

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 13 (1959)

Heft: 8: Betonbau = Construction en béton = Concrete construction

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: 22.02.2026

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



Die neue Aluminium-Gruppe von Charles Eames



Diese modernen Stühle bringen neue Beschwingtheit in Wohnräume, neue Frische in Hotel-Foyers und Club-Zimmer, neue Einfachheit in Geschäfts- und Empfangsräume! Das verwendete Material - poliertes Aluminium und abwaschbares Kunstleder - ist auch prädestiniert zur Benützung im Freien! Hersteller:

Fabrik moderner
Möbel, Birsfelden
Tel. 061/413849

contura

Ausstellung und Verkaufsbüro: Contura S.A.
Zürich, Schiffflände 32, Telefon 051/471102

Herman Miller-Vertretungen:
Baden: Lüscher Innenarchitekt
Basel: Möbel-Genossenschaft
Bern: Teo Jakob
Biel: Möbel-Genossenschaft
Schenk Intérieur
Genf: Teo Jakob
L'Habitation E. Saas
C. Dupraz
Lausanne: Möbel-Genossensch.
Luzern: Hartmann-Meer

Muttenz: Hersberger
Schaffhausen: Th. Häberli
Solothurn: Wagner-Teuscher
St. Gallen: Möbel-Dörig
Guhl, Innenarchitekt
Winterthur: Kaech Wohnform
Zug: Ateliers Hilfiker
Zürich: Ambiente
Haussmann & Haussmann
Mezzanine
Möbel-Genossenschaft

LEICHT
IN DER
BEDIENUNG



MIT
Luxaflex
LAMELLEN

BRETSCHER

LAMELLENSTOREN

Erstklassige Präzisionsarbeit und kartellfreie Preisgestaltung im Aufzugbau

Im 40 m hohen AS-Turm steht einer der modernsten und schnellsten Aufzüge der Schweiz (Geschwindigkeit 2,5 m/sec) im Betrieb.



Wir erstellen modernste Personen- und Warenaufzüge, Rolltreppen und Spezialaufzüge für Hochhäuser. Als wichtigste Vorteile bieten wir unserer Kundschaft:

individuelle Beratung und Projektbearbeitung durch Fachleute mit vielseitigen Erfahrungen in der Schweiz wie im Ausland

volle, über die gesetzliche Haftung hinausgehende Garantie für untadelige Ausführung

konkurrenzlos kurze Lieferfristen bei unbedingter Gewähr für zuverlässige Einhaltung

loyale Kundenbetreuung durch eine die ganze Schweiz bedienende Service-Organisation

mässige Preise und die unabhängige Preisgestaltung eines auf keinerlei Kartellbindungen verpflichteten Unternehmens

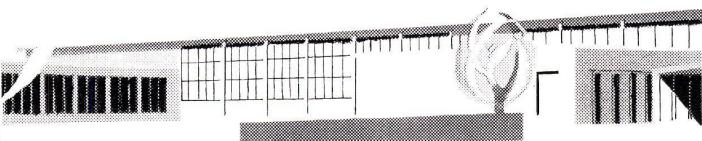
Von unserer Konkurrenzfähigkeit zeugen zahlreiche erstklassige Referenzen im In- und Ausland — und nicht minder unsere Umsatzzahlen, die sich binnen weniger Jahre vervielfacht haben.

H E M M I

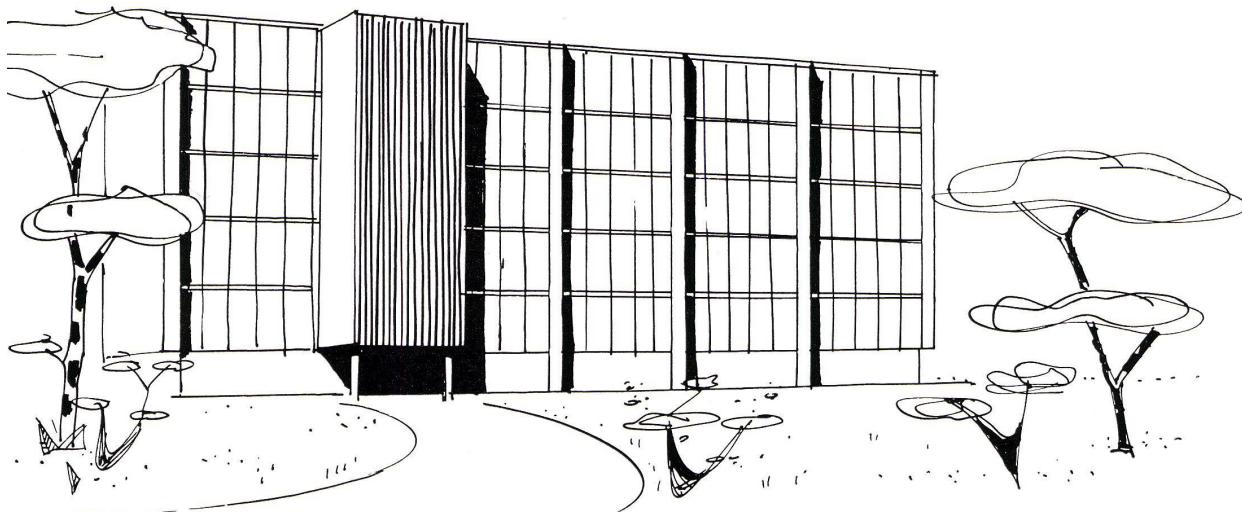


Aufzüge AG. Schaffhausen

Werk Schlatt TG Tel. (053) 572 31/32



Die moderne Architektur

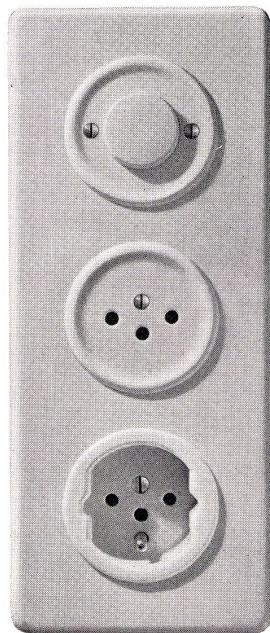
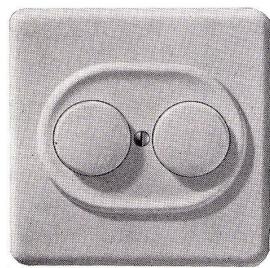
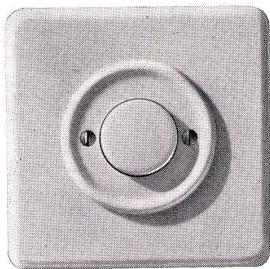


legt nicht nur Wert auf ein ansprechendes Äußeres der Bauten, sondern ist bestrebt, auch den Räumlichkeiten ihrem Zweck entsprechend eine angenehme, gediegene Note zu geben.

In enger Zusammenarbeit mit führenden Architekten haben wir die Unterputzapparate der neuen X-Serie entwickelt, die in praktischer wie in ästhetischer Hinsicht den höchsten Anforderungen entsprechen.

Der Druckknopfschalter KX, als neueste Schöpfung dieser Reihe, hat sich dank seiner Unverwüstlichkeit und hohen Schaltleistung in Schulhäusern, Hotels, Spitäler und hohen Schaltleistung in Schulhäusern, Hotels, Spitäler wie auch in Hunderten von Wohnungen glänzend bewährt.

Auf Wunsch senden wir Ihnen gerne Prospekte und Muster.



XAMAX



Xamax AG Zürich 50-Oerlikon Telefon 051 46 64 84

Die neue Zeit will Textolite

Wenn Sie heute Ihr Büro neu gestalten könnten – was würden Sie tun? Sie würden nach neuen Werkstoffen Ausschau halten. Unweigerlich müssten Sie dabei auf Textolite stossen.

Und wenn Sie morgen Ihr Haus, Ihre Küche, Ihren Essraum – Ihre Bar oder Ihr Restaurant neu bauen dürften – tätten Sie es ohne Textolite?

In der ganzen Welt gilt Textolite als die begehrteste Kunstrarzplatte: musterhaft sauber, makellos schön, unverwüstlich auch in härtestem Gebrauch. Kälte und Hitze widersteht es, selbst glimmenden Zigaretten.

Weder Fett noch Tinte oder Säure nimmt es an. Kein Flecklein bleibt und nach Jahren sieht es frisch und appetitlich aus, wie am ersten Tag.

70 frische Farben zeigt die neue Textolite-Kollektion – 70 neue Möglichkeiten Ihre Räume mit frohen Farben aufzuheitern! Unbeschränkt ist die Anwendungsmöglichkeit von Textolite. Aber seien Sie auf der Hut: nur Textolite ist Textolite – das original-amerikanische, von der General Electric USA erfundene und hergestellte Textolite. Verlangen Sie bitte ausdrücklich die neue Textolite-Farbkarte.



**Beachten Sie
die neuen,
wesentlich
reduzierten
Preise
für Textolite:
Fr. 26.– m²!**

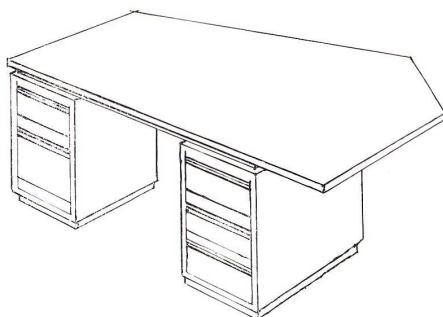
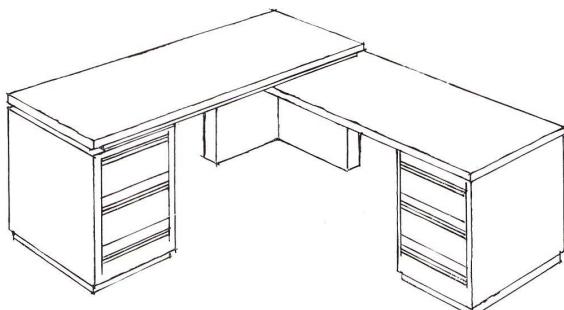


Novelectric AG, Zürich Generalvertretung der
Textolite- und Elanite-Kunstrarzplatten
Claridenstrasse 25, Telefon 051/25 58 90
Service in der ganzen Schweiz



**Arbeitskomfort
in guter Form**

COMPANION



In den «Companion»-Schreibtischen finden Sie Arbeitskomfort, Organisation und Ästhetik in gleichberechtigter Partnerschaft vereint. Der «Companion» ist modern und farbenfroh, aber nicht extravagant, er repräsentiert ohne aufzutrumpfen, wirkt leicht und hat doch Gewicht. Bewährtes Kombi-Prinzip: 4 verschiedene Korpusse mit erprobten arbeitstechnischen Finessen, verschiedene Unterbau-Kombinationen.

Oben: «Companion-Secretary», bietet 70 % mehr Arbeitsfläche im Schwenkbereich des Stuhls. **Mitte:** «Companion-Asymmetric», Chefplatz und Sitzungstisch in einem.

Unten: «Companion-Standard» (Werkbundauszeichnung «Die gute Form»). Prospekt und Vorführung in unserer neuen großen Büroschau.

Rud. Fürrer Söhne AG. Zürich
Abt. Büromöbel und Organisation
Tödistrasse 48/50, Tel. 051 / 27 16 90
Genève: 3, rue de Chantepoulet,
Immeuble «Le Plaza», tél. 022 / 32 22 40



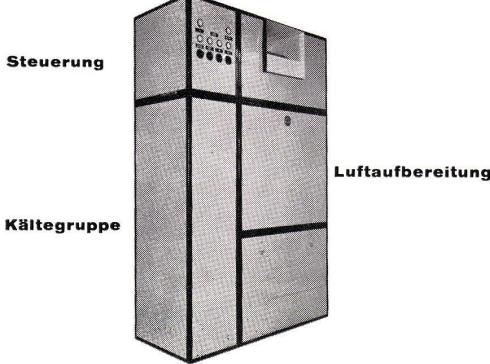
büro fürer



man ruft Luwa-Ingenieure, wenn man besseres Klima will

In vielen Laboratorien müssen die Klimabedingungen in weitem Rahmen variabel sein. Dafür baut die Luwa spezielle Klimageräte.

Lufttechnische Pionierarbeit machte die Luwa zu einer der führenden Klimafirmen Europas. Die von ihr gebauten Anlagen erzeugen unbehindert von Raumbesetzung, Wetter und Jahreszeit dasjenige Klima, welches für Sie und Ihre Mitarbeiter, für Ihre Fabrikationsprozesse und Erzeugnisse das bestgeeignete ist. Verlangen Sie Unterlagen.



Unilab® ist ein speziell für Laboratorien geeignetes Klimagerät mit eingebauten Kätekompressoren zur genauen Einhaltung von Temperatur und Feuchtigkeit der Raumluft. Anschlussbereite, platzsparende Konstruktion.

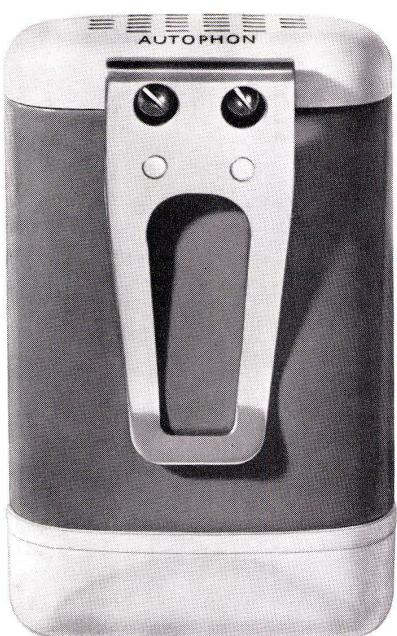
Luwa

Klimatechnik für Komfort
Luft- und Klimatechnik
für verschiedene Industrien

Luwa AG Zürich 9/47

Anemonenstrasse 40
Telefon (051) 52 13 00
Telex 5 22 68

Die Suchanlage in der Brusttasche



Der Miniaturempfänger — in die Tasche gesteckt — übermittelt das ausgestrahlte Rufzeichen, einen nur beim Gesuchten hörbaren Ton. Er bedeutet: «Ans nächste Telephon, bitte». Die Anlage ist mit der automatischen Telephonanlage so kombiniert, dass alle Suchvorgänge via Telephonapparat ausgelöst und beantwortet werden. — Die Anlage ist voll transistorisiert, daher sehr betriebssicher, braucht wenig Strom und benötigt kaum Unterhalt. Die Schlaufenverstärker in den einzelnen Gebäudeteilen sind über eine zweiseitige Telephonleitung mit der Zentrale verbunden, was das Leitungsnetz verbilligt.

Der Taschenempfänger ist ein modernes Volltransistor-Gerät. Lebensdauer seiner Batterie 2000 Stunden. Modell A (26 x 56 x 95 mm) mit leisem Rufton für Spitäler und Büros, Modell B (26 x 56 x 131 mm) mit lautem Rufton, für lärmige Räume.

Autophon baut Personensuchanlagen mit Zahlensignal und solche mit drahtlosen Empfängern. Welches System sich im Einzelfall besser eignen wird, ergibt sich aus dem sorgfältigen Abwagen beider Systeme gegeneinander. Dazu stehen unsere erfahrenen Fachleute zur Verfügung.

AUTOPHON

Fabrik in Solothurn

Technische Büros in Zürich, Basel, Bern



und was den Preis anbelangt...

... wussten Sie, dass FORMICA, dank einer Riesenproduktion, seine Preise wesentlich herabsetzen konnte?

Verlangen Sie Muster... probieren Sie selbst: diese Plastik-Hartbelag-Platten sind steinhart, praktisch unempfindlich gegen Schläge, Splitter, Flecken, Hitze (bis 150° C) und beinahe alle ätzenden Flüssigkeiten. Giessen Sie Wasser, Tinte, Oel oder Konfitüre darauf, sogar Teer wenn Sie wollen, der Belag ist — trotz allem — mühelos mit feuchtem Lappen blitzsauber zu halten.

FORMICA wird von der Welt grösster Organisation ihrer Art hergestellt, die über ausgedehnte Erfahrungen unter allen Verhältnissen und in allen Klimas verfügt. Zudem gibt Ihnen FORMICA, als erster und führender Hersteller von Plastik-Hartbelag-Platten ein Zeugnis für Qualität und Echtheit.

Also — um sicher zu sein, dass Sie den höchsten Gegenwert für Ihr Geld erhalten, verlangen Sie das Beste — beharren Sie auf FORMICA.

Lieferung und Verarbeitung durch das Schreinergewerbe. Muster und Prospekte durch die offiziellen Vertreter:

BASEL: P. Matzinger, Steinenberg 5
BERN: Joh. Steimle, Rosenweg 37
GENF: Albert Dumont, 19, Bd. Helvétique
LAUSANNE/VEVEY und Fil.: Gétaix-Romang Ecoffey S. A.
LUGANO: S. A. C. I. L., Segherie di Viganello
LUZERN: F. J. Oberst Söhne AG., Reussinsel
ZÜRICH: Aktien-Gesellschaft Ostag, Zimmerstr. 6

Tel. (061) 22 78 45
 Tel. (031) 5 64 66
 Tel. (022) 36 90 33

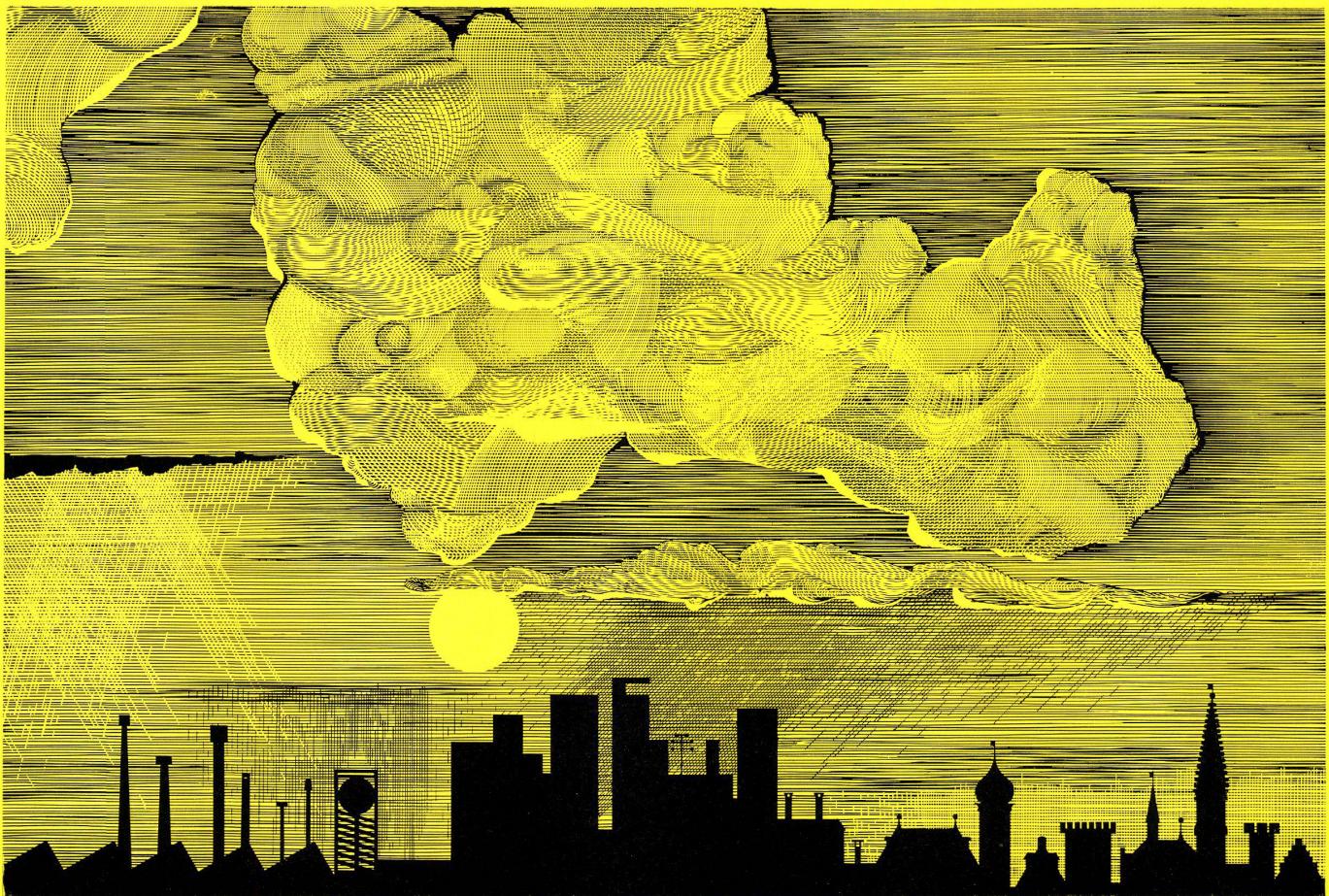
 Tel. (091) 2 25 45
 Tel. (041) 2 11 02
 Tel. (051) 52 61 52

Um sicher zu sein... beharren Sie auf

FORMICA
KUNSTHARZPLATTE

Delegierter f. d. Schweiz von FORMICA Ltd. London: F. Paux, 9, ch. de Mornex, Lausanne

Die reichste Auswahl der Welt
an Pastell- und Unifarben



Wie begegnen wir klimatischen Einflüssen?

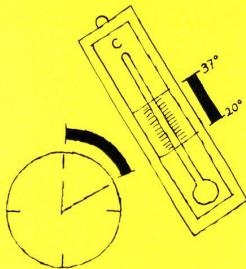
Vom Klima ist die Menschheit wie der einzelne Mensch abhängig! Stadtmenschen sind ganz besonders klimaempfindlich. Zur nervenzerstörenden Hast gesellt sich auch noch das Übel der steten Lärmeinwirkung.



Die ZENT-FRENGER-Strahlungsheizung ist gleichzeitig auch eine hervorragende Schallschluckdecke. Schallschluckgrad je nach Bedarf.

Haben Sie schon einmal darüber nachgedacht, welchen tiefgreifenden Einfluß das Klima auf Ihr körperliches und seelisches Wohlbefinden sowie auf den Grad Ihrer Leistungsfähigkeit ausüben kann?

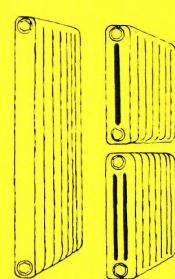
Vielen ist noch nicht bekannt, daß seit längerer Zeit ein geniales System der Heizung und Klimatisierung, kombiniert mit Schallschluck, den Anforderungen nach besten Umgebungsverhältnissen gerecht zu werden vermag. Es ist



Dank der Regulierbarkeit paßt sich die ZENT-FRENGER-Strahlungsheizung den rasch wechselnden Temperaturschwankungen augenblicklich an.

dies, dank ihrer einzigartigen Regulierbarkeit, die ZENT-FRENGER-Deckenstrahlungsheizung mit ihren großen Vorteilen: keine störenden Luftbewegungen, deshalb keine Staumwälzung; gleichzeitig Wirkung als Schallschluckdecke; kombinierbar mit Lüftung und Kühlung. Überall da, wo eine größere Menschenzahl sich zu be-

stimmen Zeiten ansammelt (Warenhäuser, Schulen, Kinos usw.) oder konstant aufhält (Spitäler, Verwaltungsgebäude, Kasernen, Forschungsstationen usw.) ist die ZENT-FRENGER-Deckenstrahlungsheizung mit ihrer reichen Kombinationsmöglichkeit zur Lösung der vielseitigen und oft rasch wechselnden Aufgaben geradezu prädestiniert.

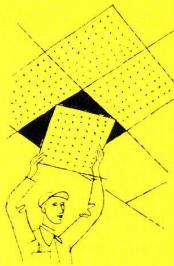


ZENT-FRENGER-Strahlungsheizungen können ohne Schwierigkeiten mit Radiatoren kombiniert oder in bestehende Anlagen eingebaut werden.

Die beachtliche Steigerung des Wohlbefindens und der Leistungsfähigkeit stampfen das ZF-System innerhalb kurzer Zeit zu einem sehr erfreulichen, wirtschaftlichen Plus. (Die ZF-Anlage kann auch an bestehende Radiatoren-

heizungen angeschlossen, bzw. mit ihnen kombiniert werden.)

Seriösen Interessenten stehen alle wissenswerten Auskünfte, ein reichhaltiges Dokumentenmaterial sowie eine überzeugende Referenzliste zur Verfügung. Offerten



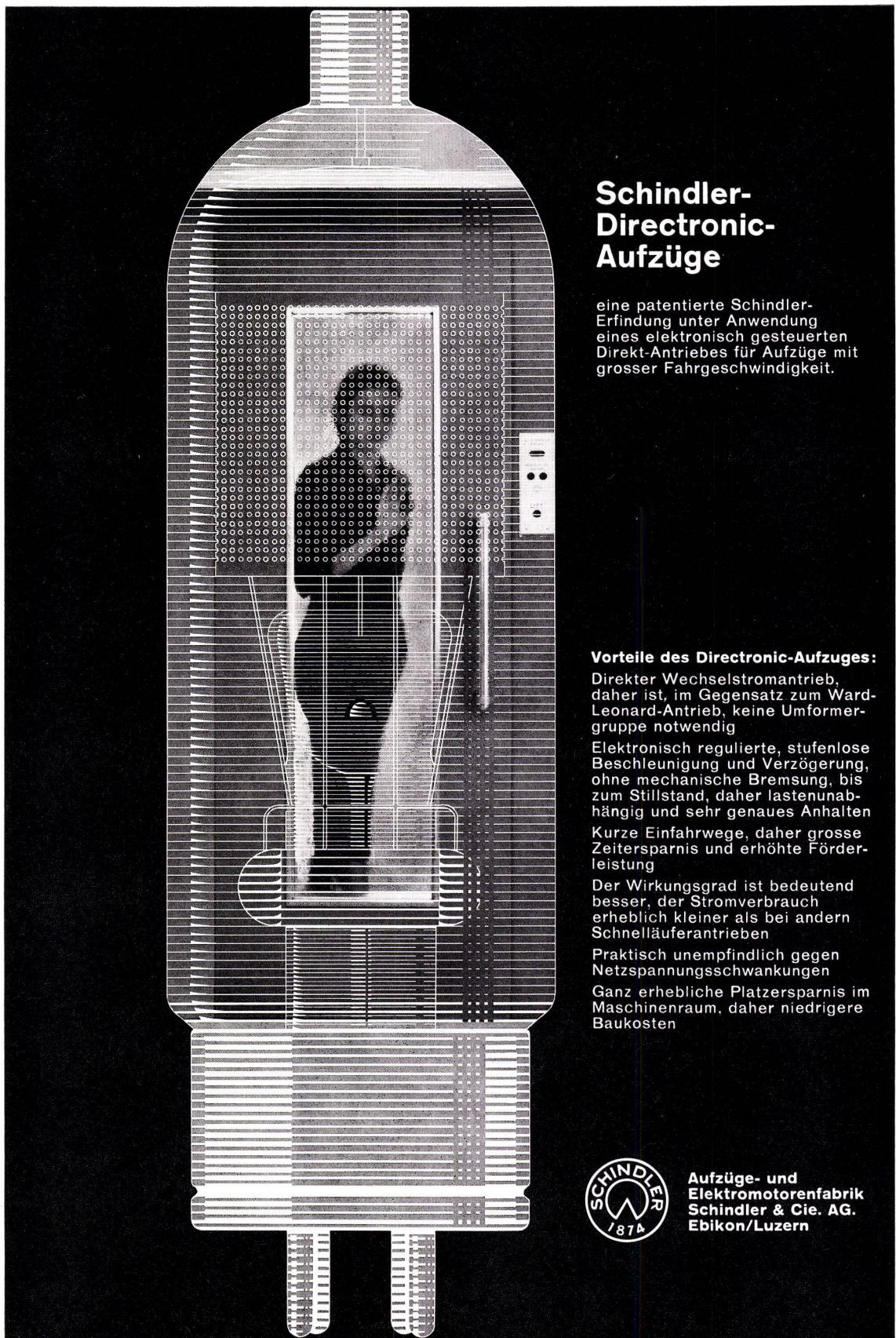
COPYRIGHT VOGELSANGER 45/58

ZENT-FRENGER wird als Unterdecke aufgehängt und ist leicht zugänglich. Elektrizität, Wasser usw. können unsichtbar montiert werden.

und Projekte durch jede zuverlässige Heizungsfirma.

**«ZENT-FRENGER:
Bewährung ist alles!»**





Schindler- Directronic- Aufzüge

eine patentierte Schindler-Erfahrung unter Anwendung eines elektronisch gesteuerten Direkt-Antriebes für Aufzüge mit grosser Fahrgeschwindigkeit.

Vorteile des Directronic-Aufzuges:

Direkter Wechselstromantrieb, daher ist, im Gegensatz zum Ward-Leonard-Antrieb, keine Umformergruppe notwendig

Elektronisch regulierte, stufenlose Beschleunigung und Verzögerung, ohne mechanische Bremsung, bis zum Stillstand, daher lastenunabhängig und sehr genaues Anhalten

Kurze Einfahrwege, daher grosse Zeitzersparnis und erhöhte Förderleistung

Der Wirkungsgrad ist bedeutend besser, der Stromverbrauch erheblich kleiner als bei andern Schnelläuferantrieben

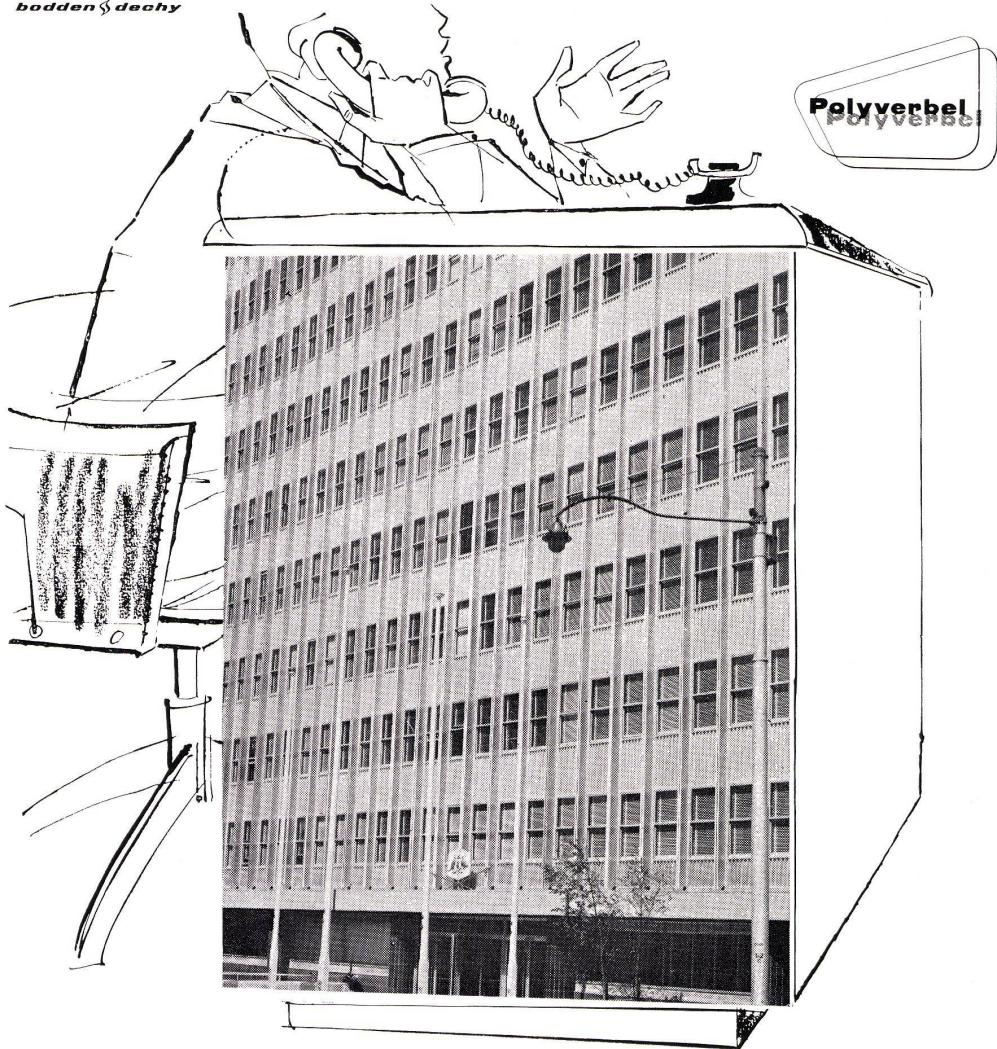
Praktisch unempfindlich gegen Netzspannungsschwankungen

Ganz erhebliche Platzersparnis im Maschinenraum, daher niedrigere Baukosten



Aufzüge- und
Elektromotorenfabrik
Schindler & Cie. AG.
Ebikon/Luzern

bodden & dechy

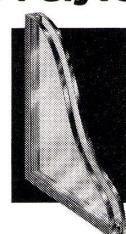


Angenehmeres Arbeiten mit Polyverbel Komfort

In diesem 11-stöckigen Verwaltungszentrum arbeiten 1.500 Personen unter idealen Bedingungen : Das Isolierglas POLYVERBEL bietet ihnen eine bessere Sicht und eine erhöhte thermische und akustische Isolation.

Bauen Sie Komfortabel, verwenden Sie Polyverbel

POLYVERBEL ist das ideale Isolierglas. Es besteht aus zwei oder mehreren « Univerbel »-Maschinenglasscheiben, getrennt durch ein entfeuchtetes Luftpolster, mit einer unveränderlichen, plastischen Dichtung hermetisch verschlossen und mit einem rostfreien Stahlrahmen eingefasst.



Commonwealth Zentrum - Melbourne
1.740 m²

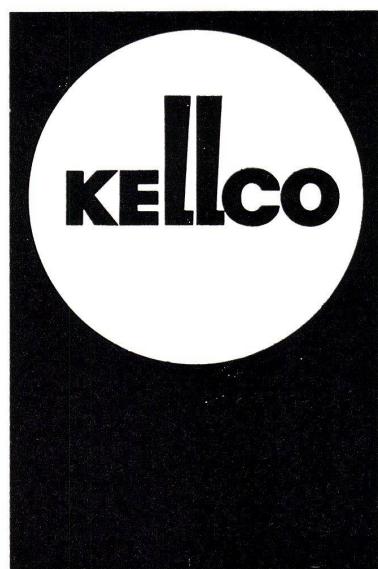
Ein Produkt

Univerbel Union des Verreries Mécaniques Belges S.A., 29, Quai de Brabant, Charleroi - Belgien

Generalvertreter : O. CHARDONNENS, Postfach 115, Zürich 27 - Telefon : 051 - 25.50.46

Wie verhält sich KELLCO gegenüber Hitze?

Täglich wird die KELLCO-Kunststoffplatte nach **NEMA-Normen** mit 180° Celsius geprüft, und die Resultate bestätigen immer von neuem, daß dieses vorzügliche Schweizer Fabrikat diese Temperatur ohne den geringsten Schaden erträgt. Eigentliche Hitzeschäden treten in der Regel erst bei Temperaturen über 200° C auf.



Wichtig für den Schreiner!

Wenn Sie Kunststoff-Platten für Objekte verarbeiten, die nachher hohe Temperaturen ertragen müssen, so verwenden Sie nur hitzebeständige Leime. Ihr Leimlieferant wird Sie beraten.

Der Hitze-Test

Ein Probestück wird auf eine gut isolierende Unterlage geleimt. — Dann wird eine Aluminiumpfanne mit Bienenwachs gefüllt, auf 180° C erhitzt und auf die zu prüfende Kunststoffplatte gestellt. Wir verlangen, daß das Probestück 20 Minuten lang diese thermische Behandlung aushält, ohne Schaden zu nehmen.

Was bedeutet diese Prüfung für die Praxis?

Eine Pfanne mit siedendem Wasser, unmittelbar nach Wegnahme vom elektrischen Herd, hat eine Bodentemperatur von zirka 110° C. Sie kann folglich der KELLCO-Platte nicht schaden. Eine Brat- oder Grillpfanne, die keine wässrige Flüssigkeit wie Kaffee, Tee, Milch, Wasser usw. enthält, kann Temperaturen von 300° C und mehr erreichen. Ebenso kann ein Bügeleisen eine Hitze bis 300° C aufweisen. Es versteht sich deshalb, daß solche Gegenstände nicht ohne schützende Unterlage auf eine KELLCO-Platte gestellt werden dürfen.

Der Schreinermeister ist deshalb gut beraten, die echte KELLCO-Platte, ein Schweizer Fabrikat mit einzigartiger Fabrikgarantie, zu verwenden.

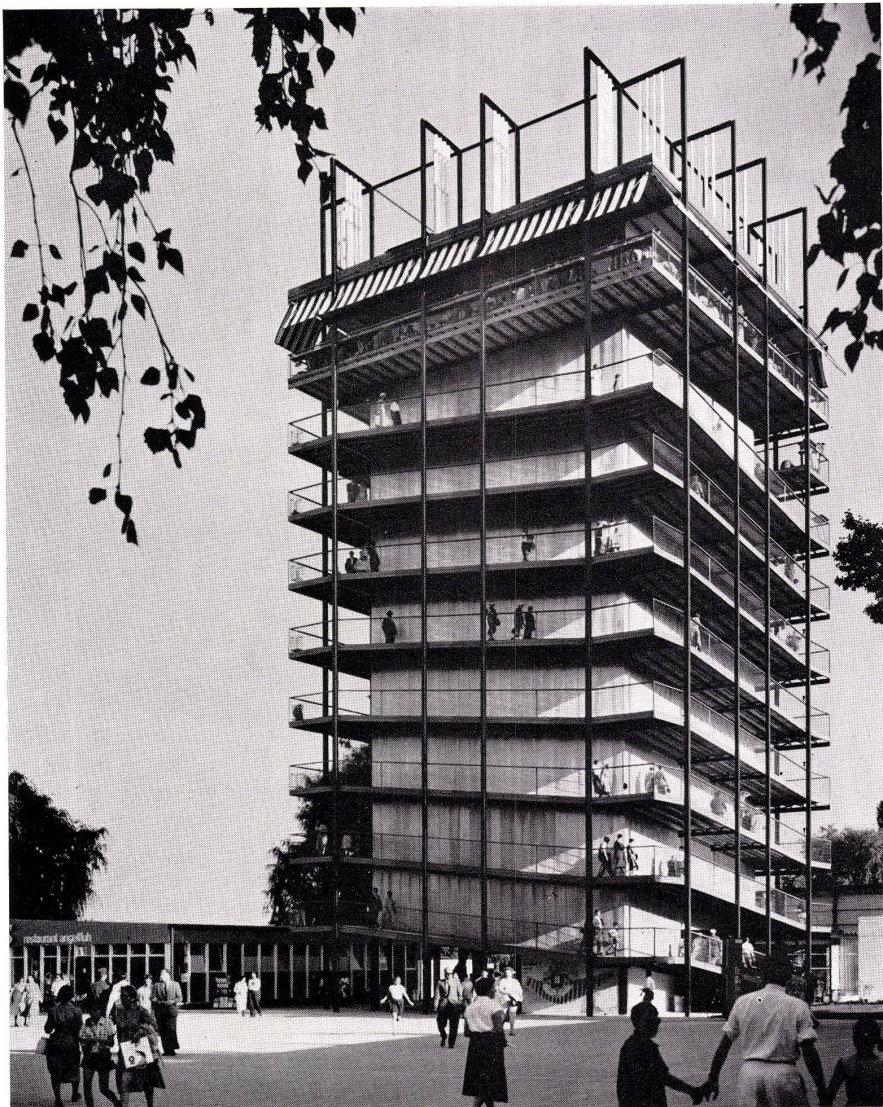
**Ein Produkt der
KELLER+COAG
KLINGNAU**

Beratungsdienst Telefon 056 511 77

ZEHNDER

Stahlrohr-Radiatoren seit 1930





Können Sie sich eine Ausstellung ohne Holzfaserplatten vorstellen? Überall, sozusagen auf Schritt und Tritt, begegnen Sie Pavatex Holzfaserplatten. Und dies hat seine guten Gründe. Pavatex ist leicht, grossflächig, mühelos zu bearbeiten und rasch montiert. Auch an der SAFFA 1958 fand Pavatex vielfältige Verwendung. Wir greifen hier ein Beispiel heraus. Der Wohnturm, eine neuartige, elegante Eisenkonstruktion, das imposante Wahrzeichen der Ausstellung, beherbergte Musterwohnungen. Zwei Seiten des quadratischen Turmes waren von unten bis oben offen, die beiden Wetterseiten hingegen geschlossen. Zu ihrer Innenvorkleidung dienten auf sechs Stockwerken die bewährten Pavatex Blockplatten. Sie wurden fertig zugeschnitten auf den Bauplatz transportiert und als selbsttragende Zimmerwände innert kürzester Zeit montiert. Je nach Anforderung der verschiedenen Wohnräume waren diese Pavatex Blockplatten gestrichen, tapiziert oder mit Wandplatten belegt worden. Auch dieser Innenausbau bildete einen neuen Beweis für die besondere Zweckmässigkeit der Pavatex Holzfaserplatten.



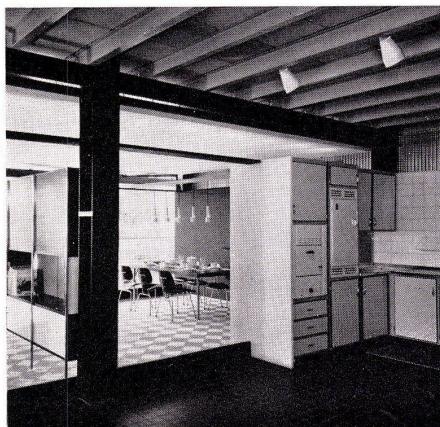
Der Bauführer, Herr Degen, sagte:
Die Pavatex Blockplatten haben sich
im Wohnturm bewährt, da sie gross-
flächig, leicht und doch solid sind.
Besonders wichtig für uns war ihre sehr
rasche Montage, die ein speditives
Bauen ermöglichte. Pavatex ist ein
Werkstoff, der reiche Anwendungs- und
Gestaltungsmöglichkeiten bietet. **8**

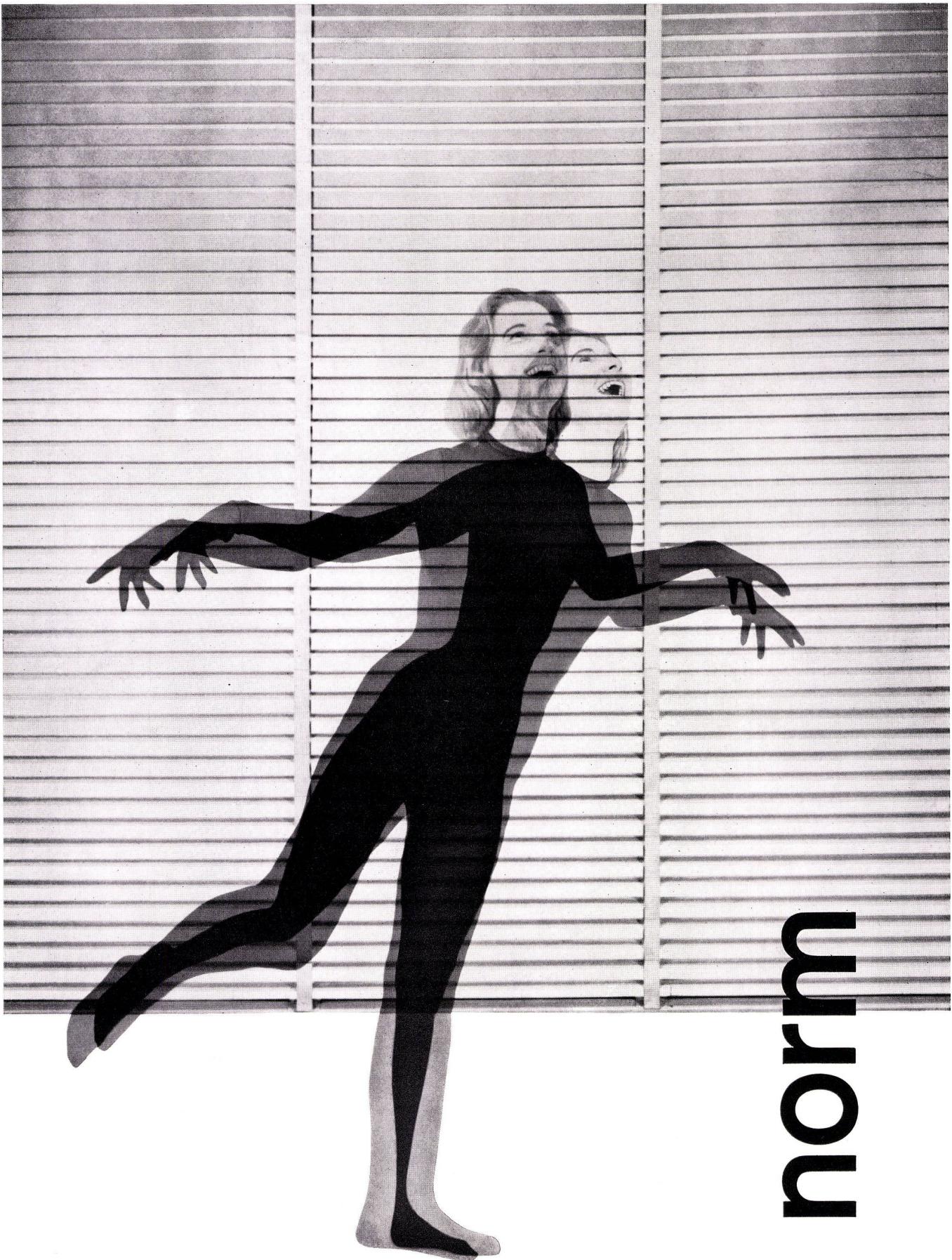
Die Ausstellung

pavatex

Nur Original Pavatex bietet alle
Pavatex Vorteile

Pavatex AG.
Jenatschstrasse 4, Zürich 2/27
Telephon 051/23 76 76



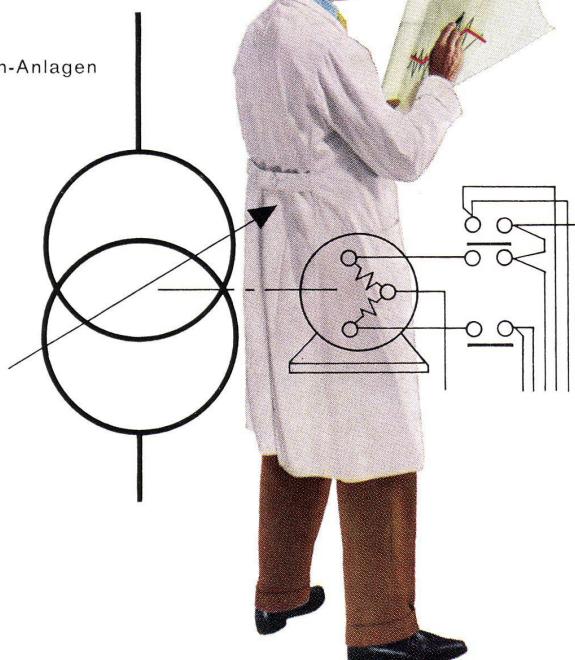


Hinter Lamellenstören fühlt man sich wohl!

Metallbau AG Zürich 9/47
Anemonenstrasse 40 Tel. (051) 52 13 00

elektrische Ausrüstungen

für Flughafen-Anlagen



wir projektieren

für Industrie, Gewerbe, Handel und Verkehr

elektrische Anlagen und Telefoninstallatoren

Schalt- und Verteilstationen

und installieren



Beleuchtungsanlagen für Industrie, Handel, Hotels, Restaurants, Schulhäuser

und Kirchen

Stil-Leuchten



wir verkaufen

Kühlschränke

moderne Leuchtkörper

Gartenlampen

Büro- und Industrieleuchter

Waschmaschinen

elektrische Haushaltgeräte

Radio und Fernsehapparate

Staubsauger

Quarzlampen

Lampenschirme

Baumann, Koelliker

AG. für elektrotechnische Industrie

Sihlstrasse 37, Zürich

Vom Architekten schon längst gesucht ...

Alponit «Resisto» Weißpaste E 80

die neue, wasserverdünnbare Anstrichfarbe

leicht zu verarbeiten wie Dispersion
widerstandsfähiger als Latex

absolut lichtbeständig
außerordentlich abriebfest
wasserfest
schimmelfest
nicht kreidend



Ein neues Spitzenprodukt mit dem
bekannten Signet

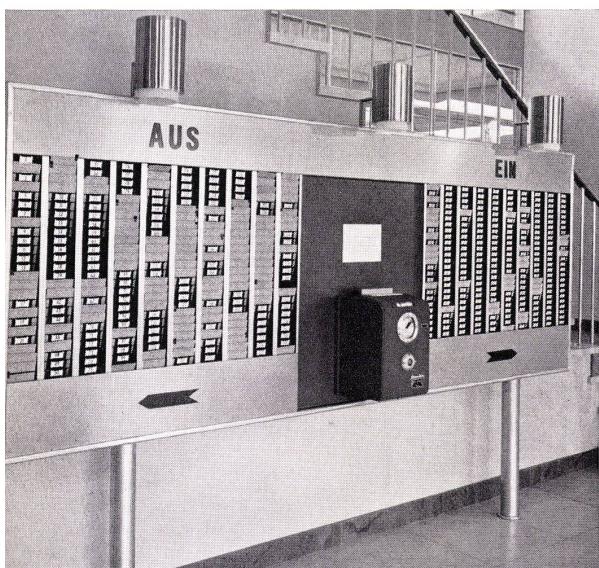
**Georg Fey & Co. Lackfabrik
St. Margrethen SG** Tel. 071 7 34 66



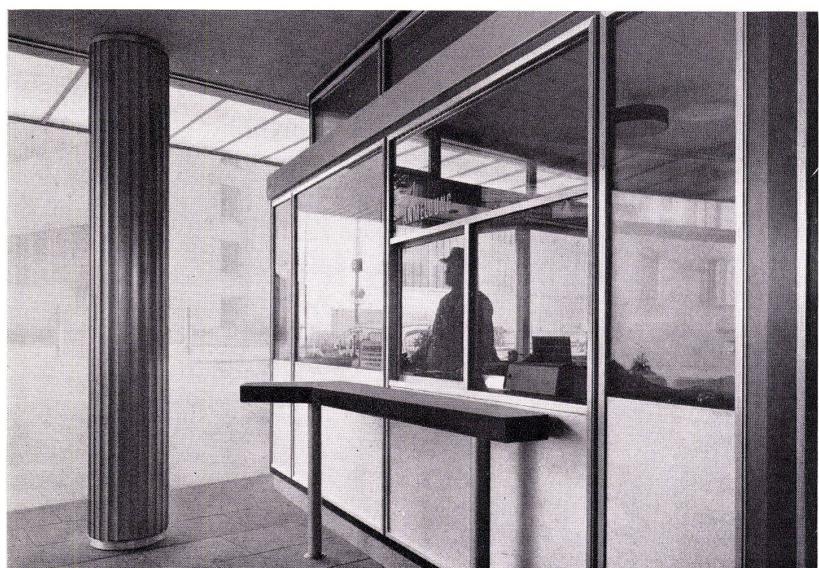
Schaufensteranlagen
Türen und Portale
Leichtmetallfenster und
Fassaden

GLISSA

METALLBAU



Konstruktionen für Einfach-
Verglasungen und
Isolierglas-Elemente



Modernes Bauprofilprogramm



GLISSA AG Schaffhausen

Telefon 053/5 92 31