

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art**

Band (Jahr): **53 (1966)**

Heft 7: **Krankenhäuser**

PDF erstellt am: **26.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

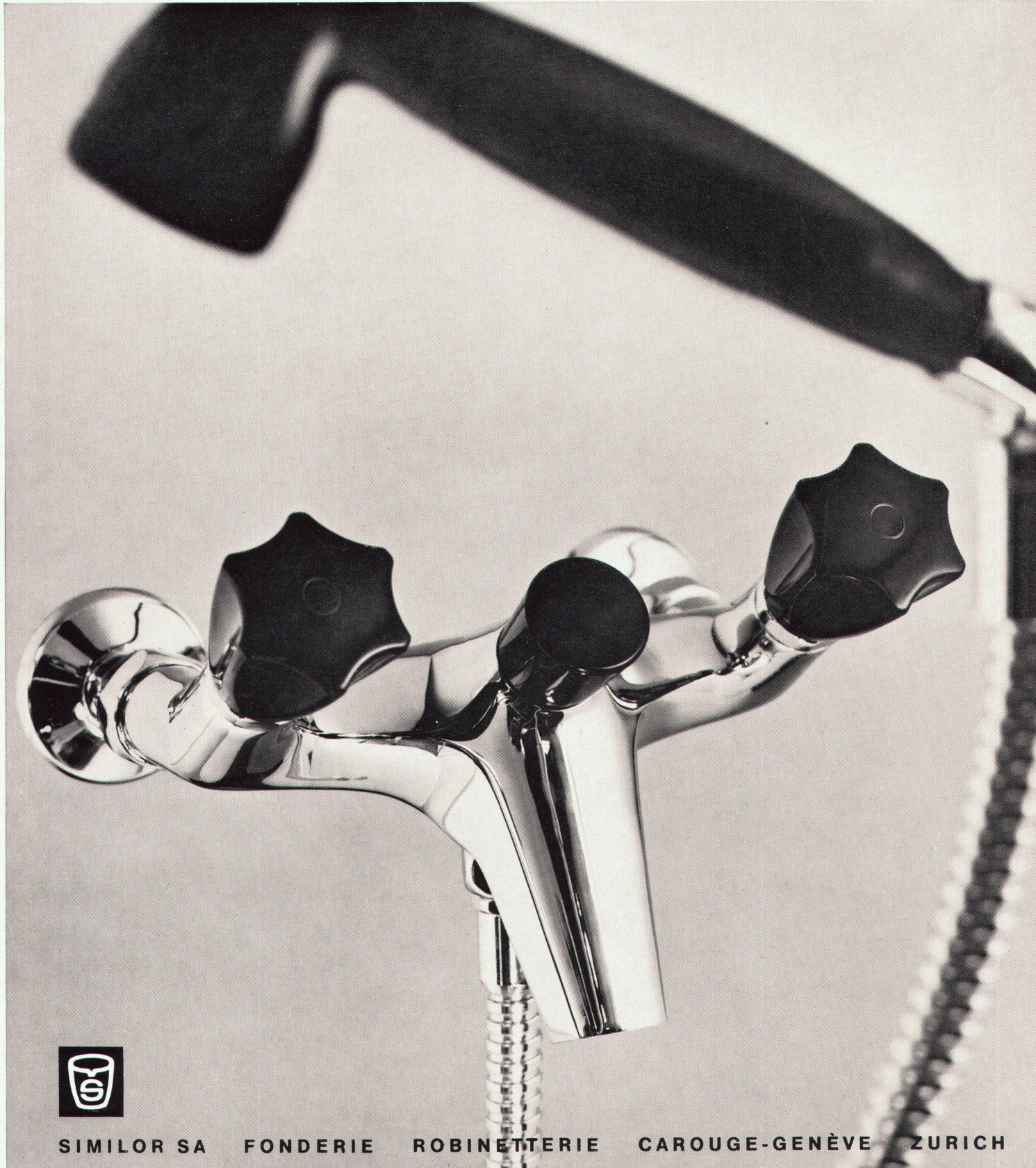
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

similor

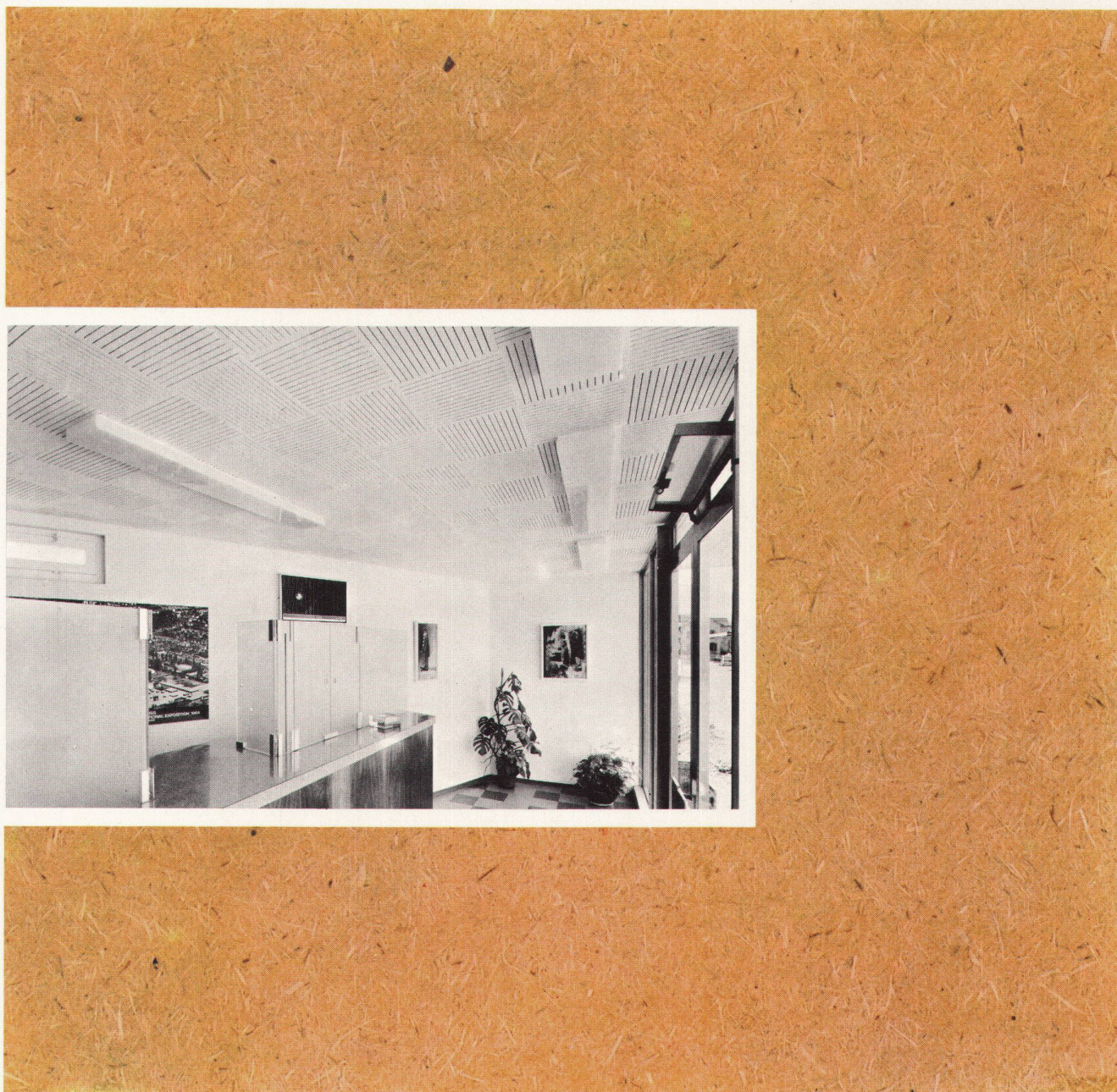


SIMILOR SA FONDERIE ROBINETTERIE CAROUGE-GENÈVE ZÜRICH

grisocolor maisgelb



die durchgehend farbige
Isolierplatte aus Grisotex



Aufhellende Wirkung in Hallen, Wohn- und Büroräumen.
Erzeugt eine warme und wohnliche Stimmung.

hiag

HOLZINDUSTRIE AG

9430 St.Margrethen SG Tel. 071 711201

grisocolor

ist jetzt
auch als
Selbstklebeplatte
lieferbar

Selbstklebeplatten in Würfelform:

Maße 30×30, 40×40, 60×60 cm

Normalplatten (nicht selbstklebend)

Abmessungen:

Größe 250×122 cm, Dicke 11 und 16 mm,

Plattengewicht 2,8 und 4,3 kg/m²

Eigenschaften und Anwendungsgebiete

Raumgewicht: 0,25 bis 0,27
Festigkeit: durchschnittlich 28 kg/cm²
Wärmeleitzahl: 0,045 kcal/m² h °C

Eigenschaften: schalldämmend, schallschluckend
fäulnisbeständig
schädlingsbeständig

Anwendung: Wärmeisolation, Kälteisolation
Schallisolation, Trittschallisolation
Feuchtigkeitsisolation
Schallschluck

Bearbeitung: sägen, dübeln, aufziehen
schneiden, bohren, nageln

Verwendung: Wände, Decken, Verkleidungen
Dekoration
vorfabrizierte Bauelemente

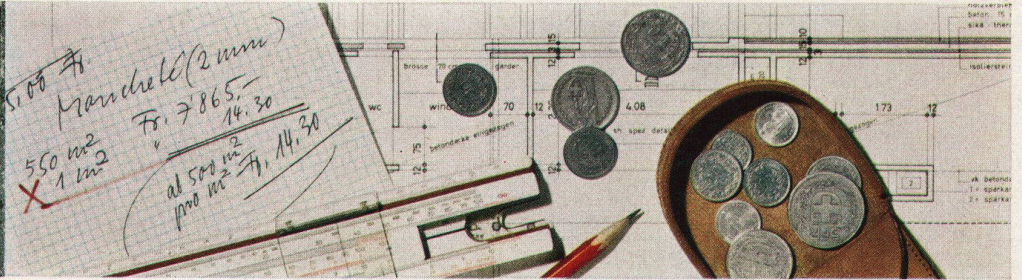
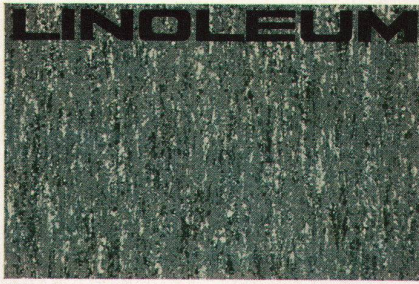
Weitere Fabrikationszweige:

GRISOLUX: mit dem auserlesenen Edelfurnier und dem vollkommen neuen Oberflächenschutz. Die Platte für modernes, warmes und behagliches Wohnen.

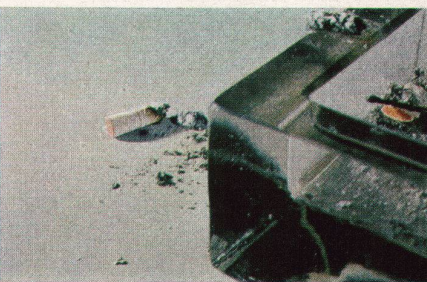
GRISODUR: das vorfabrizierte Bauelement mit den hervorragenden Isoliereigenschaften für Außen- und Innenwände. Der Weg zu schnellerem und rationellerem Bauen und gesünderem Wohnen.

HOBELWAREN · KISTEN- UND PLATTENFABRIK
HOLZHADEL · ZÜNDHOLZFABRIKATION

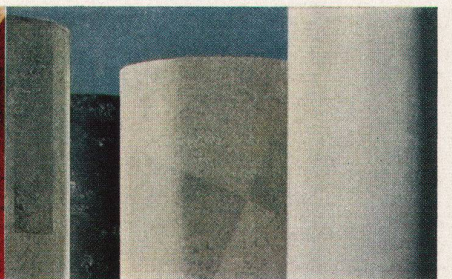
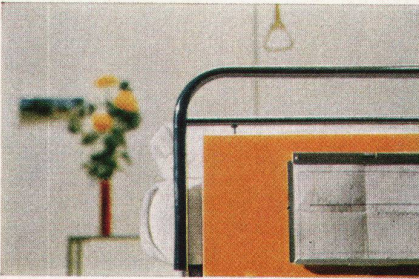
HOLZINDUSTRIE AG
9430 St.Margrethen SG Tel. 071 71 12 01



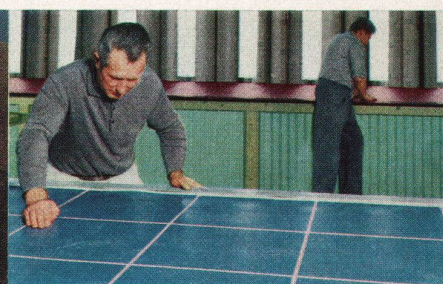
der millionenfach bewährte Bodenbelag.....der für seinen Preis die meisten Vorteile bietet



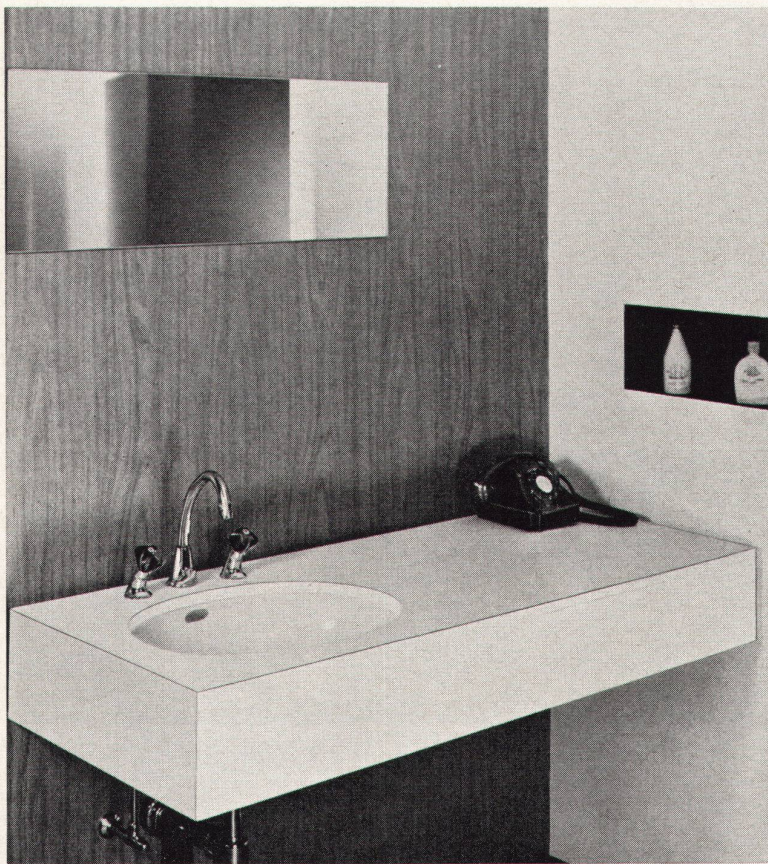
der so wohnlich istund deswegen nicht gleich böse wird....auf Schmutz schlecht zu sprechen,



ja sogar permanent bakterizid ist..... $11+34+7+24+3+19+2=100$ ja, in 100 (und mehr!) Dessins und



Farben lieferbar:Giubiasco-Linoleum....das bewährte Schweizer Qualitätsproduktvon Giubiasco!



Classica Frisiertisch

kann als Frisier- und Abstelltisch in Garderoben, Badezimmern, Hotelhallen, Coiffeursalons usw. verwendet werden. Dank seiner schlichten Eleganz und seinen schönen Proportionen findet der Classica-Frisiertisch in jedem gediegenen Neubau immer mehr Verwendung.



Sanitas AG, Sanitäre Apparate — Küchen

8031 Zürich, Limmatplatz 7, T 051-42 54 54

3018 Bern, Bahnhofweg 82, T 031-55 10 11

9000 St. Gallen 3, Sternackerstr. 2, T 071-22 40 05

4000 Basel 12, Kannenfeldstr. 22, T 061-43 55 50



Glasbausteine

Glasbausteine aus kristallhellem Glas sind von großer Lichtdurchlässigkeit, bei allseitiger gleichmäßiger Lichtstreuung. Sie isolieren vorzüglich gegen Schall und extreme Temperaturen. Die wärmeisolierende Wirkung ihres Hohlraumes verhindert die Kondensbildung.

Glasbausteine sind hygienisch, weil sich die glatten Oberflächen leicht und rasch reinigen lassen. Sie sind säurefest und korrosionsbeständig und eignen sich überall dort, wo peinliche Sauberkeit und große Helligkeit verlangt werden.

Für Spitalbauten sind Glasbausteine daher besonders geeignet!

Verlangen Sie unsere Dokumentation!

RUPPERT, SINGER & CIE AG Glashandel Glasbetonbau

8048 ZÜRICH

Vulkanstraße 116,

Telephon 051 525354



Ein neuer Bodenbelag... aus Naturholz

Die altvertraute Wärme und Schönheit von echtem Mahagoni – vereint mit sämtlichen Erleichterungen – das ist der neue Bodenbelag BW Tiles. Lässt sich verlegen wie ein Kunststoffbelag, benötigt keine besondere Unterlage, ist im Nu verklebt und sofort begehbar. Verlangt fast keine Pflege. Verlegen Sie Naturholz auf die neue, hochmoderne Art: verlegen Sie BW Tiles.



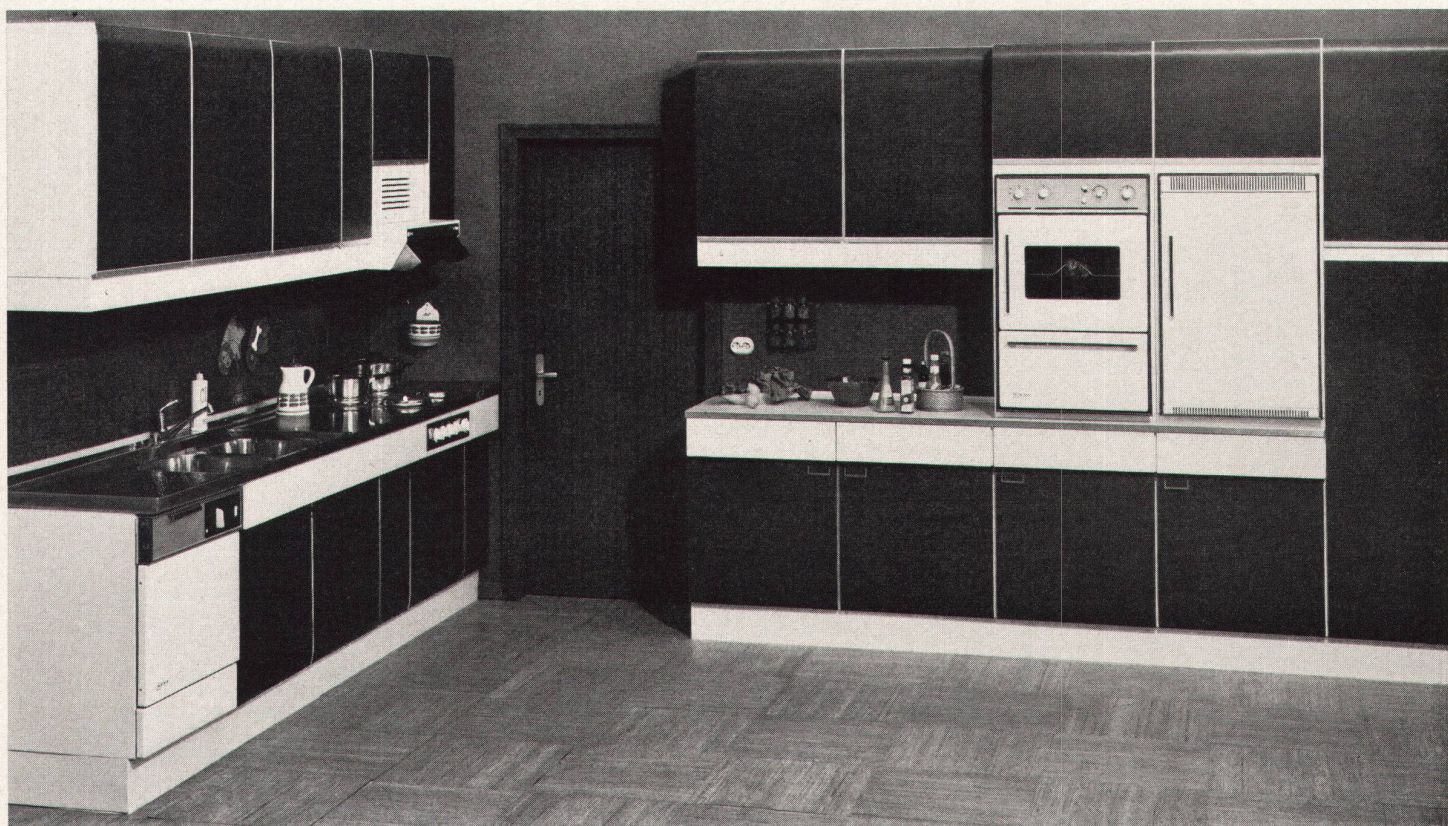
BW
tiles®

Bauwerk AG, 9430 St. Margrethen SG, 071 71 21 21

NEFF -Einbauapparate

für höchste Ansprüche

formschön
saubere Ausführung
erstklassiges Material



NEFF -Geräte sind SEV-geprüft und entsprechen den schweizerischen Einbaunormen

NEFF -Apparate existieren für jede Küchengröße und Form

NEFF gehört zu den führenden Marken Europas

Generalvertretung:

TWO

Elektro-Haushalt AG
Baarerstraße 73, 6300 Zug Tel. 042 48022/25
Einwandfreier Service



STROHPILZ der ideale gedeckte Sitzplatz im Garten

STROHPILZ der «klimatisierte» Ess- und Liegeplatz an heißen und kühlen Tagen

STROHPILZ einzigartig in Form und Material

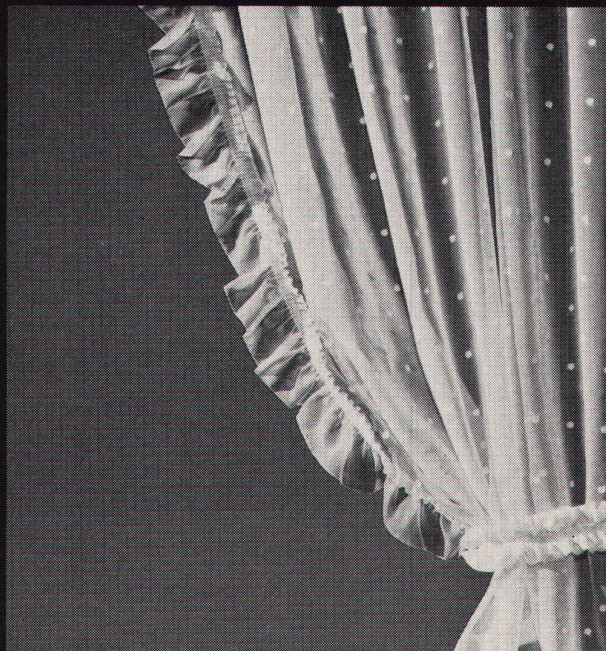
STROHPILZ kann auf jeder größeren Rasenfläche aufgestellt werden

STROHPILZ liefern wir zu festen Preisen und termingenaу

STROHPILZ zeigen wir Ihnen gerne

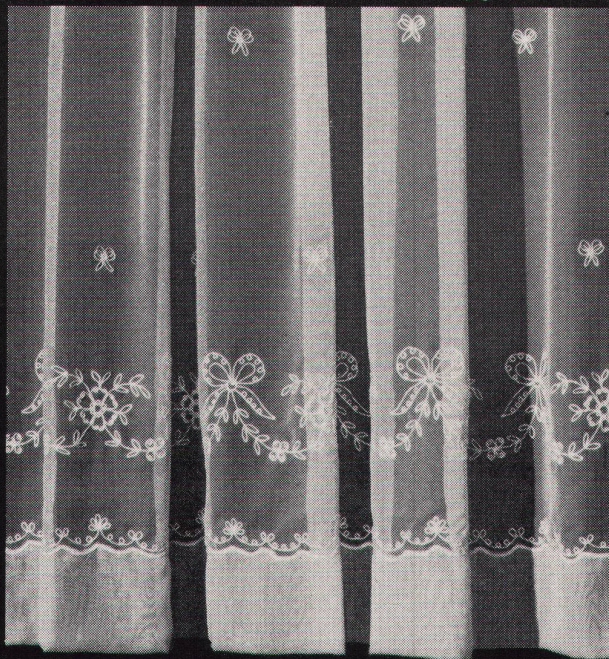


Walter Egli
Gartengestalter
8712 Stäfa am Zürichsee
Telephon 051 / 74 94 58



Art. 08833

Voilages romantiques



Art. 08661

100 JAHRE

Schoop

Engros Schauräume in
Zürich Basel Bern Lugano
Lausanne. Erhältlich in
guten Fachgeschäften.

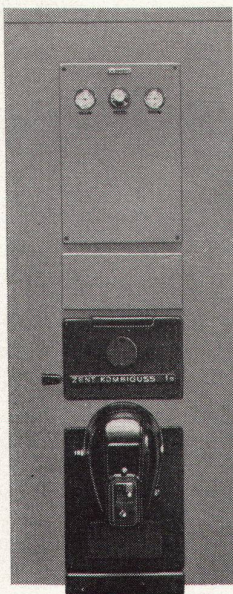


**Sparen
Sie
gern?**

ZENT



KOMBIGUSS



Der ZENT Kombiguß, dieser genügsame und hilfsbereite Freund mit dem «warmen Herzen», hilft Ihnen sparen. Mit dem Brennstoff, den Ihre alte Anlage nur zur Heizung brauchte, heizt er Ihr ganzes Haus und versorgt Küche und Bad unentwegt mit warmem Wasser. Er hat einen besonders grossen Kesselraum, in dem sich die Oelflamme richtig entfalten kann. Seine gute Isolation aus Glaswolle hilft Brennstoff sparen.

Aber der ZENT Kombiguß besitzt noch andere Vorteile:

- Er ist dauerhaft, weil er aus Spezialgusseisen besteht.
- Er verfeuert flüssige, gasförmige und — nach einfacher Umstellung — auch feste Brennstoffe ohne Verminderung der Leistung.
- Er lässt sich zerlegen und leicht transportieren, auch in den schon bestehenden Bauten.

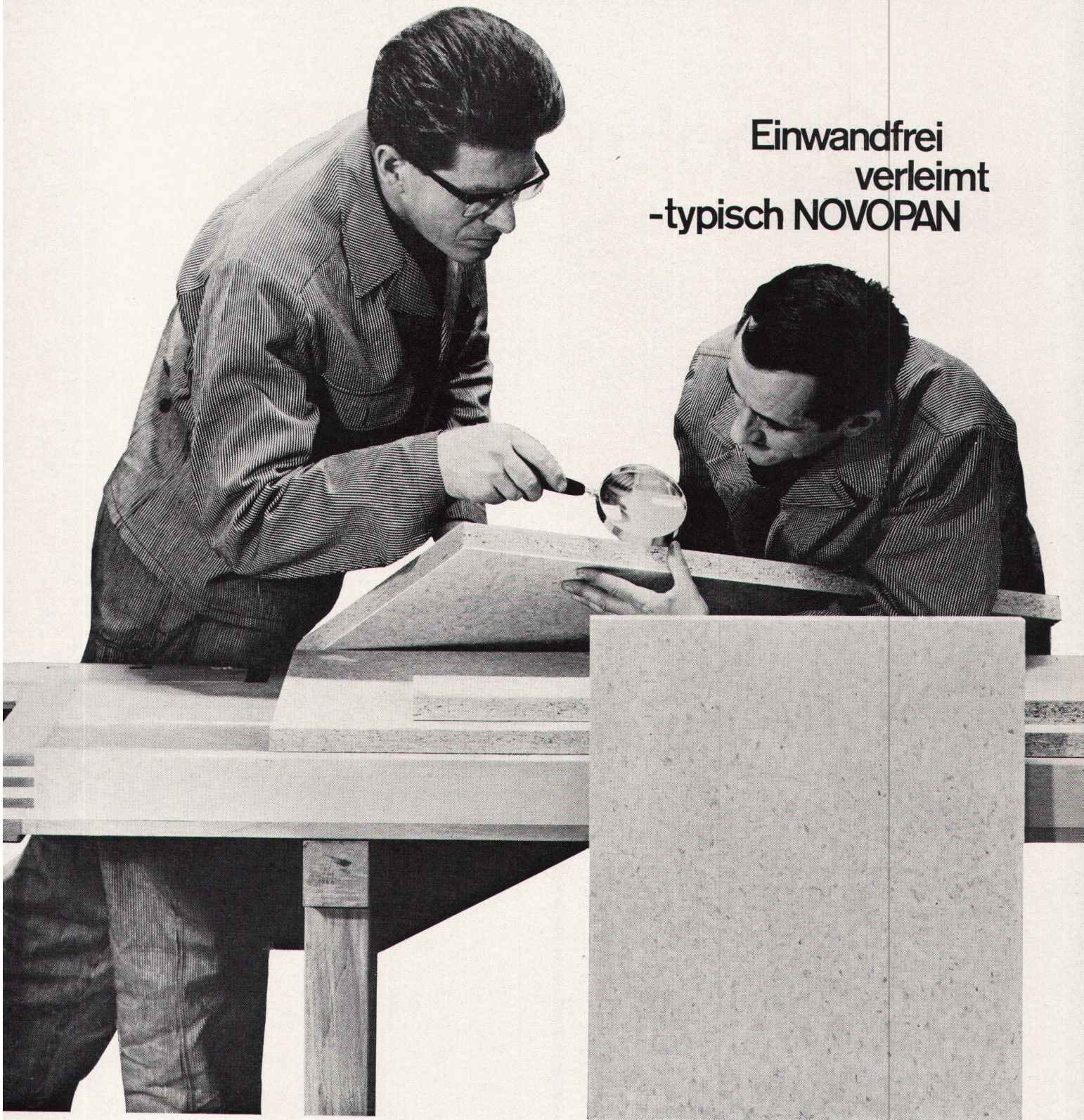
Jetzt werden Sie näheres wissen wollen über den ZENT Kombiguß: Schreiben oder telefonieren Sie Ihrem Installateur oder fragen Sie uns.

ZENT AG BERN 3072 Ostermundigen

Vom Schweiz. Werkbund offiziell ausgezeichnet mit dem Prädikat «Die gute Form».

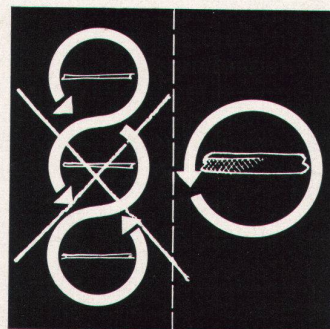


Einwandfrei
verleimt
-typisch NOVOPAN



Die Verarbeitung von NOVOPAN-Platten schützt Sie vor Beanstandungen und beweist Ihre überlegene Materialwahl. Entscheiden auch Sie sich für NOVOPAN — die Spanplatte mit dem bewährten dreischichtigen Aufbau.

Bezug durch den Fachhandel



3

Die Mittellage des dreischichtigen Aufbaus besteht aus groben Spreißeln, wodurch sich eine kleine zu beleimende Fläche ergibt. Deshalb die einwandfreie, dauerhafte Verleimung jeder NOVOPAN-Platte!

Novopan AG 5313 Klingnau 056 — 51335

NOVOPAN

Cupolux

Fahrzeugkontrolle Luzern



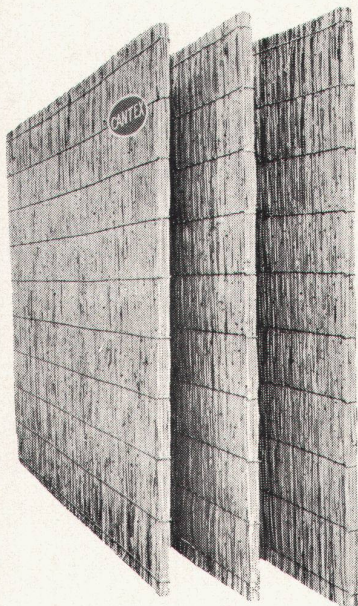
Lichtkuppeln

auf unzähligen Gross-Objekten bewährt.
Vergilben nicht. Seit jeher führend.
Verlangen Sie Referenzen.

JAKOB **SCHERRER** SÖHNE

Allmendstrasse 7 Zürich 2
Tel. 051 / 25 79 80

«CANTEX» gepreßte Schilfrohrplatten ein hervorragendes Isoliermaterial



Wärmeleitzahl: 0,047

Großformat:
200 x 150 cm
und andere

Stärke:	2	2 1/2	cm
Gewicht:	4,5	6	kg pro m²

Stärke:	3 1/2	5	cm
Gewicht:	7,5	9,5	kg pro m²

Verwendung:
Isolierung von Beton-
decken, Flachdächern,
Verkleidung von Mau-
erwerk, freihängende
Decken, Unterlagsbö-
den usw.

Bezug durch
die Baumaterialien-
handlungen

Fabrikanten:

Vereinigte Schilfwebereien Zürich
Walchestraße 11

Telephon (051) 284363



Rohrpost- Anlagen

sind das geeignete
Mittel, Ihren Betrieb
zu rationalisieren

Bank-
Betriebe

Papier-
Industrie

Textil-
Industrie

Chemische
Industrie

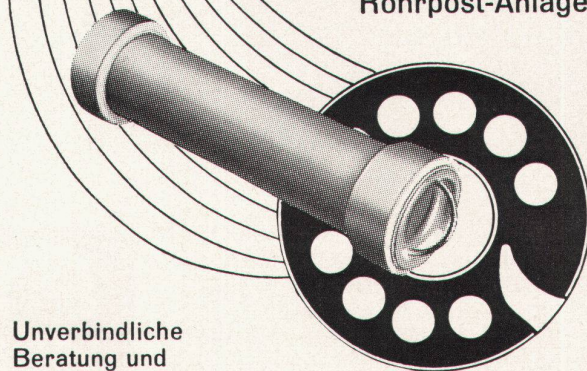
Maschinen-
Metall-
Industrie

Elektro-
Industrie

Fahrzeug-
Industrie

Versand-
Geschäfte

Wir bauen für jedes Wirt-
schaftsgebiet die geeignete
Anlage von der einfachen
Punkt-Punkt-Verbindung
bis zur vollautomatischen
wählscheibengesteuerten
Rohrpost-Anlage



Unverbindliche
Beratung und
Projektierung durch

Standard Telephon und Radio AG.

Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern

1702

Wetterfest

(wir garantieren dafür)

Keller + Co AG 5313 Klingnau
Telefon 056 - 5 11 77
(ab Juli 1966: Telefon 056 - 45 27 70)



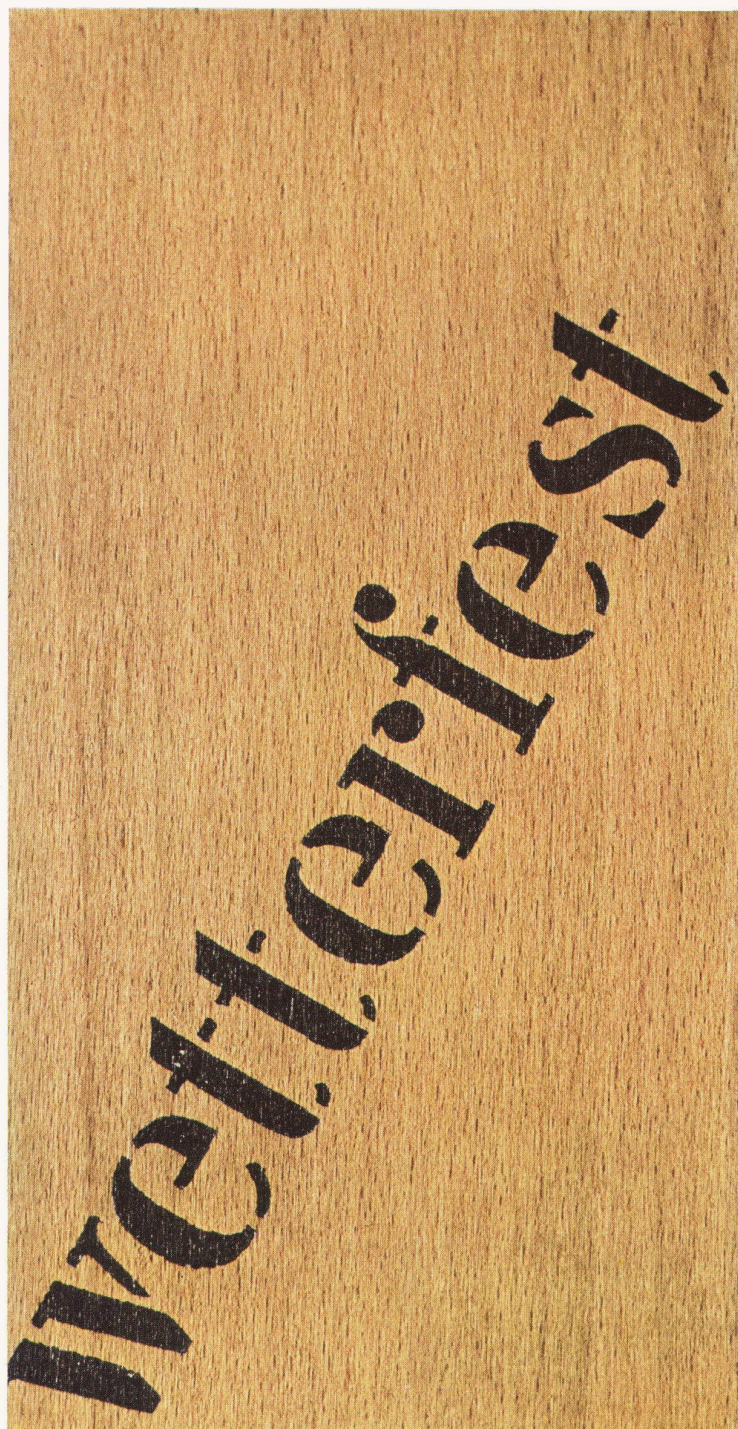
Die beiden neuen **Keller**- Sperrholzarten – wetterfest verleimte Platten und solche mit zusätzlich bakelisierten Oberfläche – sind wetterfest! (wir garantieren nach DIN 53255 AW 100 dafür)

wetterfest verleimtes Sperrholz – mit unbehandelter Oberfläche, wird in einem Spezialverfahren hergestellt. Die Verleimung ist auch unter klimatisch extremen Verhältnissen witterungsbeständig.

bakelisiertes Sperrholz – ist wetterfest verleimtes Sperrholz, dessen Oberfläche mit einem Bakelitfilm überzogen wird. Dieses Veredelungsverfahren verleiht den Platten grösste Widerstandskraft gegen alle Witterungseinflüsse.

Wetterfest verleimtes Sperrholz (mit einem Schutzanstrich versehen) und bakelisiertes Sperrholz (in den meisten Fällen kann auf das Anbringen eines zusätzlichen Schutzanstriches verzichtet werden) eignen sich für weite Verwendungszwecke im modernen Aussenbau.

Keller-Sperrholz ist ein zeitgemässer Baustoff mit mannigfaltigen Gestaltungsmöglichkeiten (beachten Sie bitte die farbige Rückseite)!



Wetterfestes Sperrholz

ein Produkt mit grossen Vorteilen und weitem Anwendungsgebiet!

Eigenschaften

gute thermische Isolationswirkung
gutes Stehvermögen
hohe Festigkeit bei geringer Dicke und kleinem Gewicht
ausgezeichnete Schraub- und Nagelfestigkeit
gefälliges, materialgetreues Aussehen
grossflächig und arbeitssparend

Anwendungsgebiete

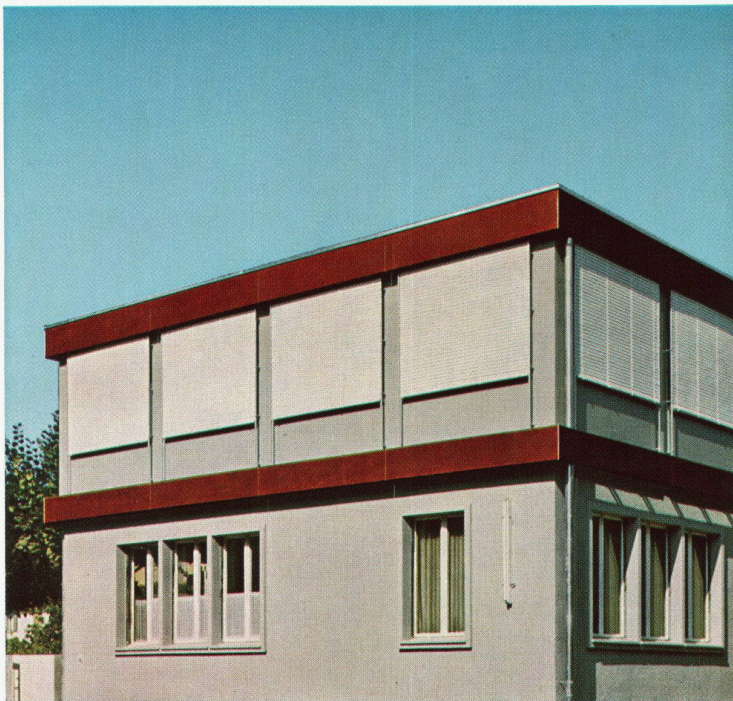
Waggon- und Wohnwagenbau
Schiffs- und Bootsbau
Verpackungskisten für feuchte und feuchtigkeitsempfindliche Güter
Baureklamen, Verkehrstafeln usw.
Fassadenverkleidungen
Umkleidekabinen in Strandbädern und auf Sportplätzen
Betonschalungen
Baracken und Kioske
Garagetore usw.

- 1 Öffentliche Badanstalt Morges
- 2 Bürogebäude der Firma Kistler & Strasser AG, Brugg
- 3 Wohnhaus in Le Landeron
- 4 Betonschalelemente (Stahlton AG, Frick)

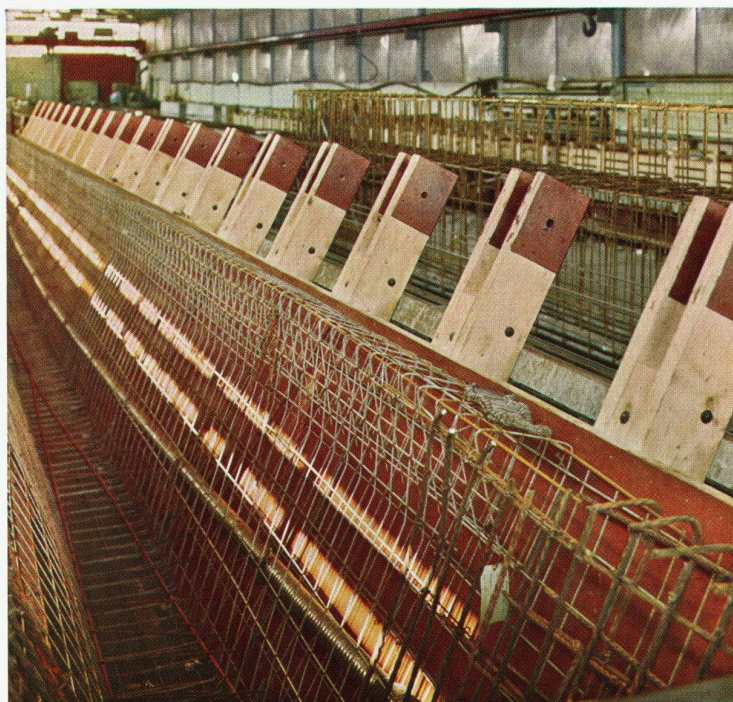
Keller + Co AG 5313 Klingnau
Telefon 056 - 5 11 77
(ab Juli 1966: Telefon 056 - 45 27 70)



1



2



Scheer kennt sich aus in Sachen Stahl- hochbau

Sie als Architekt können ganz frei gestalten.
Alles übrige dürfen Sie Scheer überlassen:
die ganzen Probleme technischer Art
wie die konstruktive Ausarbeitung,
die Berechnungen,
die Ausführungspläne
und selbstverständlich die Montage.

Scheer sorgt dafür, dass sich der Stahl
Ihrem architektonischen Willen fügt.
Er macht Sie frei für das eigentlich Schöpferische.

Haben Sie Probleme?
Brauchen Sie Referenzen?
Wenden Sie sich vertrauensvoll an Scheer.

Ernst Scheer AG, 9102 Herisau
Stahlhochbau – Metallbau
Betriebseinrichtungen
Telefon 071 51 29 92

► Scheer weiss mit Stahl umzugehen,
weiss seine Möglichkeiten auszuschöpfen.
Seine erfahrenen Ingenieure und Techniker
– alles Spezialisten für Stahlhochbau –
knacken selbst die härtesten Nüsse.
Manches gute Beispiel beweist:

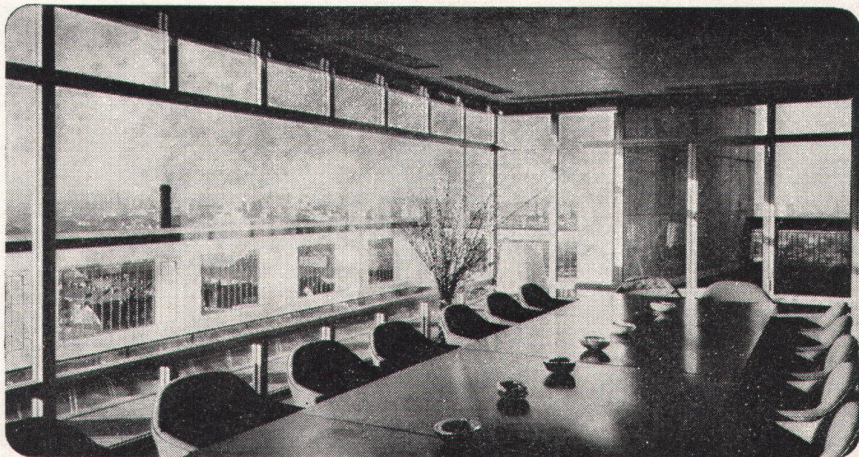
auch architektonisch
anspruchsvolle Konzeptionen sind für den
Stahlbauer Scheer kein Problem.



**Scheer weiss viel,
denn Scheer baut viel!**



Italien



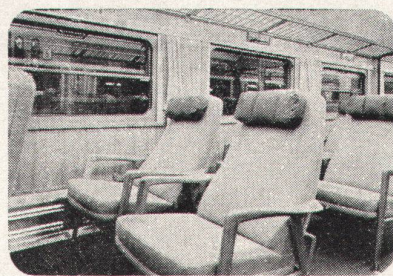
Schweiz



Australien

Eine
sichere
und
angenehme
Anlage
dank der weltbekannten
Vorteile der

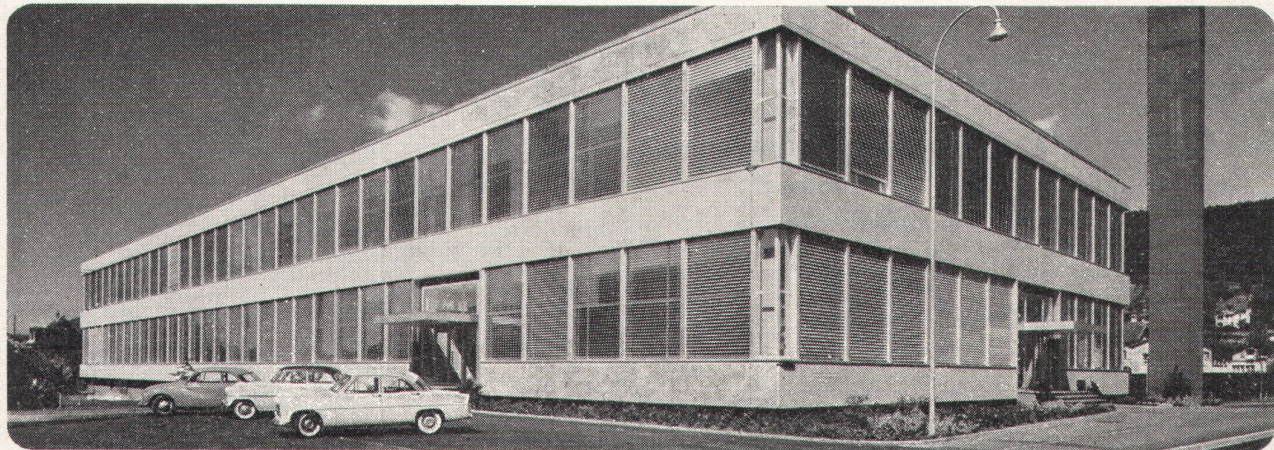
isolierenden Verglasung
Thermopane



Schweden



Dänemark



Schweiz

Dieser gute Ruf beruht auf der Qualität des Zusammenbaues: nur THERMOPANE-Scheiben haben eine gelötete Bondermetic-Metall-Glas-Randverbindung. Es gibt keine bessere Garantie für die dauernde Dichtheit.

Jedes Element wird vor dem Versand genau geprüft. Die isolierende Verglasung THERMOPANE gewährleistet Ihnen daher ein Höchstmass an Dauerhaftigkeit. Sie wird Sie dauernd vor Kälte und Lärm schützen.

Glaverbel S a

Handelsabteilung
71, rue de la Loi
Brüssel 4

Th 1S

JAC. HUBER & BUEHLER 2500 BIEL 3 - Mattenstrasse 137 - Tel. (032) 3 88 33

**Antik
oder modern?**

**Geelhaar
löst auch
Ihr
Teppichproblem**

Was es auch sei, mit einem gutgewählten Spannteppich wirken schöne Räume noch schöner.

Sie finden bei uns eine Auswahl, die ihresgleichen sucht.

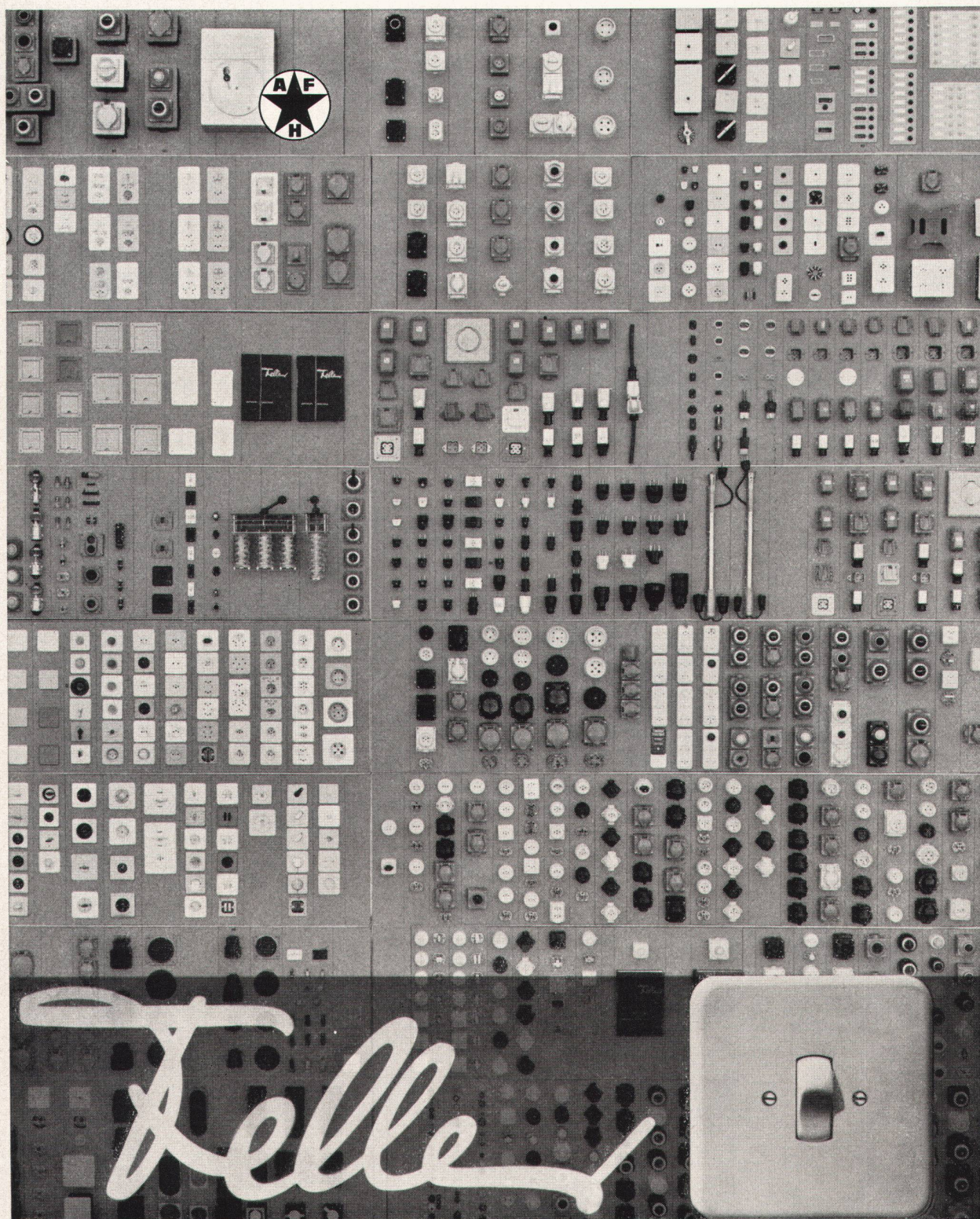
Dürfen wir Ihnen vorweg unsern farbigen Spannteppich-Prospekt mit über 300 Referenzen aus der ganzen Schweiz zusenden, oder ist es Ihnen lieber, wenn wir Ihr Problem gleich an Ort und Stelle besprechen?

Geelhaar

Teppichhaus W. Geelhaar AG
Thunstraße 7, 3000 Bern 6
Telephon 031/43 11 44

Telephonieren Sie uns Ihre Wünsche, es lohnt sich.

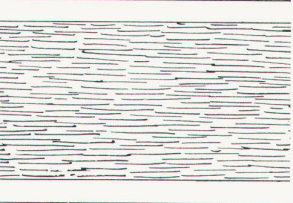




Adolf Feller AG Horgen
 Fabrik elektrischer
 Apparate
 Telefon 051 821611

Feller hat sich auf ein eng begrenztes Fabrikationsgebiet spezialisiert: Schalter, Steckdosen, Stecker, Signallampen und Druckkontakte sind die wesentlichen Teile dieses Programms. Innerhalb dieser selbstgewählten Grenzen aber führt Feller ein stark differenziertes Sortiment mit Apparaten für Aufputz und Unterputz, zum Einbau in Schalttafeln, Maschinen, Apparate und Beleuchtungskörper. Mit rund 10000 serienmässig fabrizierten Typen ist es das umfassendste Sortiment seiner Art in der Schweiz.

NOVORIT ist kein gewöhnliches Fastäfer



NOVORIT ist edelfurniertes NOVOPAN. Die Verbindung schönster Furniere mit der echten NOVOPAN-Spanplatte ergibt kein gewöhnliches Fastäfer – sondern NOVORIT. NOVORIT ist ein ausgesuchtes Material – es kann sehr vielseitig angewandt werden – NOVORIT begeistert immer. NOVORIT ist wahlweise in 10 einheimischen und exotischen Holzarten erhältlich.



novorit



Sperrholzfabrik Klingnau AG 5313 Klingnau
Telefon 056 - 5 10 74
(ab Juli 1966 Telefon 056 - 45 10 12)

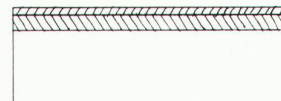
Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne
Gratismuster.

TÄFERIT ist grossflächiges Holztäfer — echtes, warmes Holz



TÄFERIT ist eine edelfurnierte Isolierplatte. Die Verbindung schönster Furniere mit einer schall- und wärmeisolierenden Holzfaserplatte ergibt einen hochwertigen Baustoff — TÄFERIT.

TÄFERIT ist ein ausgesuchtes Material — es kann vielseitig und arbeitssparend angewandt werden — TÄFERIT begeistert immer. TÄFERIT ist wahlweise in 10 einheimischen und exotischen Holzarten erhältlich.

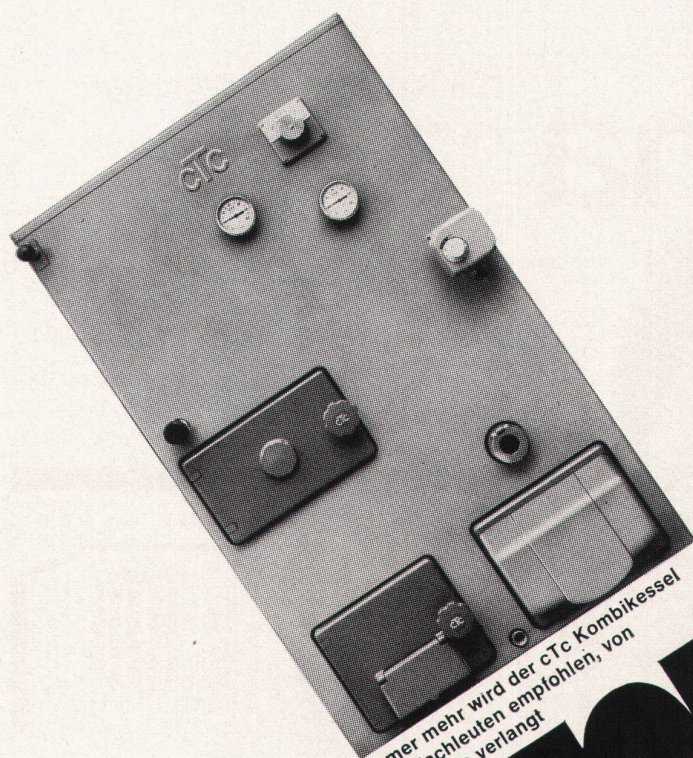


Edelfurnier
Absperrfurnier
Isolierplatte



Sperrholzfabrik Klingnau AG 5313 Klingnau
Telefon 056 - 5 10 74
(ab Juli 1966 Telefon 056 - 45 10 12)

Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne Gratismuster.



Immer mehr wird der CTC Kombikessel
von Fachleuten empfohlen, von
Bauleuten verlangt

Warten

Ist es die geniale Doppelbrand-
konstruktion für wahlweises oder gleich-
zeitiges Verbrennen von
Öl und festen Brennstoffen?
Ist es die unbeschränkte Warmwasser-
leistung für Küche und Bad?
Sind es die 10 Jahre Garantie auf
Korrosionsschäden durch Rauchgas?
Ist es die kostensparende CTC Service?
Diese und noch eine Menge weiterer
Vorteile führen uns von Jahr zu Jahr
immer mehr begeisterte Kunden zu

ctc

Wärmespeicher AG
8021 Zürich Neugasse 6
Tel. 051 / 42 85 40

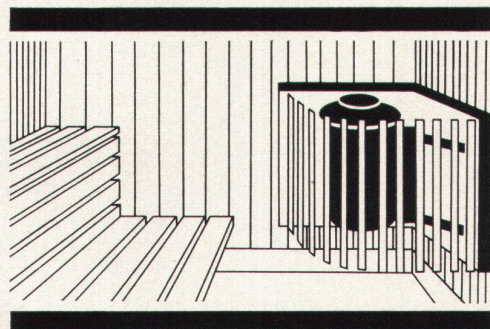
Bahco Sauna



Die Bahco-Sauna-Anlage im eigenen Heim

Wie herrlich, wenn Sie nach einem anstrengenden Tage sich im eigenen Saunabad entspannen und regenerieren können. Ein entschlackter und entgifteter Körper dankt es Ihnen!

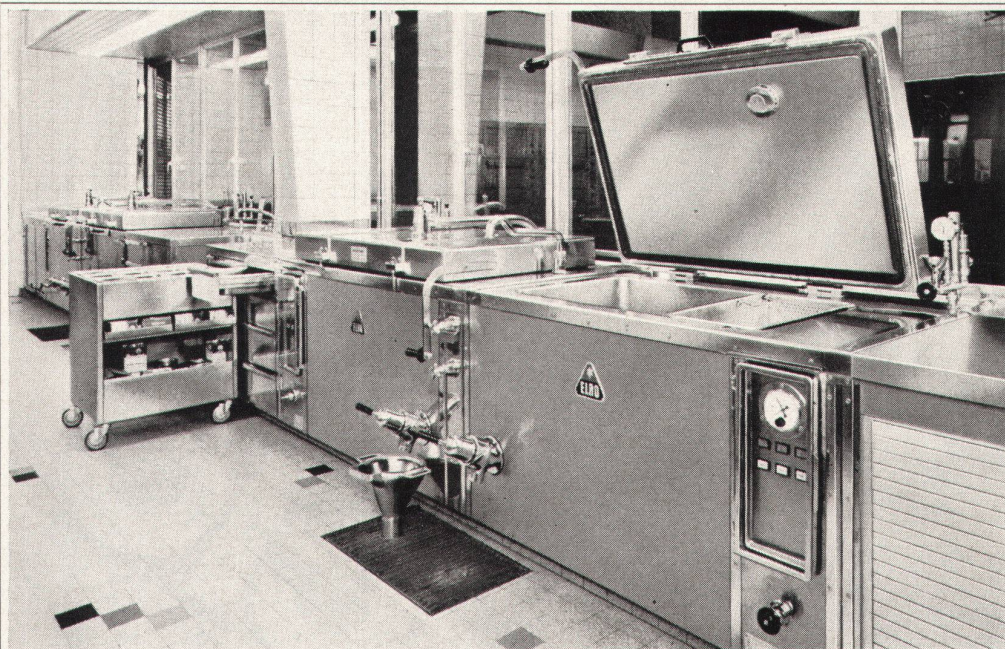
Mit unserer Bahco-Heimsauna bleiben Sie auf natürliche Weise fit und spannkraftig. Ihr eigenes finnisches Saunabad, eine Investition, die Ihnen so unendlich viel Gegenwert bietet.



Näher darüber orientiert Sie kostenlos die Generalvertretung:

Walter Widmann AG

Abt. Bahco, Löwenstr. 20, Zürich 1, Tel. 051 273996



ELRO plant und fabriziert neuzeitliche Großküchen-Einrichtungen für Spitäler, Heime, Anstalten, Kasernen, Kantinen, Hotels und Restaurants. ELRO-Universal-Kochapparate sind aus rostfreiem Stahl, sehr hygienisch, durchdacht konstruiert, für sämtliche Beheizungsarten automatisch gesteuert, erfüllen sie alle Anforderungen der neuzeitlichen Ernährungslehre.

ROBERT MAUCH

ELRO-WERKE AG



zuverlässige
BERATUNG

weitsichtige
PLANUNG

modernste
EINRICHTUNG

prompter
SERVICE

5620 Bremgarten AG

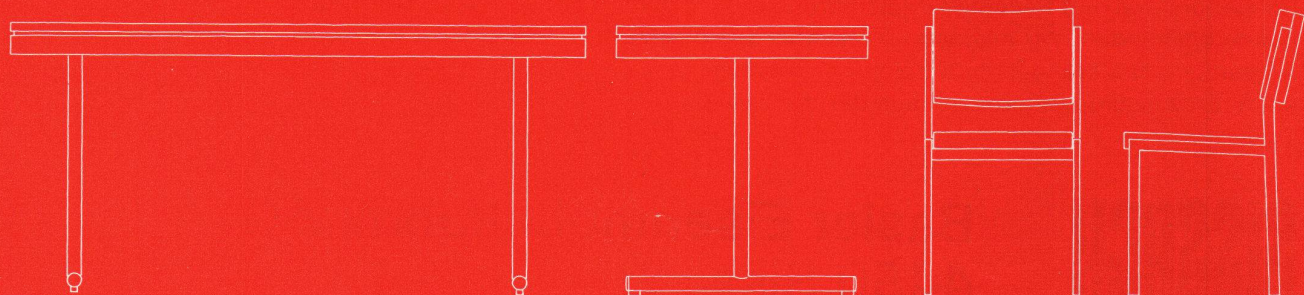
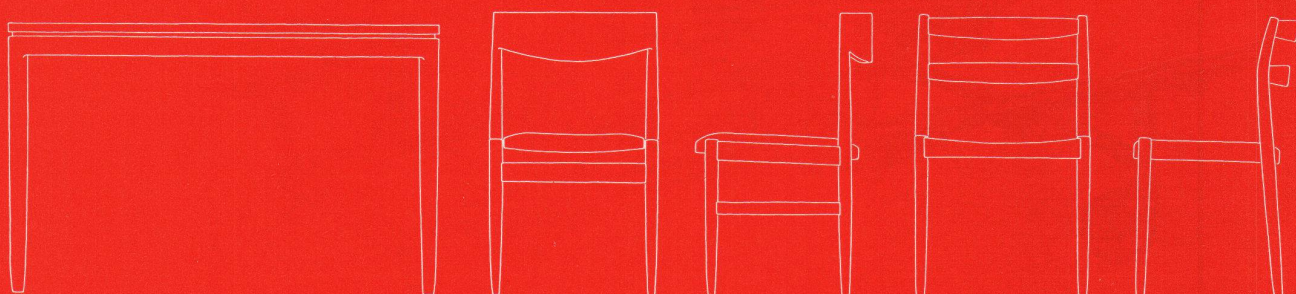
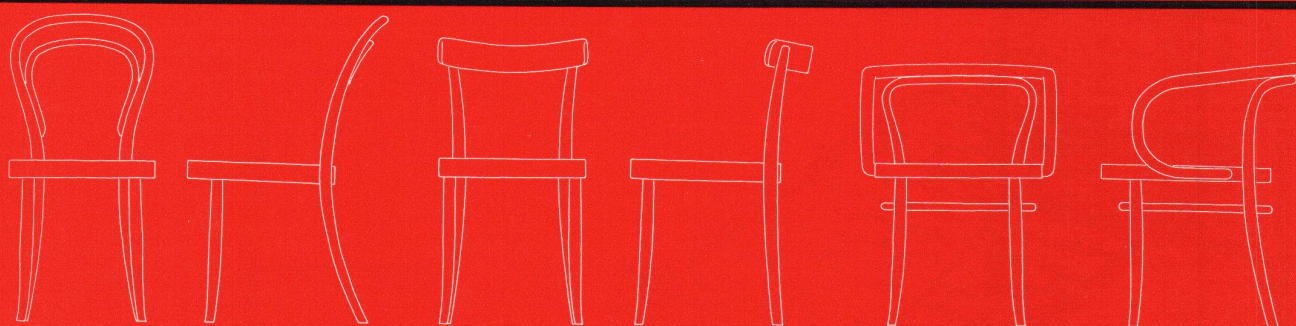
Tel. 057 71777

Tische+Stühle von

AG Möbelfabrik
Telephon 058 5 20 91

Horgen-Glarus
in Glarus

HORGEN—GLARUS





Fortschritt im Bau moderner Krankenbetten!

Neues «Sissacher»-Niveaubett Nr. 5061
Liegehöhe und Keil verstellbar mittels
2 Elektromotoren. Höhenverstellung von
43 bis 67 cm.

Wesentliche Erleichterung der Kranken-
pflege!

Krankenmöbel fabrizieren wir mit Erfolg seit über 60 Jahren. Aus unseren Bemühungen, für Ärzteschaft, Pflegepersonal und Patienten Erleichterungen zu schaffen, sind die heutigen, bewährten Eigenkonstruktionen entstanden. Wir machen es uns aber zur Pflicht, unser Programm stets durch weitere Verbesserungen und Neuerungen zu bereichern. Verlangen Sie bei Bedarf Offerten, Unterlagen oder Vertreterbesuch. Erstklassige Referenzen aus der ganzen Schweiz.

SISSACH

Basler Eisenmöbelfabrik AG
4450 Sissach

Telephon (061) 85 17 91

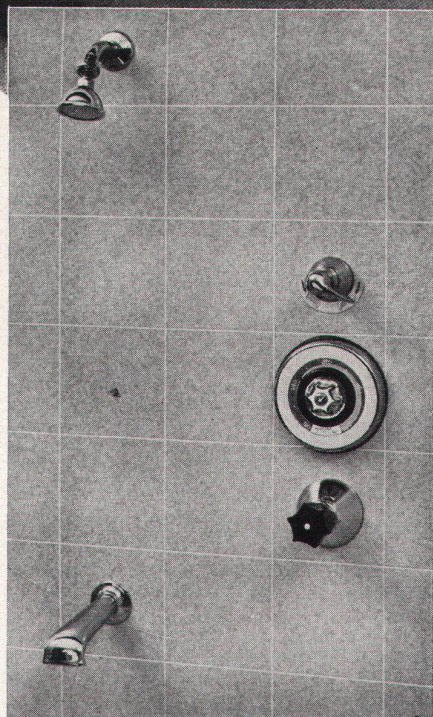


Eine neue Lösung von **kugler**

Eine einmalige Armatur!
 $\frac{1}{2}$ " und $\frac{3}{4}$ " Nr. 930



662



Dieses Eingriff-Doppelventil:

- ist vom Wasserwerk Zürich geprüft und zugelassen
- ermöglicht einen freien Auslauf, da dem EURO-THERM vorgeschaltet: bei geschlossenem Eingriff-Doppelventil ist der Mischkörper nicht mehr unter Druck
- macht zusätzliche Absperrorgane überflüssig und erleichtert das Auswechseln des Steuerelementes
- vereinfacht die Installation
- ist praktisch für den Benützer
- trägt dem Plattenmaß Rechnung

Auf Verlangen lieferbar mit Schutzkappe für Montage

Vorfabrizierte isolierte Kupferrohr-Anschlußbogen mit KSA-Verschraubungen ab Werk lieferbar

Nr. 931 Doppel-Absperrorgan mit Deckkappe
 $\frac{1}{2}$ " und $\frac{3}{4}$ "

kugler

Fonderie + Robinetterie S. A. Genève
Metallgießerei + Armaturenfabrik AG Zürich

Reussbühl-Luzern

SALVIS

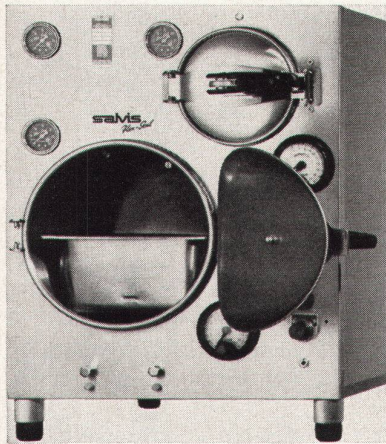
SALVIS fabriziert

Küchenapparate modernster Ausführung und hoher Leistungsfähigkeit

- Elektro- und Gasherde
- Backöfen
- Bratpfannen
- Kippkessel (infrarot, Elektrodampf oder Heisswasser / Fremddampf beheizt)
- Wärmeschränke
- Elektrodampfstandkessel
- Druckkochapparate mit kubischem Innenkessel für «Gastronorm»-Einsätze (Elektrodampf oder Heisswasser / Fremddampf beheizt)

SALVIS plant

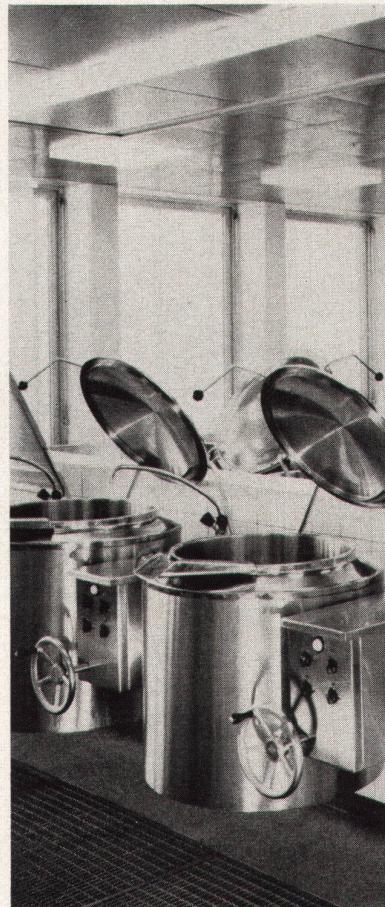
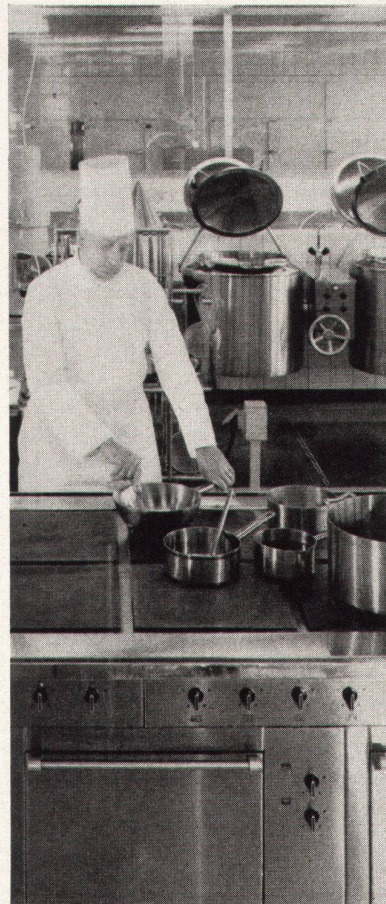
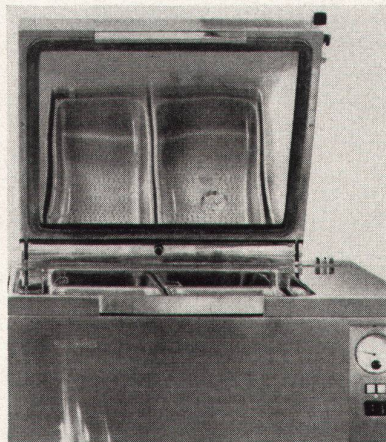
Grossküchen für Gemeinschaftsverpflegung



Salvis Flex-Seal Speed Cooker
Vollautomatischer Kochprozess
Gemüse, Fisch, Geflügel
250-1000 Portionen pro Stunde

SALVIS übernimmt

als Generalunternehmer Planung und Ausrüstung von Grossküchen, Einbau von Apparaten eigener Produktion und Zulieferung von Fremdfabrikaten, um rationelle, preisgünstige Lösungen zu finden und die Bauführung zu erleichtern.



**SALVIS AG, Fabrik elektrischer
Apparate und Anlagen**
6015 Reussbühl-Luzern
Tel. (041) 5 21 51

Bürgerspital, Personalhaus, Zug
Architektengemeinschaft: Hanns A. Brütsch BSA/SIA + K. Aklin + H. Gysin
Aufnahme: F. Engesser, Feldmeilen ZH

Die langen, eleganten RUNTAL-Heizplatten sind in die Fensterbrüstung eingebaut und von einem Sims überdeckt. Sie nehmen sehr wenig Platz ein und fügen sich ausgezeichnet in die einfachen und klaren Linien dieses Zimmers ein



Das Personalhaus des
Bürgerspitals in Zug
ist mit

runtal

Heizkörpern ausgerüstet

Heizplatten, Konvektoren, Radiatoren
Schweizer Patent und Fabrikat

Verkaufsbüros: 2000 Neuchâtel, route des Falaises 7 Tel. 038 59292
8032 Zürich 7, Hedwigstraße 3 Tel. 051 327878
9500 Wil SG, Gallusstraße 10 Tel. 073 62173

«Fluora-Licht»! (weil gutes Licht auch schön sein will)

Ob repräsentativ oder bescheiden zurücktretend, gutes Licht ist Werkzeug und architektonisches Gestaltungselement in einem und beeinflusst wie kaum etwas anderes den stimmungsmäßigen Gehalt eines Raumes durch den Grad optischer Annehmlichkeit ■ Aber: Gutes Licht will seriös geplant sein und bedarf von Fall zu Fall einer sorgfältigen Abklärung aller ästhetischen, technischen und ökonomischen Belange durch qualifizierte Fachleute . . . und bedarf vor allem entsprechend gebauter Leuchten...Fluora-Leuchten ■

Fluora-Leuchten sind auf alle nur erdenklichen Erfordernisse moderner Innenraumbeleuchtung abgestimmt; sie sind echte Qualitätserzeugnisse, form-schön, sauber gearbeitet, leicht zu montieren (was Installationskosten spart), wirtschaftlich und zuverlässig im Betrieb und brauchen praktisch keine Wartung ■

Fluora-Leuchten bringen die Ideallösung auch für Ihren speziellen Fall. Bitte rufen Sie uns an. Wir sind Ihnen gerne bei der Planung behilflich ■

Fluora Herisau

Spezialfabrik für Fluoreszenzleuchten, Tel. 071 512363
9102 Herisau ■ ■ Vertretung in Langenthal: Roman Schick, Tel. 063 23339



3
«Fluora-Licht» im Neubau der Gewerbeschule der Stadt Aarau (Emil Aeschbach, dipl. Architekt ETH/SIA, Aarau) ■ Beleuchtung im Klassenzimmertrakt mit staubgeschützten Fluora-Norm-Einbauleuchten.



SchenkerStoren

Schenker-Lamellen-Raffstoren wurden im In- und Ausland bereits zu Hunderttausenden montiert. Viele Anlagen brachten manche Probleme. Schenker hat sie gelöst, – und dabei eine sehr reiche Erfahrung gesammelt.

Deshalb war Schenker auch bei der Storenmotorisierung als Pionier massgebend beteiligt.

Dank unserer betriebseigenen elektrotechnischen Abteilung sind wir heute in der Lage, Sie schon bei der Projektierung von vollautomatischen Storenanlagen richtig zu unterstützen und beraten.



Emil Schenker AG 5012 Schönenwerd SO

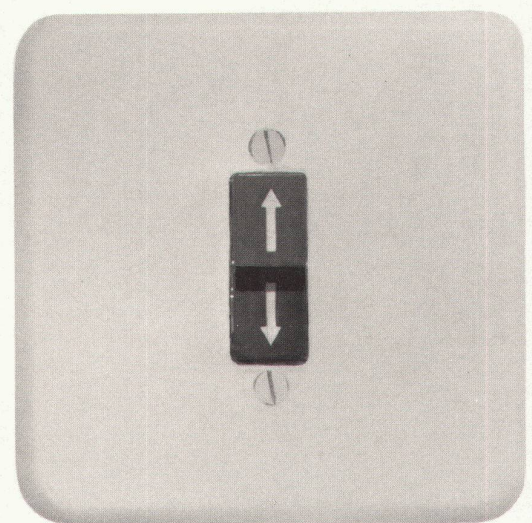
Telefon 064 41 2652

Vertretungen in
Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano
Luzern, Neuenburg, St. Gallen
Solothurn, Winterthur und Zürich



Auf-ab, auf-ab, in Zukunft ein müheloses Kinderspiel. Kein Kurbeln mehr, nur noch ein leichter Druck auf den Schalter – die Schenker-Store hebt oder senkt sich, mit allen Spielarten des Lichteinfalles. Der Schalter kann irgendwo angebracht werden, am Fenster, am Arbeitspult oder dort, wo er Ihnen am bequemsten ist. Nicht nur kleine Storenanlagen werden heute motorisiert. Ganze Hochbauten werden fassadenweise, stockwerkweise oder einzeln von einer zentralen Stelle aus bedient. Verlangen Sie bitte Spezialprospekte.

Schenker-Storen

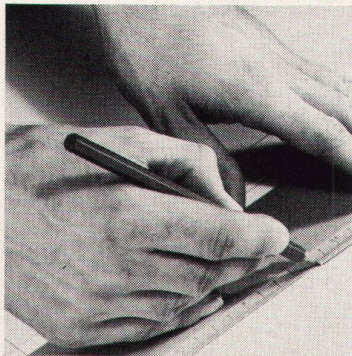
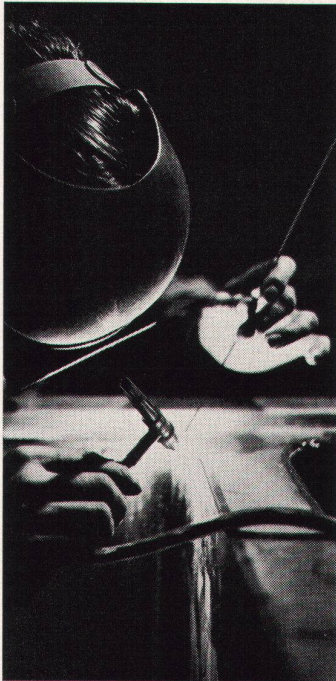


Emil Schenker AG 5012 Schönenwerd

Telefon 064 41 2652

Vertretungen in
Basel, Bern, Genf, Lausanne, Lugano
Luzern, Neuenburg, St. Gallen
Solothurn, Winterthur und Zürich

SPITAL- UND ANSTALT-KÜCHEN PLANUNG-FABRIKATION-MONTAGE DURCH FRANKE- DAS IST RATIONELL!



Franke Spezialisten mit langjähriger Erfahrung projektieren mit Ihnen und für Sie komplette Grossküchenanlagen nach dem neuesten Stand der Entwicklung. Eine aus der Praxis entwickelte Grossküchennormierung und die

bereits bei uns verwirklichte GA-STRO-NORM ermöglichen dabei rationelles Planen und die Senkung zahlreicher Kostenfaktoren. Franke Grossküchen-Einrichtungen werden aus Chromnickelstahl gebaut. Dieses Material lässt sich

vielseitig verarbeiten. Es hält jeder Beanspruchung stand, ist absolut hygienisch und bedarf keiner speziellen Pflege. Mit geschultem Personal montieren wir die kompletten Anlagen. Für fachgerechte, sorgfältige Arbeit

übernehmen wir die volle Garantie. Wir richten Hotel-, Restaurant-, Kantinen-, Spital- und Anstaltsküchen ein. Legen Sie uns Ihre Probleme unverbindlich vor und lassen Sie sich durch uns beraten.

Durch Erfahrung führend im Grossküchenbau

FRANKE

Walter Franke AG, 4663 Aarburg, Tel. 062 741 41

Koordination und Vorfabrikation im Krankenhausbau

Der GEBERIT-Beratungsdienst befaßt sich seit vielen Jahren eingehend mit diesen Fragen. In Studien- und Forschungsaufträgen werden die Erfahrungen für die Entwicklungsaufgaben der GEBERIT-Konstrukteure und -Spezialisten gesammelt und ausgewertet.

In der Bearbeitung von Objekten geben unsere Technischen Berater diese Erfahrungen auch an die GEBERIT-Kundschaft weiter. Kurse, Vorträge und Fachartikelpublikationen gehören gleichfalls zu den Diensten am Kunden.

Soeben erschien ein neuer Sonderdruck in der Fachartikelreihe:

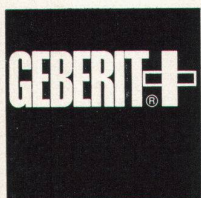
**Koordination der installations-
technischen Einrichtungen
ermöglicht Vorfabrikation**

Diese Studie befaßt sich mit dem ganzen Vorgang der Planung und Ausführung der installations-technischen Einrichtungen in einem Schwesternhaus.

Der Verfasser erläutert an diesem praktischen Beispiel das Vorgehen für eine planmäßige Abwicklung der verschiedenen Installationsarbeiten. Wie bei diesem Objekt bis ins Detail geplant wurde, so kann auch beim Operations-, Labor- und Bettentrakt vorgegangen werden.

Nach einer solchen sorgfältigen Planung können sämtliche Stockwerk-Installationen bis auf einige Paßstücke vorfabriziert und vormontiert werden. Interessenten geben wir diese Broschüre kostenlos ab.

Wir freuen uns, wenn wir Ihnen behilflich sein können.

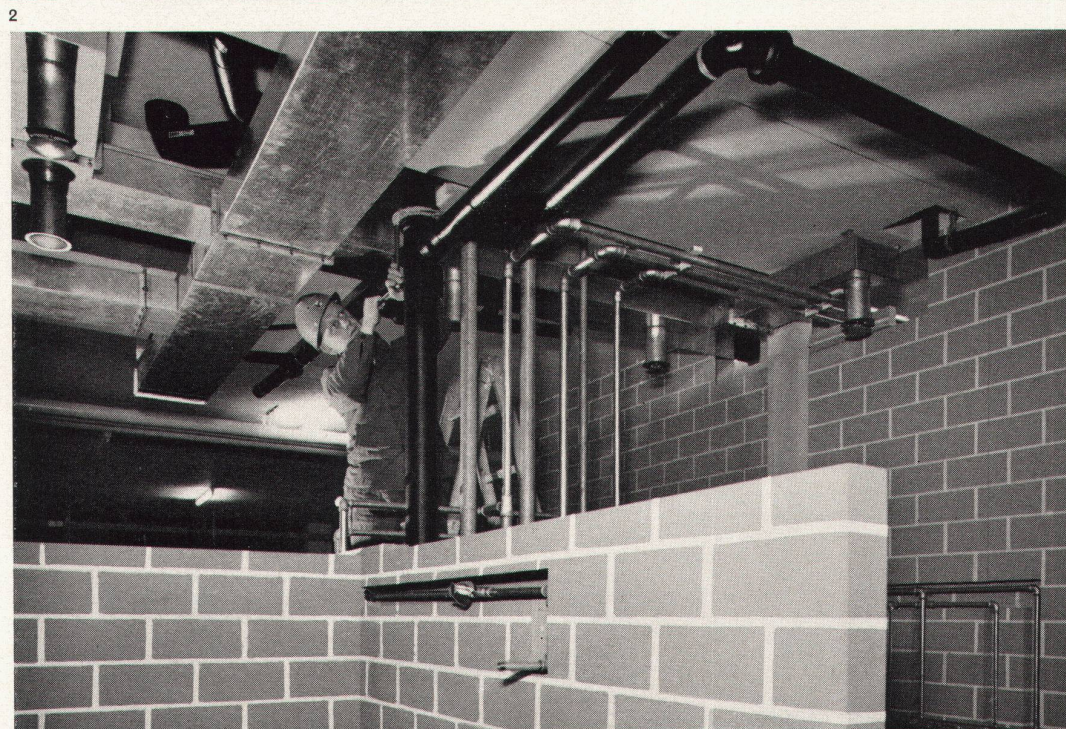
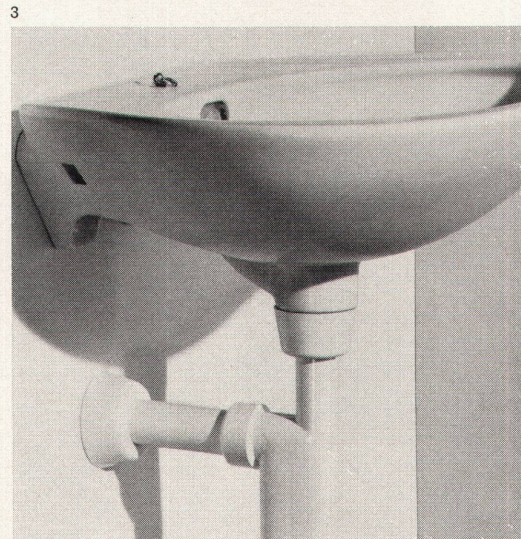
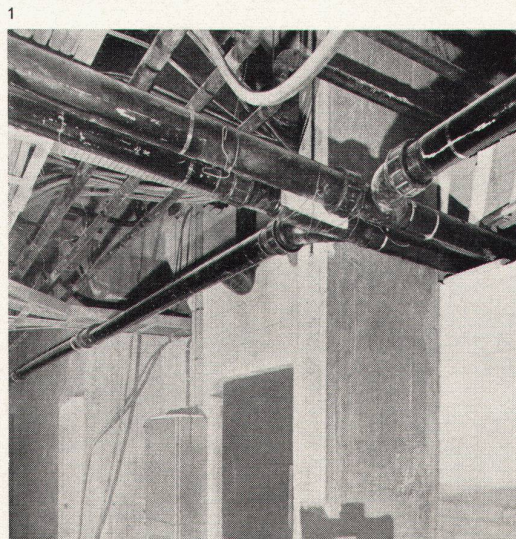


**modern
betriebssicher
geräuscharm**

GEBERT + CIE
Armaturen- und Apparatefabrik
CH-8640 Rapperswil am Zürichsee
Telefon 055/2 03 44, Telex 55 625

GEBERIT Armaturen und sanitäre
Apparate GMBH
D-7798 Pfullendorf/Baden
Telefon 07552/300, FS 07-339 14

GEBERIT Sanitärtechnische Beratung
Gesellschaft mbH
A-1200 Wien, Treustrasse 90/92
Telefon 0222 / 23 32 12



GEBERIT-Ablaufleitungen vom Keller bis zum Dach

GEBERIT hat für die Vorfabrikation und Montage von Ablaufleitungen eine eigene Methode entwickelt, die eine rasche, einfache und saubere Installation gewährleistet. GEBERIT-Ablaufleitungen werden aus Hartpolyäthylen hoher Dichte hergestellt. Sie sind widerstandsfähig gegen alle im Krankenhausbetrieb normalerweise vorkommenden Säuren, Laugen und Lösungsmittel. GEBERIT-Hart-PE ist beständig gegen Schlag, Kälte und Wärme (drucklos bis 100 °C). GEBERIT-Siphons und -Ablaufgarnituren bewähren sich in der Praxis seit über zehn Jahren vorbildlich. Dank der hohen Qualität des Materials und dank der einfachen Montagemethode werden in der

Schweiz Apparateanschlüsse mehrheitlich mit GEBERIT ausgeführt.

1-2: GEBERIT-Ablaufsysteme mit -Strang- und -Apparate-Anschlußstücken.
 3: GEBERIT-Waschtisch-Siphon gefrierfest, lösungsmittelbeständig, unverwundlich, formschön.
 4: GEBERIT-Wannengarnituren, geräuschlos, nicht verstopfend, gefrierfest.
 5: GEBERIT-Laborprogramm für Ablaufleitungen und Apparateanschlüsse erfüllen die hohen Ansprüche an die Chemikalien-, Wärme- und Kältebeständigkeit. Das einfache, millionenfach bewährte Verschraubensystem ermöglicht Änderungen und Ergänzungen. Auch für das GEBERIT-Ablaufprogramm gilt: GEBERIT bietet Sicherheit!

Moderne, geräuscharme und betriebssichere GEBERIT-Spülkasten

Daß im Krankenhaus nur geräuscharme, betriebssichere und leicht zu reinigende WC-Einrichtungen eingebaut werden, ist wohl selbstverständlich. Deshalb werden GEBERIT-PVC-Spülkasten bevorzugt.

6: Tiefhängender GEBERIT-Spülkasten mit Bodenklosett (Normalanlage).

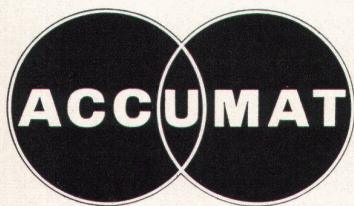
Für knappe Raumverhältnisse:

7: Halbhoch montierter GEBERIT-Spülkasten mit Wandklosett, geringste Ausladung von nur 54 cm.

8: Wandklosettanlage mit GEBERIT-Wandeinbau-Spülkasten.

Unsere Technischen Berater stehen Ihnen gerne zur Verfügung.





Monotherm

**Accum AG
8625
Gossau ZH
051 - 78 64 52**



**Der ideale Allstoff-Heizkessel
mit
unerreichter Wirtschaftlichkeit**

Der ACCUMAT-Monotherm mit aufgebaute Boiler ist so konstruiert, dass der Oelbrenner nach Belieben gewählt werden kann. Die Verfeuerung von Heizöl, Koks, Anthrazit, Holz und Abfällen erfolgt in einem Feuerraum, und zwar ohne Umstellung. Der grosse, absolut freie Füllraum bietet sowohl für den Betrieb mit Oel als auch mit festen Brennstoffen die günstigsten Bedingungen. Die Warmwasserbereitung ist sehr billig und vermag jedem Komfortanspruch zu genügen. Der ACCUMAT senkt die Installations- und Baukosten. Er eignet sich nicht nur für Neubauten, sondern auch zur Modernisierung von bestehenden Anlagen.

Ab sofort lieferbar:

BEL

**Jubiläumsausgabe 1966
25. Auflage
250. Tausend**

**Ernst Neufert
BAUENTWURFSLEHRE**

**472 Seiten mit etwa
5000 Bildern und Tabellen
Ganzleinen DM 65,-**

Für die 25. Auflage wurden folgende Abschnitte völlig neu bearbeitet und – soweit erforderlich – erweitert:

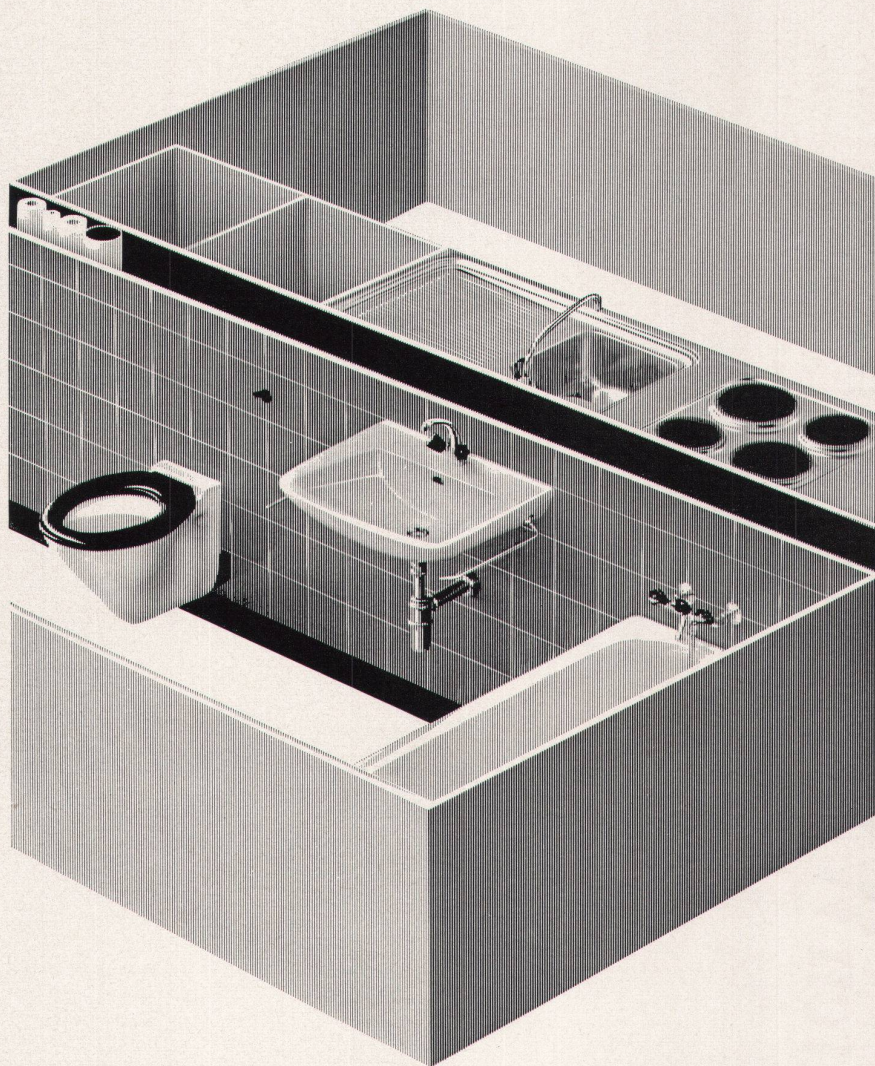
Beleuchtung, Schulbau, Werkstätten, Eisenbahnanlagen, Krankenhausbau

Überarbeitet und ergänzt wurden u.a. die Abschnitte Fundamente, Ölheizungsanlagen, offene Kamine, Wärme-, Schall- und Erschütterungsschutz, Aufzüge, Siedlungswesen, Laboratorien, Sportanlagen, Kirchen, Museen, Altersheime

Alle anderen Abschnitte wurden sorgfältig überprüft und auf den neuesten Stand gebracht.



**Ullstein
Berlin
Frankfurt/Main
Wien**



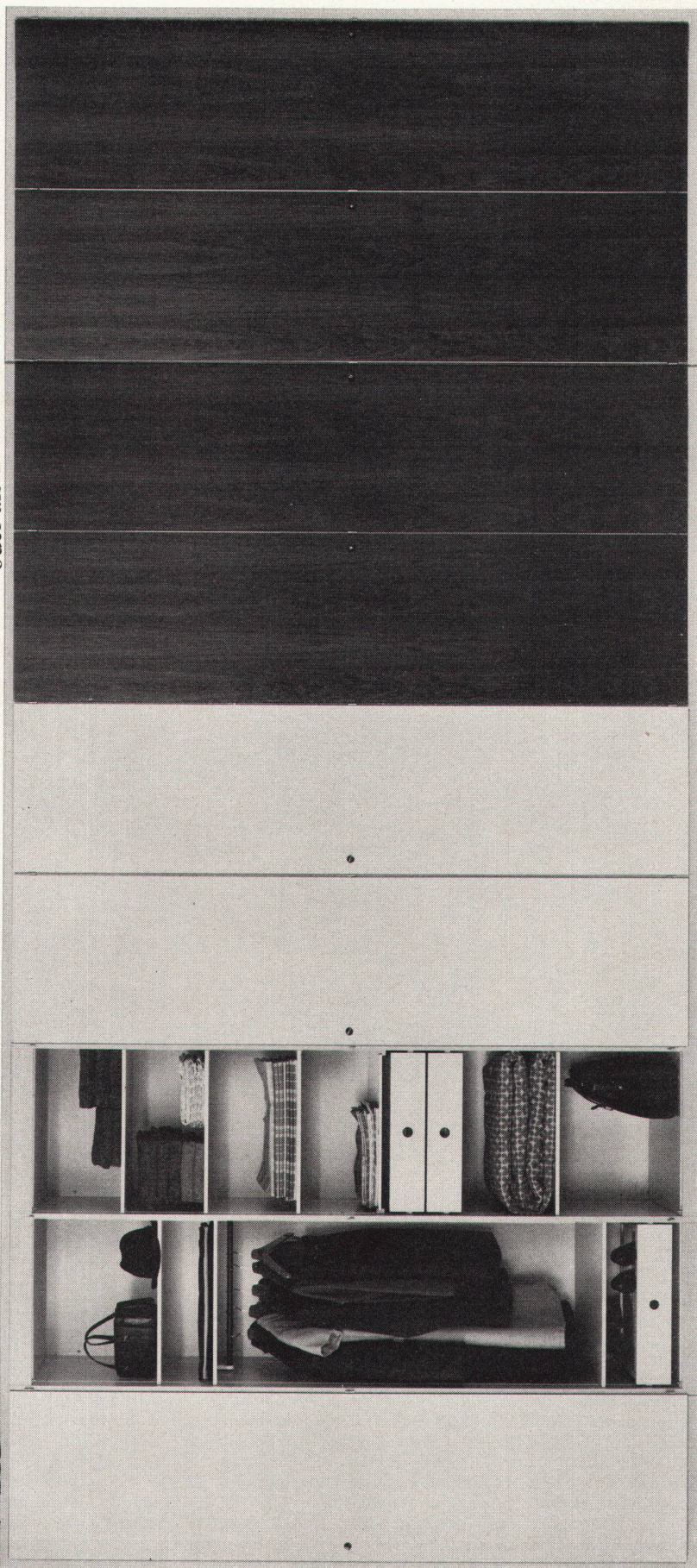
Sanfit verbilligt den Wohnungsbau durch Rationalisierung.

Konsequent rationell durchdacht, erlaubt die Sanfit-Montagemethode den Einbau der kompletten Bad- und Kücheneinrichtung in die fertigerstellten Räume am Ende der Bauzeit. Lieferung, Montage und Inbetriebnahme einer Wohnungseinheit erfolgen in einer einzigen, fortlaufenden Arbeitsphase von wenigen Stunden. Die Sanitär-Fertiginstallation Sanfit ist im vorgefertigten Elementbau wie auch bei der konventionellen Bauweise anwendbar. Diese Vorteile und noch viele weitere lassen sich Bauherren und Architekten an einer Musteranlage beim Regionalvertreter zeigen.

Beratung, Verkauf und Einbau erfolgen durch bestausgewiesene Sanitär-Installationsfirmen in der ganzen Schweiz: **Aarau:** Ernst Ammann AG, Milchgasse 7, Tel. 064 222966. **Basel:** L.+H. Rosenmund, Riehentorstrasse 17, Tel. 061 339810. **Bern:** Schmid-Bill AG, Haldenstrasse 16, Tel. 031 421286. Arnold Baumann AG, Seftigenstrasse 41, Tel. 031 462277. **Biel:** Pärli + Cie, Renferstrasse 4-6, Tel. 032 48822. **Chur:** Dipl. Ing. E. Willi AG, Ottostrasse 25, Tel. 081 228622. **Liestal:** L.+H. Rosenmund, Gestadeckplatz 6, Tel. 061 841821. **Luzern:** Kramit AG, Fluhmattweg 6, Tel. 041 64803. **Schaffhausen:** Alfred Scherrer AG, Neustadt 57, Tel. 053 54644. **Solothurn:** Urs Arm, Bielstrasse 111, Tel. 065 23297. **St. Gallen:** Heinrich Kreis, Moosstrasse 52, Tel. 071 272311. **Thun:** Arnold Baumann AG, Florastrasse 2, Tel. 033 22376. **Vaduz FL:** Gustav Ospelt, Installationen, Tel. 075 21155. **Zug:** Wickart AG, St.-Antons-Gasse 5, Tel. 042 48333. **Zürich:** Rothmayr + Co. AG, Hallwylstrasse 71, Tel. 051 270192. **Bezugsquellennachweis** für alle Regionen der Schweiz durch die Sanfit AG, Frauenfelderstrasse, 8475 Ossingen ZH, Tel. 052 41833.

~~X~~ Architekten! Für Sie gibt es keine Schrankprobleme mehr Wählen Sie den echten WM-Normschrank:

Als Einzelement, ganze Schrankwand, Einbauschrank
oder als Trennwand für Wohn- und Geschäftshaus



Das Innenarchitekten-Team Walter Müller fabriziert heute den echten WM-Normschrank in grossen Serien. Eine Garantie für beste Qualität bei konstantem Finish. Die universelle und vollendete Innenausstattung ist zu diesen Preisen kaum mehr zu über treffen. Offerieren Sie deshalb Ihren Kunden die echten WM-Norm-schränke. Erhältlich mit Fronten in Edelholz, Novopanplatte roh oder mit weiss Renolitfolie überzogen.

Masse:
1. Element 58 cm
jedes weitere
Element 56 cm
Tiefe 61 cm
Höhe 230 cm

Ausführung aussen und innen Novopanplatten, Türe Novopanplatte roh
1. Element Fr. 225.-
Anbauelement Fr. 170.-
Ausführung aussen und innen inklusiv
Türe mit weiss Renolitfolie überzogen
1. Element Fr. 409.-
Anbauelement Fr. 287.-

Ausführung Korpus aussen und innen
mit weiss Renolitfolie überzogen,
Türe in Nussbaum
1. Element Fr. 465.-
Anbauelement Fr. 344.-
Sonderrabatte für Architekten

Walter-Müller-Elementenmöbel sind international geschützt. In grösseren Schweizer Städten auch in ersten Möbelgeschäften erhältlich. In Deutschland, Frankreich, Benelux-Staaten und Österreich unter Interlücke. In England unter Opus, Firma Stag, Nottingham.

Verlangen Sie Prospekte beim
Innenarchitekten-Team Walter Müller
jetzt Utoquai 55 Zürich
Telefon 051 324924 Parkgarage im Haus

walter müller



Bürohaus Alusuisse in Zürich-Altstetten

HZ-
Aluminiumfenster
und -Fassaden
für alle Bauten



Metallbau
HZ Konstruktionen
Profilpresswerk

hädrih &co

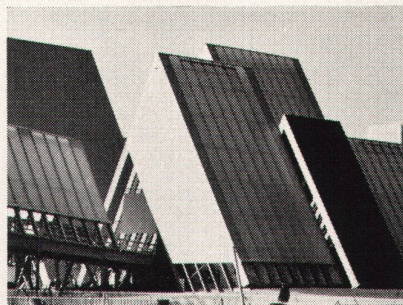
8047 Zürich Freilagerstrasse 29 Telefon 051/521252

Sarnafil



Sarnafil ist eine armierte, auf Weich-PVC aufgebaute Kunststoffhaut. Es wird in mehreren Lagen bis 2mm stark hergestellt. Es ist elastisch, mechanisch und gegen UV-Strahlung widerstandsfähig und witterungsbeständig.

Sarnafil bewährt sich durch seine hervorragenden Eigenschaften als Dachbelag, Dachbespannung und Abdichtung. Das Bild links zeigt den Baukomplex Hallenbad / Gemeindesaal der Stadt Biel. Sein flexibles Beton-Hängedach hat mit

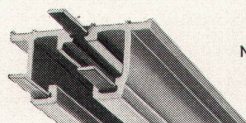


Sarnafil auch einen flexiblen Belag erhalten. Als lichtdurchlässige, wasserdichte Bespannung des „Weg der Schweiz“ und andern Objekten an der Expo 64, erfüllte Sarnafil höchste Ansprüche. (Teilansicht rechts).

Woertz Steckerschienen

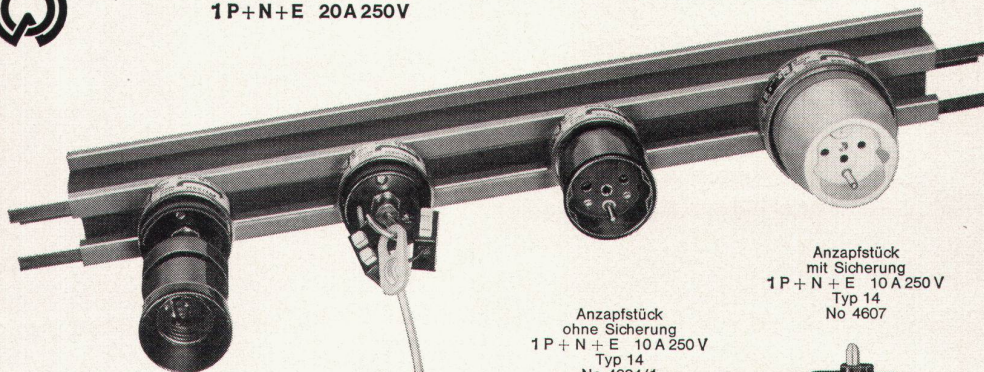


aus Hart-PVC
1 P + N + E 20 A 250 V



No 4601

(Kupferleiter nicht berührbar)



In- und ausl.
Pat. ang.

Anzapfstück
mit Rohrrippe
zum Anschliessen von
Lampenfassungen
No 4606



Anzapfstück
mit Haken
zum Aufhängen von
Beleuchtungskörpern
No 4605/1



Anzapfstück
ohne Sicherung
1 P + N + E 10 A 250 V
Typ 14
No 4604/1



Anzapfstück
mit Sicherung
1 P + N + E 10 A 250 V
Typ 14
No 4607



Oskar Woertz Basel
Fabrik elektrotechnischer Artikel

Kellpax Normtüren vereinfachen die Planung sind preisgünstig und kurzfristig lieferbar

Aufbau:

absolut plane, stoss- und gehrungsfreie Flächen aus mattiertem und eloxiertem Peralumanblech. Falzprofile aus Anticorodal eloxiert. Stahlrohrrahmen mit umlaufender Gummidichtung und Schwellenwinkel, Eisenteile feuerverzinkt.

Besondere qualitative Eigenschaften:

leichtgängig, absolut verwindungsfrei, vorzügliche Isolation, lange Lebensdauer auch bei harter Beanspruchung, repräsentative Wirkung.

Zusätzliche Möglichkeiten:

Gegen einen bescheidenen Mehrpreis kann eine ein- oder zweiteilige Verglasung bis 10 cm über den Drücker angebracht werden.

Bevorzugte Anwendungsgebiete:

öffentliche Bauten wie Spitäler, Schulhäuser, Gemeindemagazine.
Fabrikationsbetriebe mit Verarbeitung verderblicher Nahrungsmittel, wie Käsereien, Metzgereien, Schlachthäuser.
Kraftwerke, Trafostationen.

2050

800

1000

900

1100



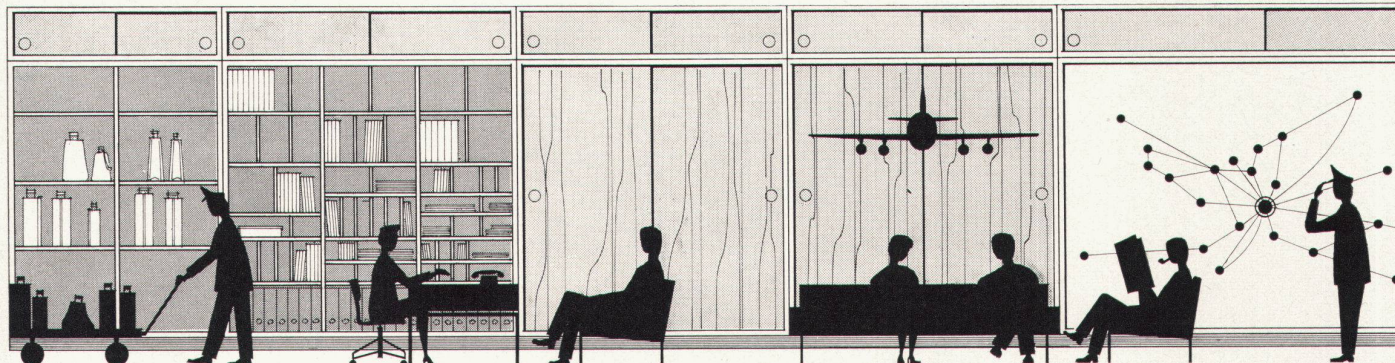
KELLPAX wird auch in Deutschland hergestellt durch
Keller & Co. GmbH 6707 Schifferstadt (Pfalz)

Verlangen Sie Prospekt-Unterlagen oder den unverbindlichen Besuch eines technischen KELLPAX-Beraters.

Keller + Co AG
Kellpax-Metallbau Klingnau
056 5 11 77

Reisebüro

Bahn und Flughafen erfordern Dienstleistungen gestern, heute und morgen. Es geht um Zeit und andere Werte. Es geht um Sicherheit und Vertrauen. Service und Comfort wird gross geschrieben und auch bezahlt. — Weltberühmte dänische Raumwissenschaftler haben die Heimatmosphäre der Betriebsräume geschaffen. Die SW Schrank- und Regalelemente ordnen, klassieren und regeln alles betriebliche griffbereit, diskret und gediegen. Der Gast wird nicht am Schalter, sondern wie zu Hause empfangen. Er wird umsorgt, beraten, bedient (nicht abgefertigt), sondern zur Tür begleitet. — Ambiance, Gastlichkeit und Ware qualifizieren das Unternehmen und versprechen gute Kundschaft. — Profitieren Sie von unserem fachlichen Wissen; unsere Beratung kostet Sie nichts extra.



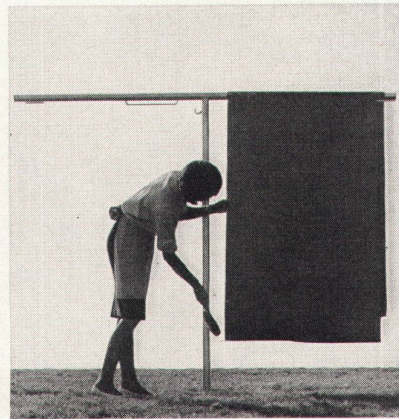
Zingg-Lamprecht AG in Zürich: «Dansk Kunst» Claridenstr. 41, Hauptgeschäft am Stampfenbachplatz
Zingg-Lamprecht SA intérieur danois, Lausanne: 19, avenue Villamont.

zingg-lamprecht

Stufenlos verstellbar

längs des Standrohrs, von bodentief bis über Kopfhöhe, ist nur der Gölz-Wäscheschirm «Seilspinne». Ein neuer

Prospekt orientiert Sie ausführlich über seine vielen weiteren Vorteile, über unsere Wäschehängen und Teppichklopfanlagen. Verlangen Sie ihn unverbindlich bei



Gölz-Metallbau
Rotachstrasse 5, 8003 Zürich
Telefon 051 33 44 20

GÖLZ

Die ideale Isolierung
für Wohnungs- und Industriebau

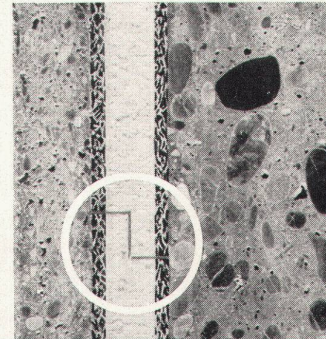
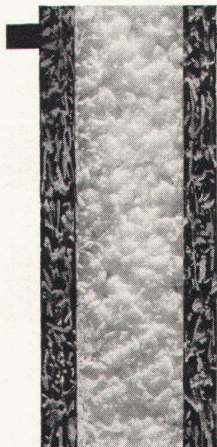
SCHICHTEX

HARTSCHAUM-SCHICHTPLATTE

abscherfest

Falz verhindert
Kältebrücken

Größe der Platten 200 x 50 cm		
Stärke	Gewicht	k-Wert
25 mm	5 kg	1,172
35 mm	6,5 kg	0,835
50 mm	7,5 kg	0,583



Bau+Industriebedarf AG 4002 Basel, Lange Gasse 19, Telefon 061 35 20 65



PRESIDENT ▲

PRESIDENT ► ein neuer Waschtisch aus dem bekannten Laufener «ARGOVIT» - Sanitärporzellan

Werknummer 106049, Länge: 58 cm, Breite: 49 cm

Werknummer 106050, Länge: 51 cm, Breite: 45 cm

Lieferbar in weiss, in verschiedenen Unifarben und auch zweifarbig

PRESIDENT ► besticht durch seine streng sachliche und klare Form

PRESIDENT ► hat direkten Wandanschluss. Er entspricht in Form und Funktion höchsten Ansprüchen

PRESIDENT ► finden Sie in den Ausstellungen des für die Lieferungen zuständigen Sanitär grosshandels



Kera-Werke AG/4335 Laufenburg AG

**Trocken, fugenlos,
feuerhemmend**

die grossen Vorteile der **Gitro-Decken**



Fugenlose Schallschluckdecke aus Gitro-Platten

Fritz Grob AG 8008 Zürich

Drahtzugstr.8 Tel. 051/32 06 95

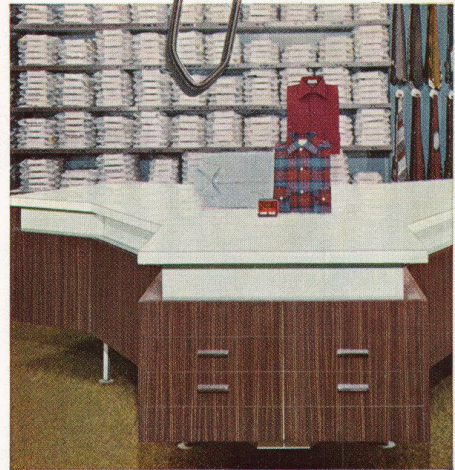


Kellco Kunststoffplatten...

gibt es in über 70 Farben und Dessins. Sie können damit harmonisch kombinieren — jedem Raum die gewünschte Note verleihen. Der Realisierung Ihrer Ideen sind keine Grenzen gesetzt — KELLCO Kunststoffplatten eignen sich überall!

Keller+Co AG 5313 Klingnau

Telefon 056/51177 (ab Juli 1966 056/45 27 70)





Kellco
Kunststoffplatten
sind vielseitig
anwendbar —
sie eignen sich
überall!...

Keller+Co AG 5313 Klingnau
Telefon 056/51177
(ab Juli 1966 Tel. 056-45 27 70)



...im Innenausbau



...in der Küche



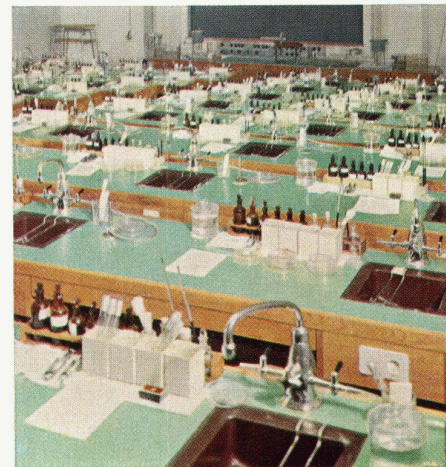
...im Restaurant



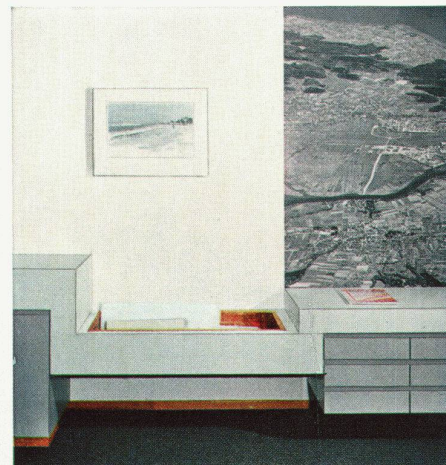
...im Empfangszimmer



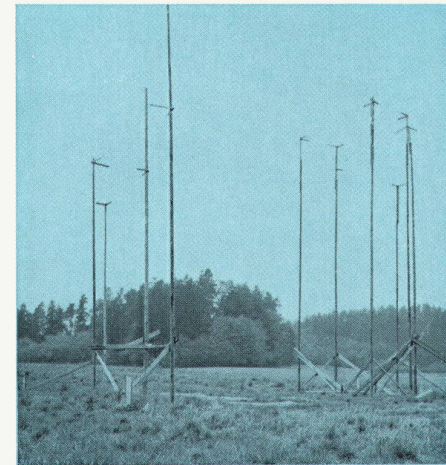
...im Coiffeursalon



...im Labor



im Verkaufsfenster



in jedem geplanten Neu- oder Umbau