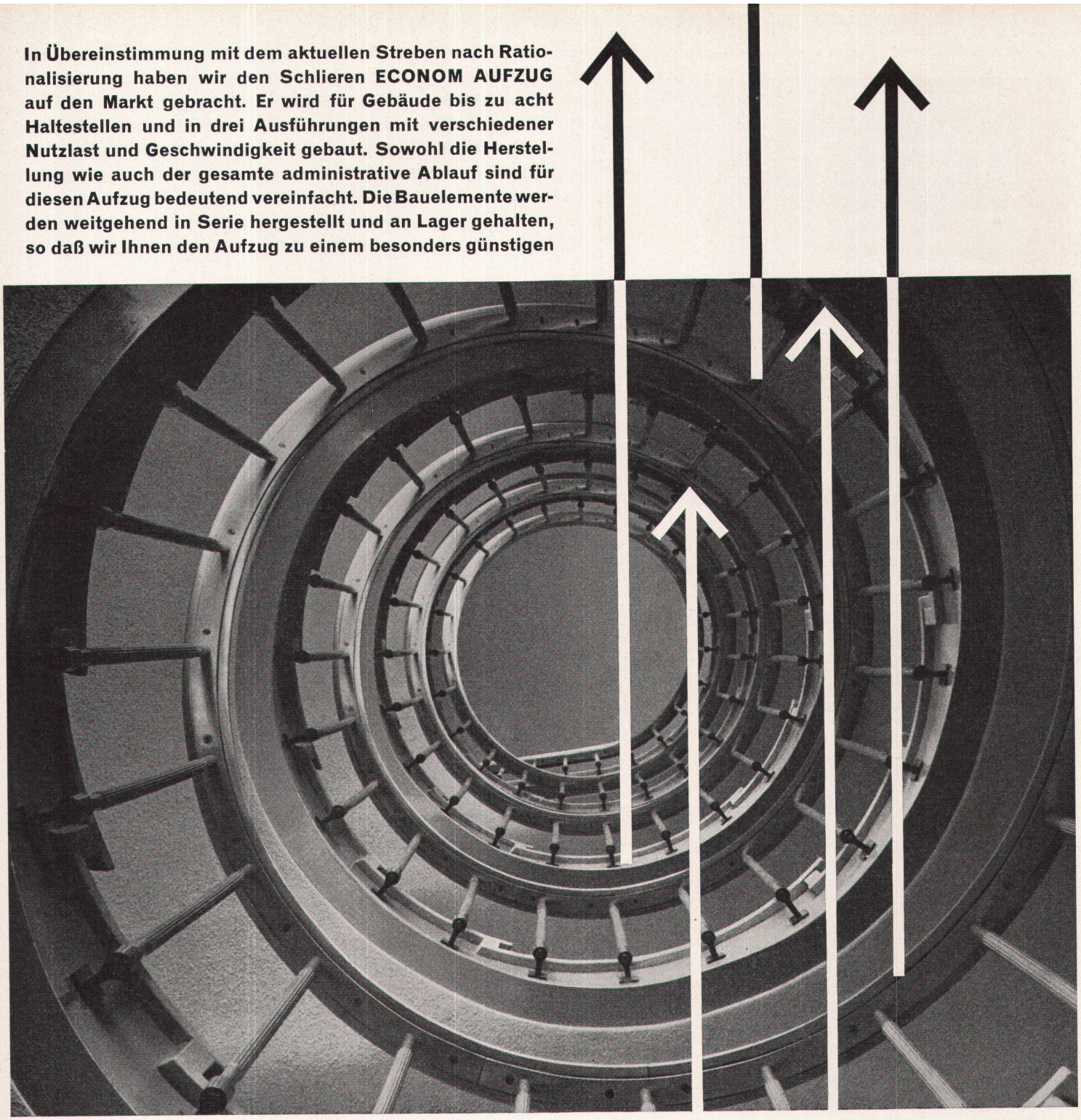


Fabrikant:

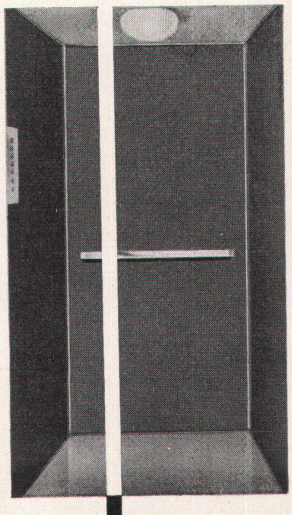
Hans Schärer
Baubeschlägefabrik

Rupperswil AG
Telephon (064) 34269

In Übereinstimmung mit dem aktuellen Streben nach Rationalisierung haben wir den Schlieren ECONOM AUFZUG auf den Markt gebracht. Er wird für Gebäude bis zu acht Haltestellen und in drei Ausführungen mit verschiedener Nutzlast und Geschwindigkeit gebaut. Sowohl die Herstellung wie auch der gesamte administrative Ablauf sind für diesen Aufzug bedeutend vereinfacht. Die Bauelemente werden weitgehend in Serie hergestellt und an Lager gehalten, so daß wir Ihnen den Aufzug zu einem besonders günstigen



Preis und einer Lieferfrist von nur 2–4 Monaten ab Werk anbieten können. Bei genauer Einhaltung aller vorgeschriebenen Schlieren-Normen erwerben Sie sich große wirtschaftliche Vorteile und kommen dem Ziel der zukünftigen Rationalisierung im Bauwesen einen Schritt näher. Unser neuer Weg nach oben mit Schlieren ECONOM steht Ihnen offen!



Gern übersenden wir Ihnen auf Wunsch unsere ausführliche Dokumentation über den ECONOM AUFZUG. Sie enthält alle wichtigen technischen Unterlagen und Dimensionen, die Sie ohne Rücksprache mit Schlieren in der angegebenen Form für Ihre Projekte und Ausführungszeichnungen verwenden können. Unser Vertreter steht Ihnen jederzeit zu einer unverbindlichen Beratung zur Verfügung.

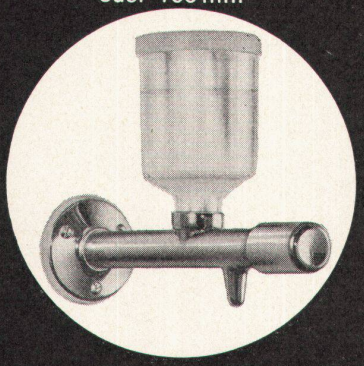
Schlieren
ECONOM

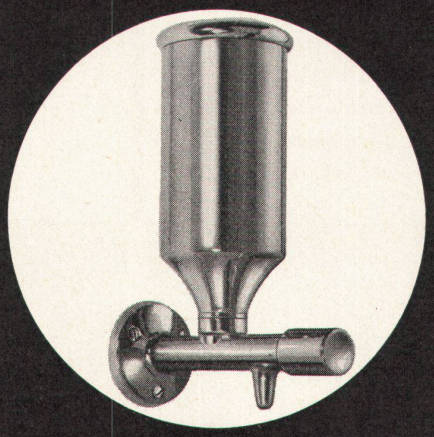
Schweiz. Wagons- und Aufzügefabrik A. G. Schlieren-Zürich

«Kongress-Vista»

Seifenspender mit $^1/_4$ Liter Inhalt. Behälter aus Plexiglas; Deckel aus Polyäthylen, abschraubbar mittelst Vierkant-Steckschlüssel. Unterteil in Messing verchromt.

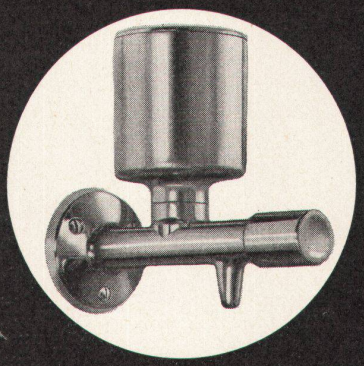
Ausladung: 150 mm oder 100 mm





«Kongress»

Der Seifenspender Modell «Kongress» besitzt einen Inhalt von $^1/_4$ Liter.
Der Deckel ist durch Vierkant-Steckschlüssel abschraubbar.



Der Seifenspender Nr. 7970 besitzt einen Inhalt von $^1/_2$ Liter. Seit Jahren tausendfach in Betrieb und tadellos bewährt. Deckel mit Bajonettverschluss, oder Schraubdeckel wie «Kongress».

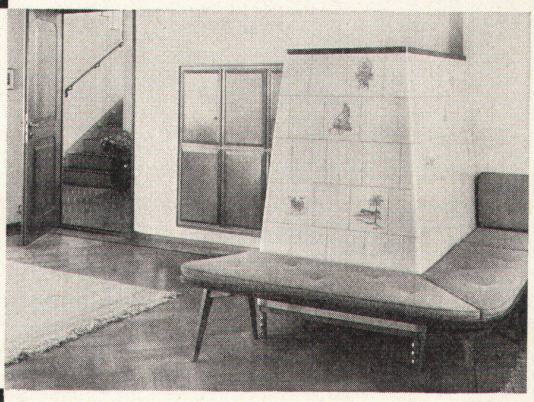
Nr. 7970

Nyffenegger & Co. Zürich-Oerlikon, Metallgiesserei + Armaturenfabrik, Tel. 051 46 64 77

Zu beziehen durch den sanitären Grosshandel

Der Kachelofen

ist in der neuzeitlichen Raumgestaltung eine Heizung, welche mit allen modernen Systemen ausgeführt werden kann.



behaglich
bequem
wirtschaftlich
preiswert
betriebssicher

Auskunft und Pläne durch:

Brunner & Cie., Lenzburg
Gebrüder Dillier, Sarnen
Ganz & Co. Embrach AG, Embrach
Ofenfabrik Kohler AG, Mett-Biel
Gebrüder Kuntner, Aarau
Gebrüder Mantel, Elgg

GERFLEX

PVC-Bodenbelag in Bahnen und Platten

In der neuen Staatsoper in Berlin

Im Verwaltungsgebäude der Nestlé in Vevey

Im Atomzentrum in Saclay

Im Flughafengebäude in Douala, Kamerun

In Hotels, Schulen, Spitälern,
in Schiffen, Bahnen,
in öffentlichen Bauten und Wohnbauten

GERFLEX

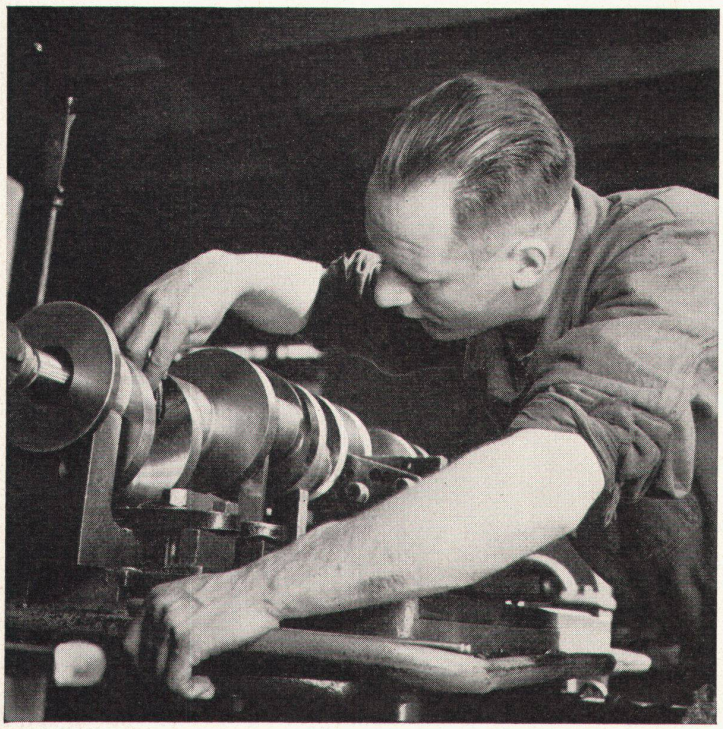
In über 25 000 000 m² in allen
Teilen der Welt, weil
Qualität, niedriger Preis, reine Farben

Auskünfte durch:

gerland

Gerland SA Basel, Peter-Merian-Str. 52
Telephon 061 34 15 90

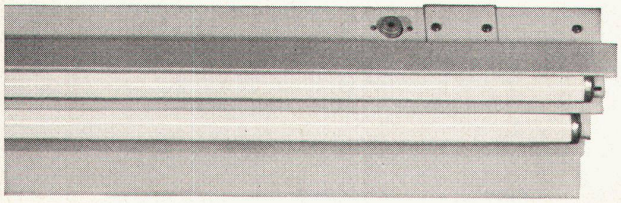
SIEMENS



BELEUCHTUNG

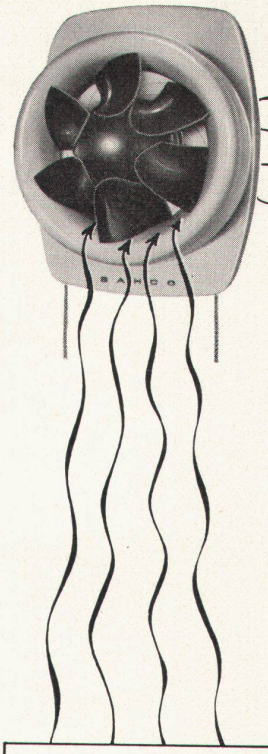
Das Arbeitstempo in den Werkstätten und in den Fabriken wird immer mehr gesteigert. Höhere Anforderungen und präzise Arbeit erfordern aber eine einwandfreie Beleuchtung.

Unsere Lichttechniker sind Spezialisten in der modernen Werk-Beleuchtung. Nutzen Sie ihre Erfahrung bei der Planung und Ausführung. Wählen Sie SIEMENS — auch für Beleuchtung.



Gerne senden wir Ihnen die ausführliche Dokumentation

SIEMENS
ELEKTRIZITÄTSERZEUGNISSE AG
Zürich, Löwenstr. 35, Tel. (051) 25 36 00
Lausanne,
1, chemin de Mornex, Tel. (021) 22 06 77



BAHCO-SILENT

Rasch, leise und gründlich saugt «Bahco-Silent» die Kochdämpfe an der Quelle ab. Nie mehr Kochgerüche in den Wohnräumen und im Treppenhaus. Reduktion der Unterhaltskosten und der Reinigungsarbeit. Verminderung von Wärmeverlust im Winter und viele andere Vorteile mehr.

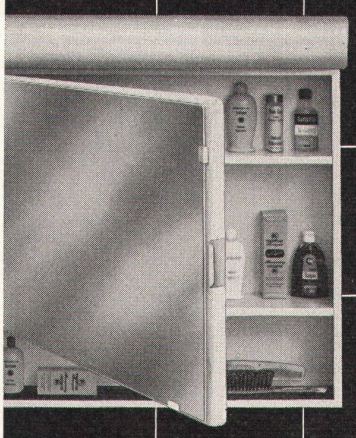
Preis: Fr. 186.–

Es lohnt sich, den neuen «Bahco-Silent» in der Küche einzubauen.

Prospekte durch die Generalvertretung:

Walter Widmann AG - Zürich 1
Löwenstraße 20 Telephon 051/27 39 96

Schneider
Toilettenkasten
rostfrei

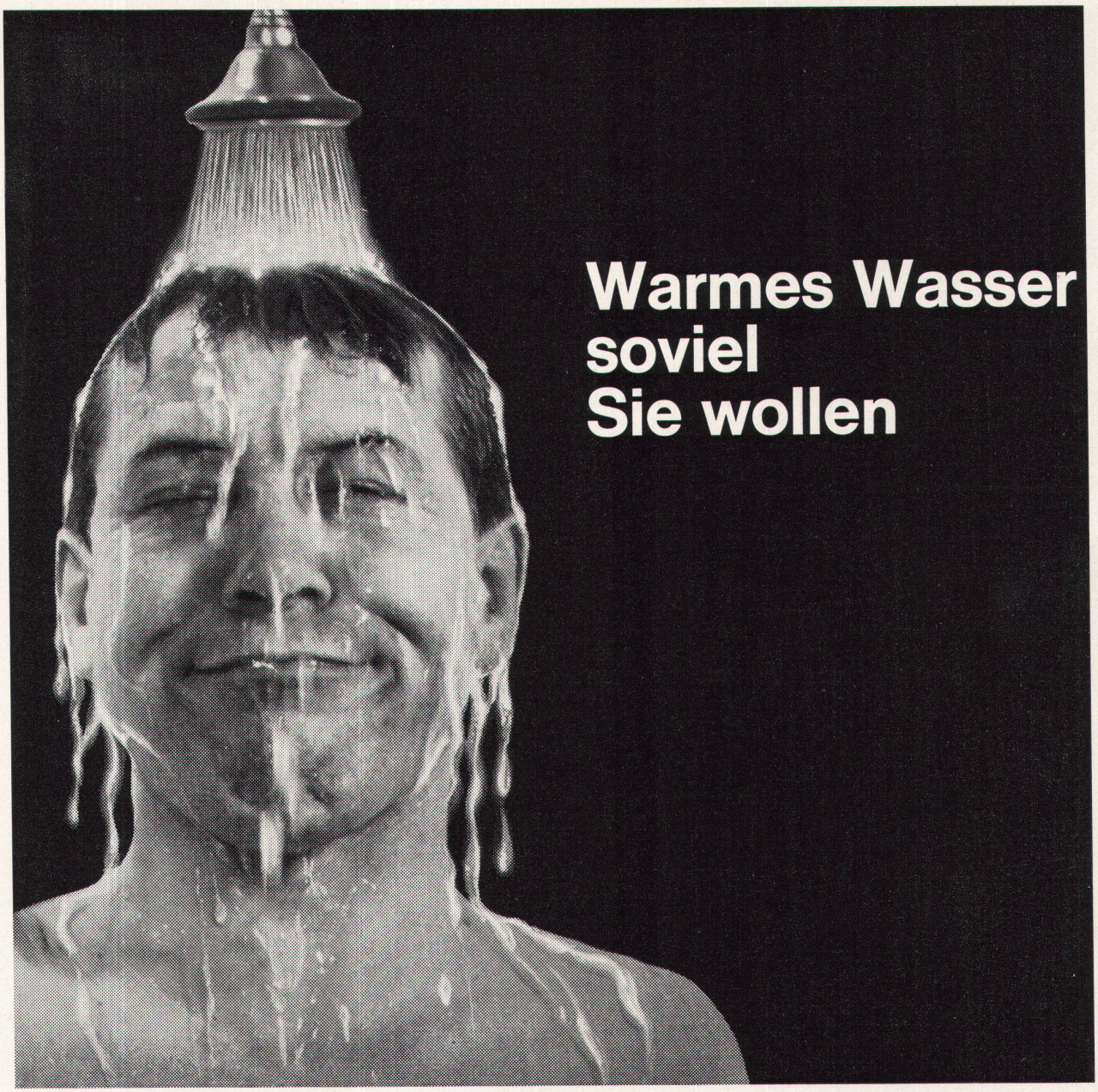


Bieten grossen Komfort und besseres Aussehen. Vereinfachen die Installationen.

Ersparen separate Anschaffung und Montage von Spiegel, Glastablar, Steckdosen und Beleuchtung.

Die preisgünstigen, rostfreien Schneider-Toilettenkasten bewähren sich seit Jahren.

Prospekte und Auskünfte durch: **W. Schneider + Co.** Metallwarenfabrik, Langnau-Zürich, Tel. 051/92 34 77

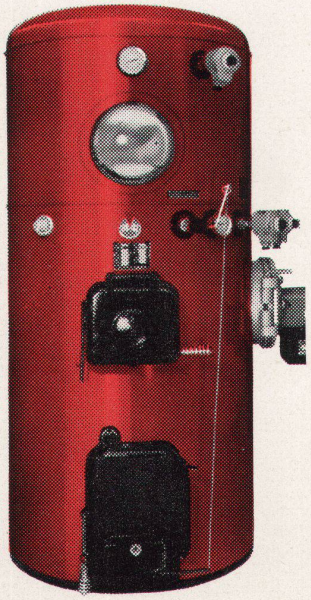


Warmes Wasser soviel Sie wollen, nach Herzenslust baden oder duschen . . . diesen Komfort können Sie sich mit dem Hoval-Kessel bei aller Sparsamkeit leisten. Das ist nur möglich, weil der Boiler des Hoval-Kessels stündlich ein Mehrfaches seines Inhaltes an Warmwasser zu liefern vermag und weil die Aufheizung im Sommer und Winter mit Öl erfolgt. Öl ist nämlich für die Warmwasserbereitung erstaunlich vorteilhaft. Es ist die billigste Energiequelle, hat doch 1 kg Heizöl die gleiche Wärmeleistung wie 11,6 kWh elektrischer Strom.

Der Hoval-Kessel liefert aber nicht nur warmes Wasser. Im Winter heizt er gleichzeitig das ganze Haus und kann so doppelt ausgenützt werden. Darum ist er in der Anschaffung und im Betrieb so überraschend günstig.

Ing. G. Herzog + Co., Feldmeilen, Telephon (051) 73 12 82
Büro Bern: Telephon (031) 9 42 55 Filiale Lausanne: Telephon (021) 23 17 82

Hoval-Kessel



Tettovinyl®

NEU:

Eine PVC Wellplatte aus Giubiasco

Die Linoleum AG., Giubiasco hat ihren Linoleum- und Colovinyl-Werken eine neue Fabrik für **Tettovinyl** angegliedert. **Tettovinyl** ist eine reine homogene Hart-PVC-Wellplatte: **wetter- und korrosionsbeständig, hagelfest, brennt nicht** (schwer entflammbar, erlischt bei Entzug der Flamme). **Tettovinyl** lässt sich schneiden, sägen, bohren, nageln und schweissen. Bombierte Dächer können durch Kabelzug ohne Verschraubung montiert werden. **Tettovinyl** ist lichtdurchlässig oder opak in je 5 Farben und in verschiedenen Wellungen lieferbar, unter denen die Profilierung «grec» eine interessante Neuheit darstellt. **Tettovinyl** bietet preislich bedeutende Vorteile, es kostet pro m² Fr. 19.— opak; Fr. 20.— lichtdurchlässig.

Giubiasco-Tettovinyl für alle Arten Industriebedachungen, Trennwände, Balkonverkleidungen u. a. m. Auskünfte und Angabe von Bezugsquellen durch die Linoleum AG, Giubiasco TI, Telephon 092 5 12 71, oder durch die Beratungsstelle in Zürich, Telephon 051 25 02 22

fabrikbau
chr gfeller ag
in flamatt
architekten
atelier 5 bern

metall bau
hirsch biel 8
tel 032 4 45 14
büro zürich
beethovenstr 48
tel 051 25 64 64

hirsch leicht
metall metall
bau fenster
biel fassaden

Aufrollen, zuschneiden, verkleben, tiefziehen!

Benelit, die neue Hart-PVC-Fournierfolie, veredelt Möbel, verkleidet Türen, Decken und Wände; belegt Sperrholz, Span-, Faser- und Asbestplatten.

Benelit ist besser als Oelfarbe: vollkommen glatt, viel dauerhafter — und kaum teurer, der Detailpreis beträgt nur Fr. 7.90 per m^2.

28 Unitöne. Farbe und Material absolut lichtecht; kratzunempfindlich, chemikalienbeständig.

Eine völlig antistatische Folie: Vorteil beim Verarbeiten und Reinhalten.

Thermoplastisch, elastisch, 0,4 mm dick, durchgehend gefärbt. Einwandfrei von Hand und maschinell zu bearbeiten mit Säge, Hobel, Bohrer und Fräse.

Benelit wird prompt geliefert, in praktischen Rollen (30 m x 120 cm). Einfache Lagerung. Fragen Sie unsere Fachleute. Bestellen Sie ausführliche Unterlagen.

Benelit, ein Werkstoff der Zukunft, Ihr Werkstoff!

Novelectric AG, Abt. Textolite/Elanite
Claridenstr. 25, Zürich 2, Tel. 051/255890
Generalvertretung für die Schweiz

Benelit

Die gute Procarbo-Anlage

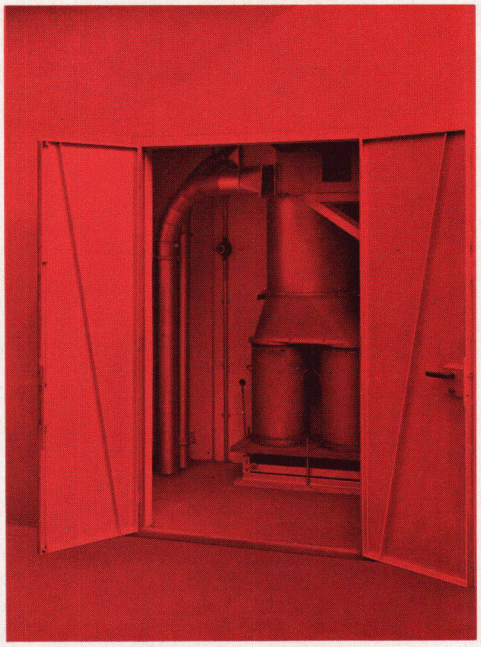
Automatische Koks-Blockheizung für zwei große Wohnblöcke an der Lindenhofstraße in Basel

Automatischer EMMA-Kokskessel, Typ D 875, mit einer Nennleistung von 850 000 kcal/h. Dieser Kessel ist jedoch erheblich überlastbar. Fabrikant: Zent AG, Ostermundigen

Brutto-Wärmebedarf für die ganze Überbauung 1 123 260 kcal/h.
Der Heizzentrale sind angeschlossen:
Ein 8-geschossiges Wohnhaus mit 56 Wohnungen von total 29 956 m³ Rauminhalt. Ferner eine vorgelagerte, unterirdische Auto-Einstellhalle von 5836 m³ Rauminhalt. (Wärmebedarf 818 260 kcal/h).
Ein 5-geschossiges Wohnhaus mit 26 Wohnungen von total 8960 m³ Rauminhalt (Wärmebedarf 205 000 kcal/h).
Warmwasser-Versorgung für beide Wohnblöcke (Wärmebedarf 100 000 kcal/h).

Bild rechts: Zyklon und Schlackenabfüllstation der pneumatischen Schlackentransport-Anlage an der Hausfassade. Die Schlackentonnen stehen auf einer Hebebühne.

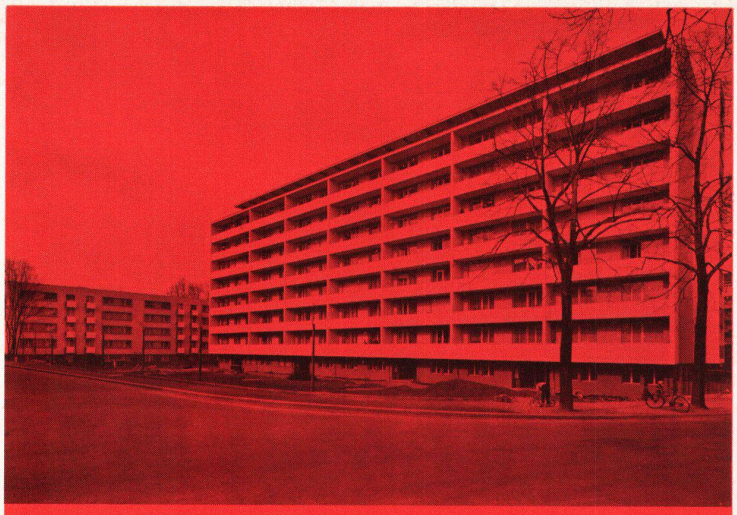
Für alle Auskünfte, Beratungen und unverbindliche Projekte steht die PROCARBO zu Ihrer Verfügung.

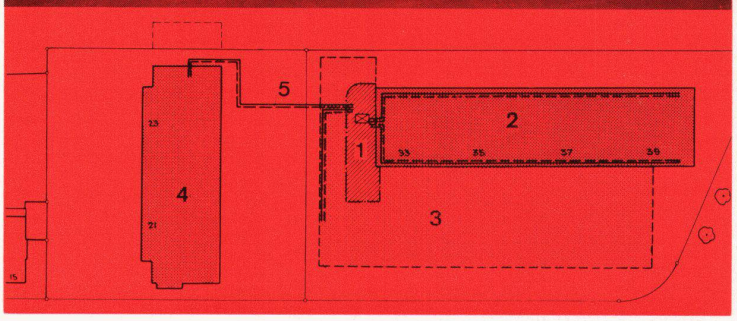


PROCARBO

Zürich: Freigutstraße 7
Basel: Schützenmattstraße 43
Lausanne: 3, chemin de Mornex

Die Koks-Blockheizung in der Ueberbauung BBB/PWWK



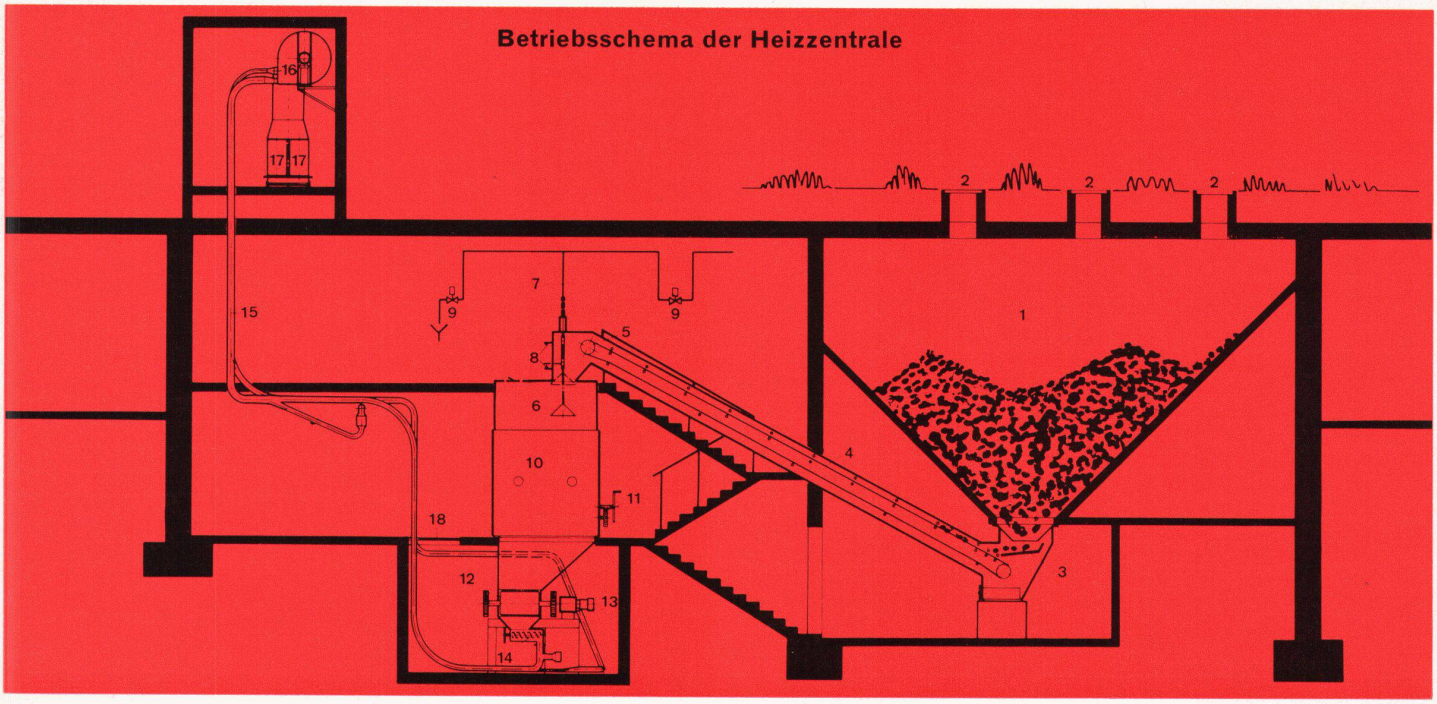


Wie funktioniert die Fernheizzentrale?

Die Bedienung dieser Heizanlage ist denkbar einfach und sauber. Je nach der herrschenden Außentemperatur benötigt ein Heizer für die Kesselbedienung täglich nur ein-, höchstens zweimal je eine halbe Stunde. Der automatische Heizkessel, EMMA D 875, wird mit einer konstanten Warmwassertemperatur von 75° C gefahren. Wird die Vorlauftemperatur von 90° C überschritten, so löst ein Sicherheitsthermostat eine Alarmglocke aus. Die ganze Anlage wurde als Pumpen-Warmwasserheizung ausgeführt. Über einen Verteiler gelangt das Vorlaufwasser in die einzelnen Stränge und durch einen isolierten Bodenkanal ins Nebenhaus zur separaten Regulierstation.

Die Kesselbeschickung ist ebenfalls automatisiert und kann durch eine Schalterdrehung ausgelöst werden. Als Brennstoff eignet sich der für den Hausbrand handelsübliche ruß- und rauchfreie Koks: 90/60, 60/40 und 40/20. Die Schlacke wird mechanisch ausgestoßen und gelangt über den Schlackenbrecher in das pneumatische Förderrohr, das zu einem Zyklon auf Straßenniveau führt. Dieser scheidet dann die Schlacke direkt in zwei auf einer Hebebühne bereitstehende Eimer aus.

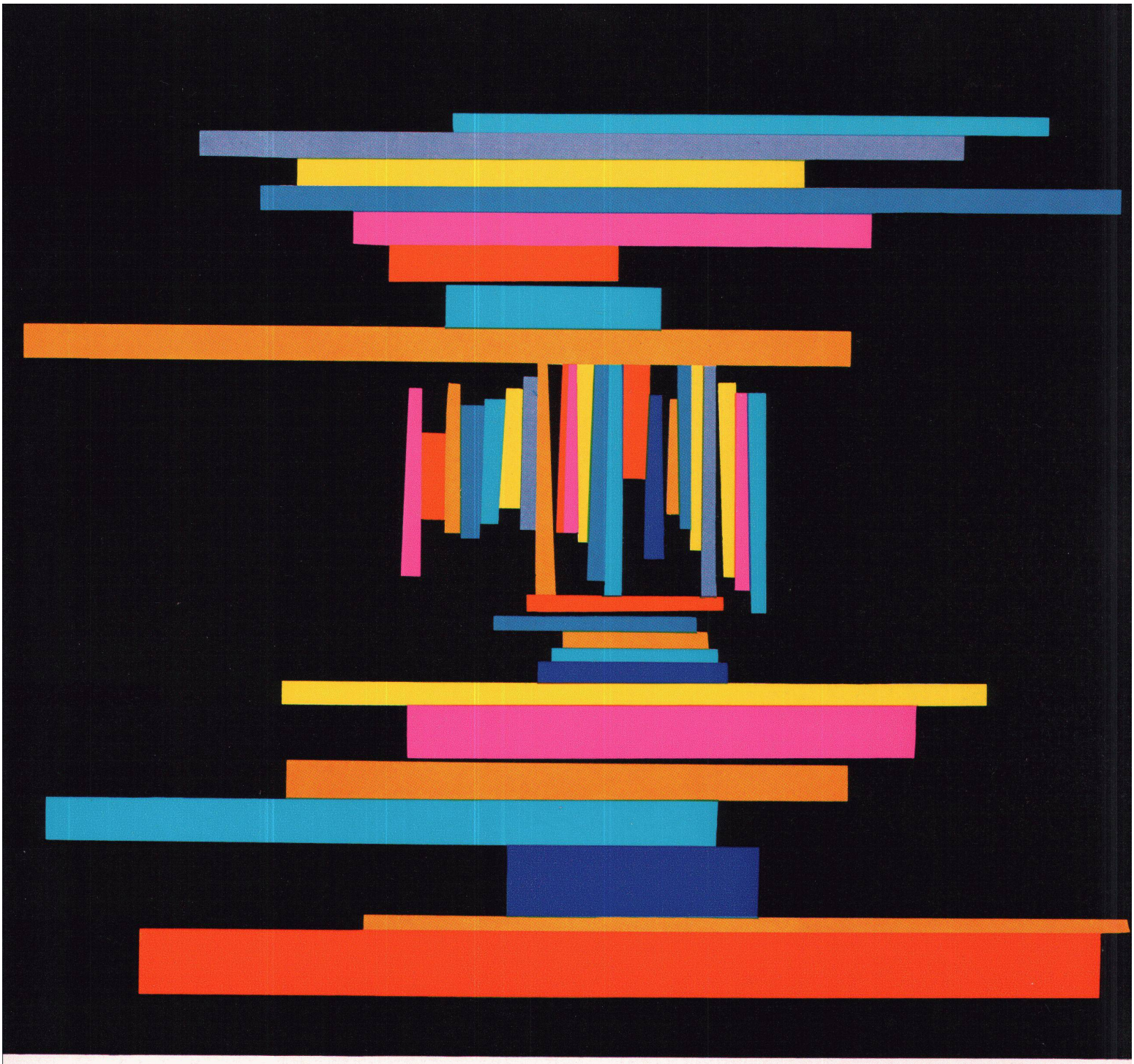
1 Fernheizzentrale (Heizraum/Kokslager) unter Terrain
2 Wohnhaus der BBB Baugenossenschaft Bundespersonal Basel
3 Unterirdische Auto-Einstellhalle
4 Wohnhaus der PWWK Pensions-, Witwen- und Waisenkasse
5 Fernleitungen



1 Koksbunker
2 Einfüllschacht auf Straßenniveau
3 Elektromagnetische Vibrationsrinne
4 Stellförderband
5 Bandantrieb
6 Kesselbunker
7 Hydraulische Glockenabsenkung
8 End-Steuerschalter
9 Magnetventile
10 EMMA-Kessel
11 Entschlackungshandrad
12 Stachelwalzenbrecher
13 Antrieb des Schlackenbrechers
14 Förderschnecke
15 Pneumatische Rohrleitungen
16 Gebläse und Zyklon
17 Aschentonnen auf Hebebühnen

Auskunft und Beratung:

PROCARBO



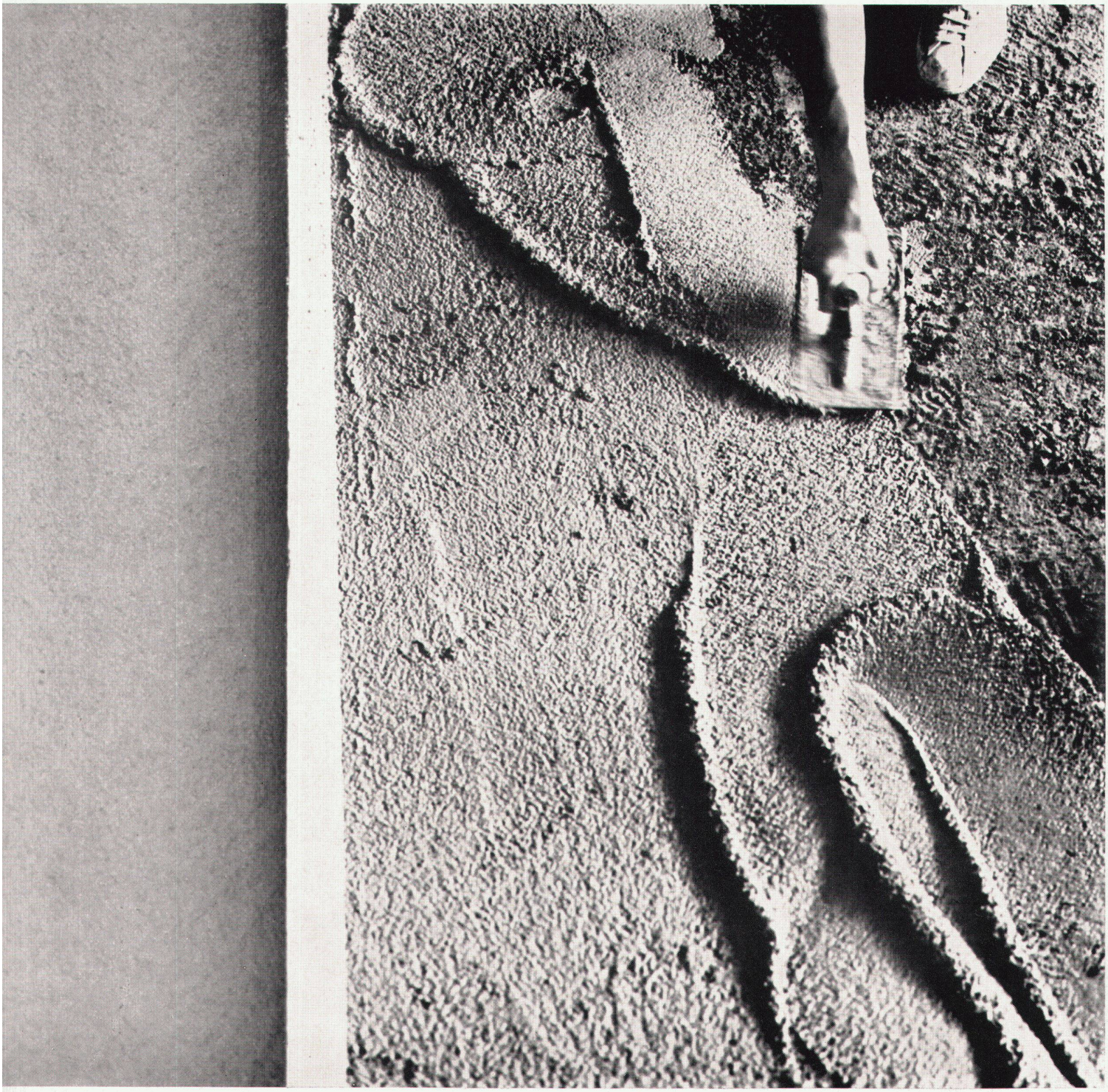
FARBENFROH SIND

BRETSCHER

LAMELLENSTOREN

BRETSCHER+CO METALLBAU WINTERTHUR 6 ZÜRCHERSTR. TEL 052/63326

Industrieböden



Atelier Plancherel/Doswald

Duratex-Hartbeton in Verarbeitung

Der Duratex-Hartbeton-Belag ist das Ergebnis einer fachgerechten Mischung und Verarbeitung von speziellen Härtestoffen. Er nützt sich praktisch kaum ab, ist daher staubfrei und leicht zu reinigen. Als trittsicherer, undurchlässiger, gegen Oel, Petrol, Benzin und Laugen unempfindlicher Bodenbelag eignet er sich besonders für Fabrik- und Lagerhallen, Garagen, Rampen usw. Er wird in Grau, Grün oder Rot ausgeführt.

Ausserdem führen wir aus:

Fama-Hartmagnesit, Novafalt-Hartasphalt
Kieserling-Spezialbeton. Holzpflästerung

Walo Bertschinger AG
Limmatstrasse 73
Telephon 051/44 66 60, Zürich

Walo Bertschinger AG