

Zeitschrift: Werk, Bauen + Wohnen
Herausgeber: Bund Schweizer Architekten
Band: 73 (1986)
Heft: 11: Karlsruhe

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: 15.01.2026

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

Energiesparen mit HEGLAS OPTIMAL

Den Verbrauch an Heizwärme zu reduzieren, ist ein Gebot unserer Zeit. Weniger Heizung heisst weniger Schadstoffe an die Luft: ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz. Und auf behagliche Wärme muss man trotz Energiesparen nicht verzichten dank HEGLAS Silverstar von Trösch.

Bei den modernen HEGLAS-Kombinationen Silverstar von Trösch ist eine Scheibe mit einer unsichtbaren Silber-Wärmedämmeschicht versehen. Dadurch wird die Wärme besser im Raum gehalten und es entsteht sogar eine Sonnenkollektor-Wirkung. Schon mit 2fach Verglasung werden k -Werte von $1,3 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ erreicht. HEGLAS Silverstar ist der Spitzenergiesparer.

Neu von Trösch: die OPTIMAL-Linie mit drei ausgewählten Typen aus dem bewährten HEGLAS-Programm, die den meisten Anforderungen genügen. Alle drei bestehen aus 2fach Isolierglas. OPTIMAL bietet neben maximaler Wärmeisolation auch Schallschutz und Einbruchsschutz. Mit der Konzentration des Marketings auf OPTIMAL ist Trösch einmal mehr wegweisend. Trösch der zuverlässige Partner für alle Isolierglasprodukte samt Service, Montage und Beratung.

Verlangen Sie den OPTIMAL-Prospekt und die OPTIMAL-Beratung beim nächstgelegenen Unternehmen der Glas Trösch Gruppe:

Glas Trösch AG Bern, Isolierglasfabrik,
3065 Bolligen, Tel. 031/58 59 51
Glas Trösch AG, Isolierglasfabrik,
4133 Pratteln, Tel. 061/83 22 83
Glas Trösch AG, Isolierglasfabrik,
5727 Oberkulm, Tel. 064/46 22 22
Heglas AG, Isolierglasfabrik,
9014 St. Gallen, Tel. 071/28 24 26

Grambach AG, Isolierglasfabrik,
8052 Zürich, Tel. 01/301 32 90
Grambach AG, Glashandlung,
9006 St. Gallen, Tel. 071/26 41 61
Heglas Bulle SA, Isolierglasfabrik,
1630 Bulle, Tel. 029/2 51 51
Glas Trösch AG Malans, Isolierglasfabrik,
7208 Malans, Tel. 081/51 39 12

Glas Trösch AG, Isolierglasfabrik
4922 Bützberg
Telefon 063/42 11 55

glas**trösch**
glas**trösch**
glas**trösch**

Gutes Klima zahlt sich immer aus

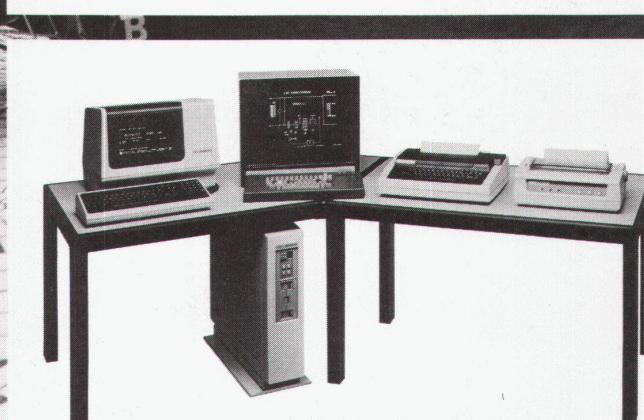


Im Einkaufszentrum ist gutes Klima unerlässlich. Wo so viele Menschen zusammenkommen und die unterschiedlichsten Produkte angeboten werden — vom Käse über Seife zu Pflanzen und Perlenketten —, da kommt es auf exakt geregelte Heizung, Kühlung, Belüftung und Beleuchtung an. Denn in gutem Klima kauft man lieber.

**Energiesparende
Leit- und
Regeltechnik**

Für gutes Klima im großen Stil sorgt kostengünstig das Gebäudeleitsystem VISONIK®. Der modulare Aufbau sowie anwenderbezogene Software erlauben die gleichzeitige, vollautomatische Steuerung aller betriebstechnischen Anlagen bei problemloser Bedienung. Eine lohnende Investition, auch in bereits bestehenden Gebäude-

LGZ Landis & Gyr Zug AG
Leit- und Regeltechnik HLK
Hinterbergstraße 11
6330 CHAM
Telefon 042-38 11 81



VISONIK®

komplexen: der Energieverbrauch wird gedrosselt, die Betriebskosten werden merkbar reduziert.

Rufen Sie uns an. Wir unterstützen Sie gerne in allen Fragen der Leit- und Regeltechnik für Heizung, Lüftung und Klima.

LANDIS & GYR

K 210 CS/D (N)

Licht pur.

Weil man die Formen nicht sieht, die das Licht produzieren.

Dieses Licht ist angenehm. Man guckt weder auf noch in eine Lampe. Es gibt nichts, was stört oder blendet, denn Downlights sind in die Decke integriert.

Doch auch wenn die Öffnungen an der Decke gleich aussehen, so können sich hinter ihnen verschiedene Lampen und Leuchten mit verschiedenen Funktionen verbergen.

So bieten Downlights mehr Möglichkeiten, als man ihnen ansieht.

Es gibt Downlights mit unterschiedlichen Lichtverteilungskurven. Und sogar Downlights, die nicht etwa nach unten strahlen, sondern auch in andere Richtungen. Zum Beispiel auf die Wand.

Man kann mit ihnen aber nicht nur einen Raum gleichmäßig ausleuchten, sondern auch Lichtinseln der Behaglichkeit schaffen oder spezielle Akzente setzen.

Unsere Downlights sind für die unterschiedlichsten Lichtquellen berechnet.

Von herkömmlichen Allgebrauchs-Lampen bis hin zu den ganz neu entwickelten energiesparenden und kompakten Leuchstofflampen.

Alle Downlights von uns beruhen jeweils für sich auf einer Darklight-Reflektorentechnik, die erst durch Berechnungen mit dem Computer möglich geworden ist.

Licht pur steht bei uns in einem ganz besonderen Licht. Und deshalb haben wir auch das größte Downlight-Programm der Welt.

Schreiben Sie uns, wenn Sie mehr wissen wollen über unsere Arbeit mit Licht.

Spätestens dann werden Ihnen die Augen aufgehen.



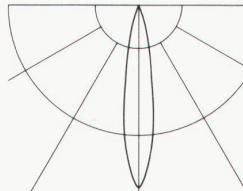
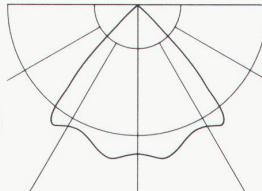
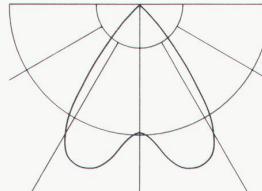
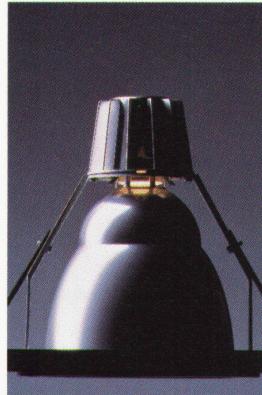
Allgebrauchs-Lampen; ein preisgünstiges Leuchtmittel in zahlreichen Leistungsstufen, einfach zu dimmen und im privaten Bereich ebenso unersetztlich wie in anspruchsvoller Umgebung von Restaurant und Theater.



Halogenglühlampen; mit allen Vorteilen einer Glühlampe, dazu noch mit hoher Lichtausbeute und hoher Lebensdauer bei gleichzeitig kompakter Bauweise. Ein beliebtes Leuchtmittel in allen professionellen Lichtanwendungen.



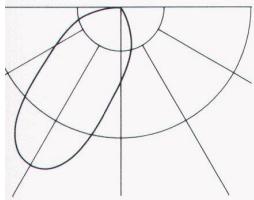
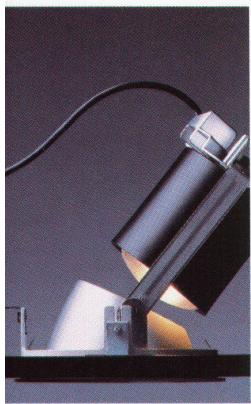
Preßglas-Reflektorlampen; das klassische Leuchtmittel aus dem Strahlerbereich findet auch im Downlight-Anwendung. Die tiefstrahlende Lichtwirkung ist bei anspruchsvollen Beleuchtungsplanungen ein wichtiges Instrument.



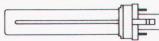
ERCO Leuchten
gibt es beim
guten Elektro-
Installateur
oder bei
NEUCO
Neuenschwander
+ Co. AG
Badenerstr. 808
8048 Zürich



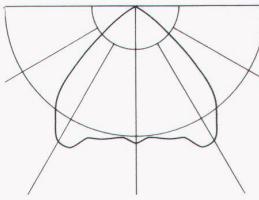
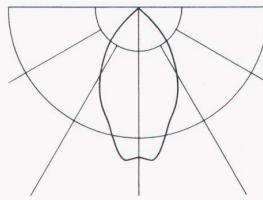
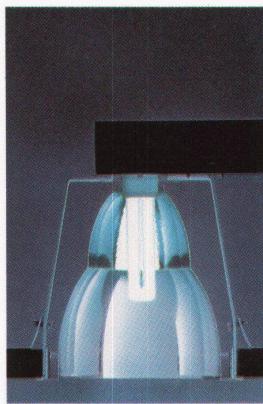
flektorlampen;
verschiedenen
Ausführungen
Sitzt sich die
flektorlampe
erzüglich in
sichtstrahlern
einsetzen. Der
sichtkegel lässt
sich frei im
um drehen
und schwenken.



Kompakte
Leuchtstoffflam-
pen: die D-Ver-
sionen mit den
Leistungen 10 W
und 13 W lassen
sich ähnlich wie
Glühlampen in
Downlights ein-
setzen. Sie liefern
so viel Licht wie
60 W- und
75 W-Glüh-
lampen.



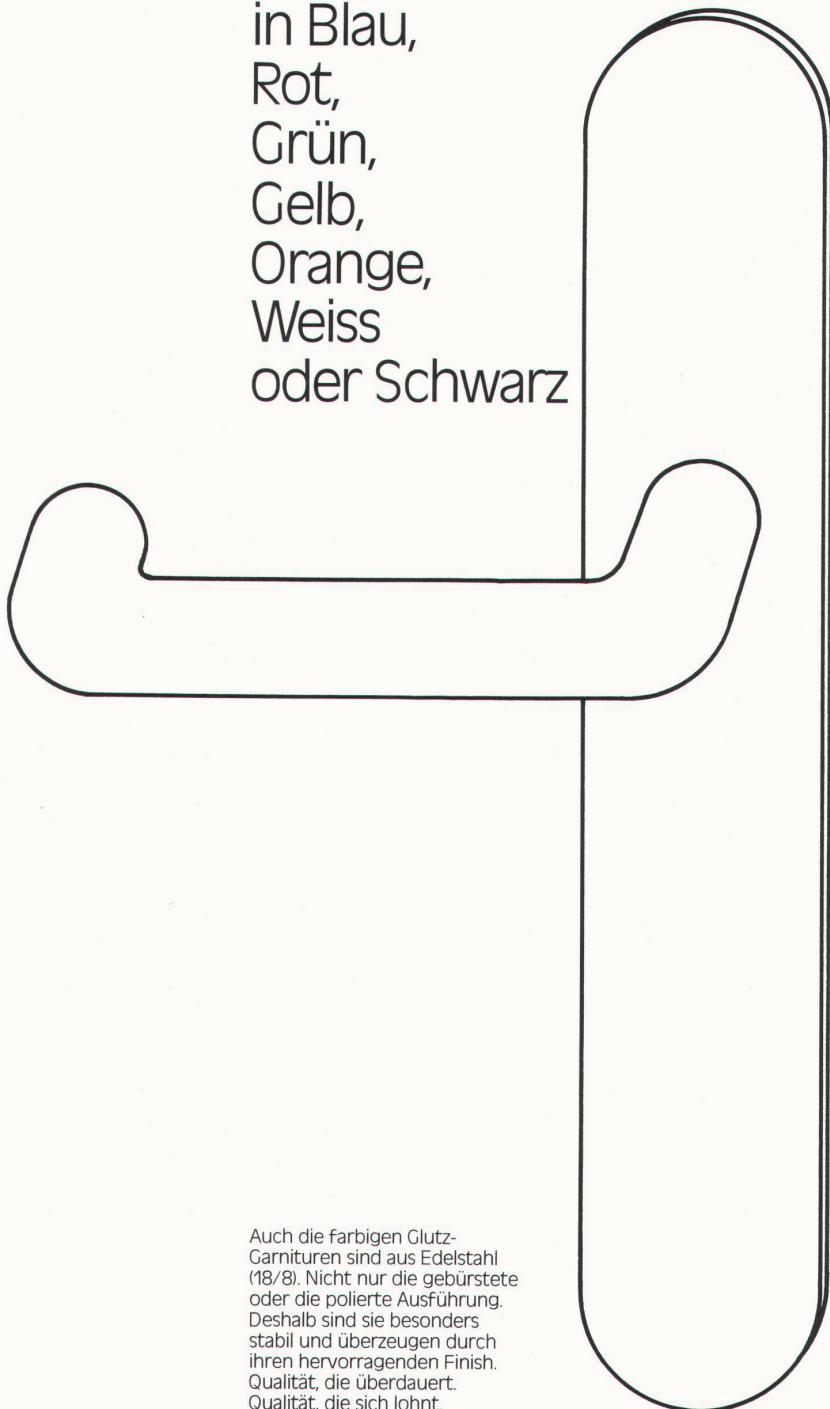
Kompakte
Leuchtstoffflam-
pen: die S-Ver-
sionen werden
auch paarweise
horizontal in
Downlights in-
stalliert. 2 x 7 W
und 2 x 9 W
erzeugen so viel
Licht wie eine
60 W- und
100 W-Glüh-
lampe.



ILDMAN / IMON / TEMPEN & CHAMITZ / SMS

ERCO

Glutz Edelstahl-Türgarnituren auch
in Blau,
Rot,
Grün,
Gelb,
Orange,
Weiss
oder Schwarz



Auch die farbigen Glutz-Garnituren sind aus Edelstahl (18/8). Nicht nur die gebürstete oder die polierte Ausführung. Deshalb sind sie besonders stabil und überzeugen durch ihren hervorragenden Finish. Qualität, die überdauert. Qualität, die sich lohnt.

Glutz Türbeschläge:

Glutz
Ungeschlagen in Beschlägen
Glutz AG, Segetzstrasse 13
4502 Solothurn
Tel. 065/215171

vertical

Aufzüge

diagonal

Fahrtreppen

horizontal

Fahrsteige

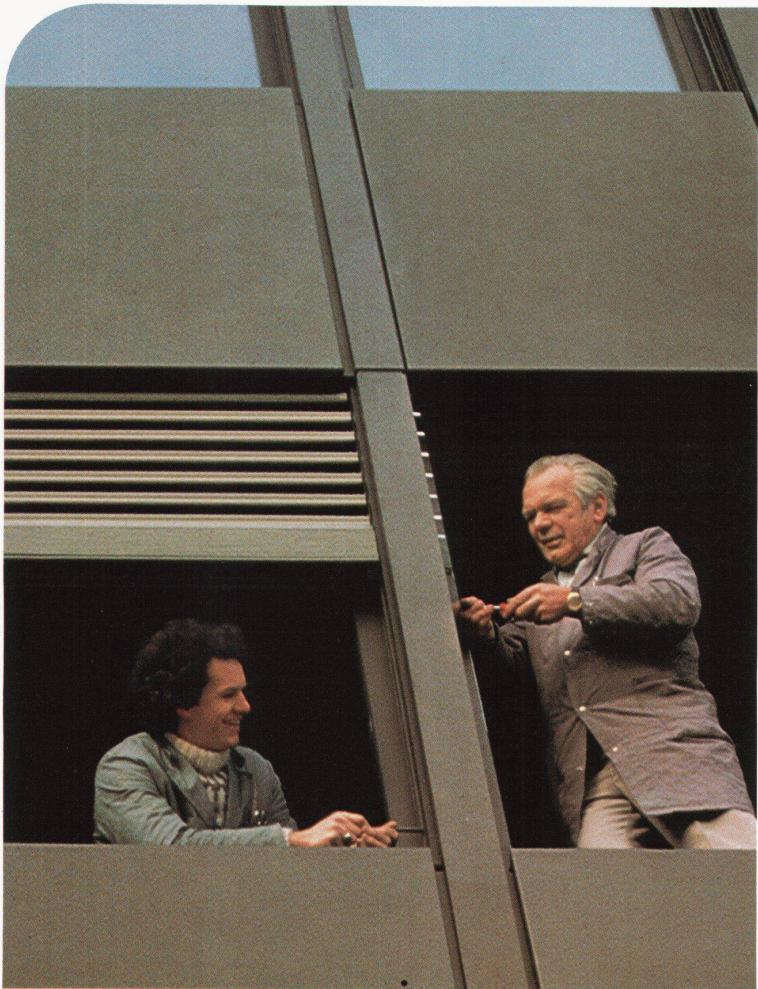
...von Schindler
dauerhaft und zuverlässig

Schindler Q

Nach Jahren spricht kein Bauherr mehr vom Preis...

Qualität und Preis müssen stimmen. Qualität soll man mit Recht auch nach Ablauf der Garantiezeit fordern können. Bei Sonnen- und Wetterschutzanlagen baut sich Qualität im Detail auf. Hartgeprüfte Materialien, sorgfältiger Zusammenbau, durchdachte Lösungen in Absprache mit anderen am Fenster tätigen Unternehmen prägen die bewährten Produkte. GRIESSEER-Produkte sind in hundertjähriger Aufbauarbeit entwickelt und verfeinert worden. Die sinnvolle Kombination von solidem Handwerk und moderner industrieller Fertigung hat Spitzenprodukte hervorgebracht. GRIESSEER-Produkte sind reell kalkuliert. Im Preis inbegriffen sind zudem umfangreiche Dienstleistungen. Besprechen – beraten – dokumentieren – planerisch und zeichnerisch unterstützen – individuelle Wünsche berücksichtigen – formale Anpassungen finden – realisieren. GRIESSEER steht Ihnen nach dem Kauf auch mit einer gut ausgebauten Unterhalts- und Reparatur-Organisation zur Verfügung. Können Sie es sich leisten, am Bau auf diesen Service zu verzichten?

...aber von der guten Qualität!



GRIESSEER AG 8355AADORF
Sonnen- und
Wetterschutzanlagen

052 / 47 05 21

Filialen und
Vertretungen in der
ganzen Schweiz

Die GRIESSEER-Dokumentationsmappe mit ihren vielen
Einbauplänen ist heute ein
begehrtes Arbeitsinstrument
für Architekten und Planer.



Verlangen Sie Ihr Exemplar!
Wir stellen es Ihnen gratis
zur Verfügung.

GRIESSEER

Formvollendet Heizen.

Dynamische Speicher von Mantel passen sich wechselnden Temperaturverhältnissen sofort an. Der Speicher gibt die zur Niedertarifzeit geladene Wärme von Thermostaten gesteuert über die Geräteoberfläche ab, zusätzlich wird mechanisch Luft durch den heißen Speicherkern geführt, was zu einer hohen, sehr gut steuerbaren Heizleistung führt.

Dynamische Elektro-Speicher von Mantel
heizen preiswert. Ihr Einbau verursacht keine baulichen Nebenkosten. Lassen Sie Vergleiche rechnen. Oder verlangen Sie unsere Dokumentation.

Mantel



Mantel AG
Wärm 技术
8353 Elgg
Tel. 052/47 01 01



Wir bauen Heizungen seit über 100 Jahren.

techn. Detailinformationen über das Mantel-Wärm 技术
Dokumentieren Sie mich mit:
Name: _____
Strasse: _____
PLZ/Ort: _____
Tel.: _____
Senden an:
Mantel AG,
8353 Elgg.

Auch ein bekannter Schweizer...

Dieser vielbestaunte Felsen ist einer von zahlreichen Prinzen im Königreich der Berge. Im Reich der Kunststoffplatten ist Argolite der Prinz.

Etwas verwegen, dieser Vergleich, aber - Hand aufs Herz - wir bieten einfach mehr. Auswahl - Beratung - Service - und eine Qualität, die jedem aber auch jedem, Vergleich standhält. Schweizer Qualität!

Argolite Kunststoffplatten sind in über 100 Farben und Dessins erhältlich. Die praktischen Formate 216 x 93, 216 x 106, 260 x 130, 330 x 130 und 330 x 160 cm ermöglichen eine Verarbeitung mit minimalen Abschnitten. Auch Argoplax, die beidseitig belegte Spanplatte, bietet dieselben Vorteile.

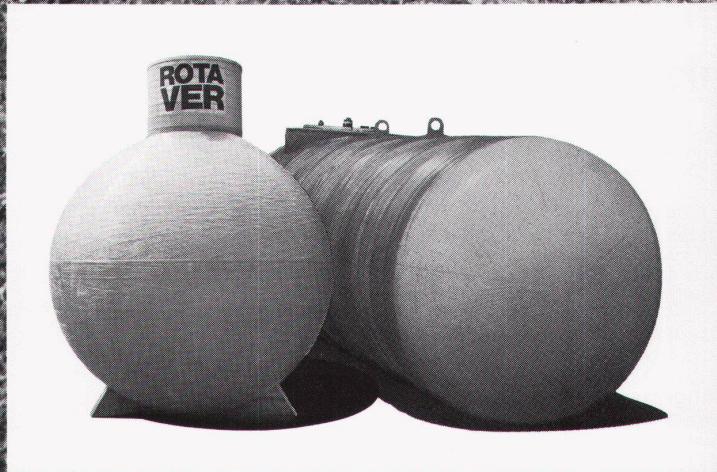


**Argolite -
Qualität,
die
standhält.**

Argolite AG
Kunststoffplattenwerk
6130 Willisau
Tel. 045 811912

Argolite

Statt wertvollen Kellerraum verschenken: Erdverlegte Heizöltanks von Hoval.



Für alle Zeiten immun gegen Rost.

Wenn Sie Ihren Heizöltank ins Erdreich versenken, gewinnen Sie wertvollen Raum im Kellergeschoss. Die Erfahrung zeigt, dass diese Lösung langfristig die grössten Vorteile bietet, sofern Sie einen Oeltank wählen, der absolut korrosions-sicher ist: Einen Hoval-Heizöltank aus glasfaserverstärktem Kunststoff mit oder ohne Betonmantel. Ein Hoval-Tank ist so sicher, dass Sie ihn ruhig ins Erdreich

versenken können. Dort stört er niemanden. Den Inhalt können Sie so bemessen, dass er für 2 Jahre oder länger ausreicht. Der Versorgungssicherheit zu-liebe und damit Sie Preisschwankungen zu Ihrem Vorteil ausnutzen können.

Verlangen Sie bitte nähere Unterlagen oder den Besuch unseres Fachberaters.

Hoval

Hoval-Heizungstechnik:
Verantwortung für Energie und Umwelt.

Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen
Telefon 01 - 925 61 11
Bern, Reinach-Basel, Lugano

Coupon

WBW

Ja, ich interessiere mich für Ihre
 ausführlichen Unterlagen
 den angemeldeten Besuch Ihres
Beraters

Name _____

Strasse _____

PLZ/Ort _____

Einsenden an
Hoval Herzog AG, 8706 Feldmeilen

Eine Informationsreihe über die Zuverlässigkeit der Produkte von Sarna.



Dr.-Juchli 606SK

Ein Schulbeispiel, wie man dank Sarnafil ein Flachdach so renovieren kann, dass es die Note 1 verdient.

Mitten im Grünen, am Dorfrand von Jona, entsteht vor etwas mehr als 10 Jahren die Primarschulhausanlage Schachen: 5 Flachdachgebäude, die sich harmonisch in die Landschaft einfügen.

Doch schon bald machen sich an den Übergängen Dach/Fassade Schwachstellen bemerkbar. Zwischen 1979 und 1980 drängt sich eine Teilrenovation auf.

Die Probleme sind damit noch nicht endgültig behoben: Die Konstruktion bietet nur einen ungenügenden Schutz vor Witterungseinflüssen, was schliesslich eine Totalrenovation als zwingend notwendig erscheinen lässt. Auch eine wärmetechnische Verbesserung des Daches muss erreicht werden.

Flachdach mit verlängerter Dachfläche.

Die Schulkommission beauftragt den Architekten, ein Totalrenovations-Programm mit Variante Flachdach und Steildach auszuarbeiten. Dem Wunsch der Bauherrschaft nach einem Steildach kann aus statischen Gründen nicht entsprochen werden. Der Gegenvorschlag des Architekten – *Flachdach mit verlängerter Dachfläche* – vermag zu überzeugen: ein derart konstruiertes Flachdach wird eine der Witterung stark ausgesetzte Fassade in hervorragender Weise schützen.

An der Fassade werden eine Konsole aus Stahl und eine tragende Fläche aus Holz angebracht. Die eigentlichen Arbeiten für die Flachdachabdichtung sind kein Problem. Doch beim Übergang vom ursprünglichen Flachdach zum 80 cm langen Dachvorsprung können starke Bewegungen auftreten. Deshalb muss ein Abdichtungsmaterial zum Zug kommen, das genügend dehnfähig ist und dabei wassererdicht bleibt. Zudem muss das Abdichtungsmaterial absolut schrumpffrei sein, um bei kritischen Abschlüssen Undichtigkeiten zu vermeiden.

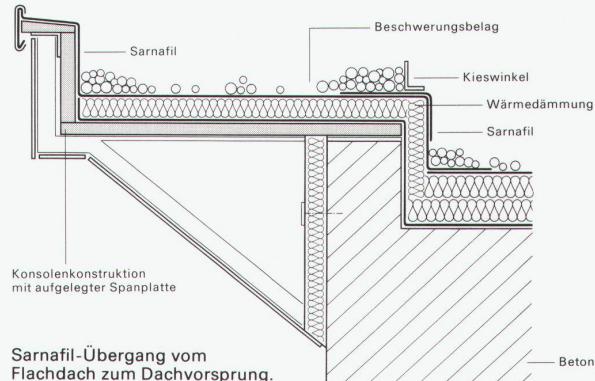
All diese Eigenschaften vereint ein Material auf sich:

Sarnafil. Absolut schrumpffrei und extrem dehnfähig.

Sarnafil ist dank des formstabilen Glasvliesträgers bis zu 250% dehnfähig und macht so jede Dachbewegung ohne Schaden mit. Es ist auch absolut schrumpffrei, selbst starker Wärmeeinfluss kann Sarnafil nichts anhaben. Zudem ist Sarnafil beim Verlegen leicht verform- und dicht verschweisbar. So kann, wie auch in diesem Fall, der komplizierte Übergang vom Flachdach zum höheren Dachrand perfekt gelöst werden – und zwar ohne jegliche Fremdmaterialien.

Mit dem Sarnafil-Abdichtungssystem lässt sich jedes Flachdach leicht, schnell und sicher abdichten.

Sarnafil ist ein schon seit Jahrzehnten bewährtes Dachsystem, um wirklich jedes Flachdach – und sei es noch so aussergewöhnlich – dauerhaft wassererdicht zu machen. Kombiniert mit weiteren Schichten erlaubt es das Begehen, Befahren und sogar Bepflanzen – eine immer beliebtere Nutzungsform, die zum harmonischen Stadt- und Landschaftsbild beitragen wird.



Die Ausführung der Dachabdichtung inkl. sämtlicher Spenglerarbeiten wird durch eine von Sarna geschulte Verlegerfirma übernommen. Auch in Ihrer Region befinden sich Sarnafil-Verlegerfirmen. Verlangen Sie die Adressen bei der Sarna Kunststoff AG, 6060 Sarnen. Telefon 041-66 99 66.

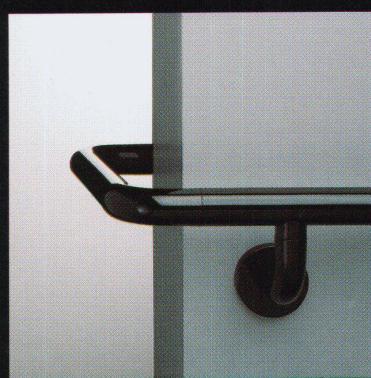
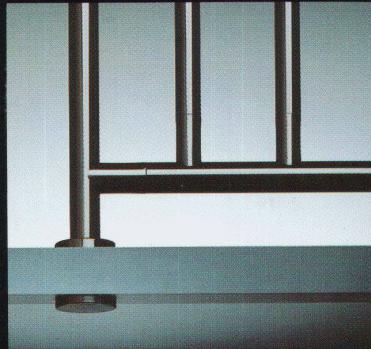
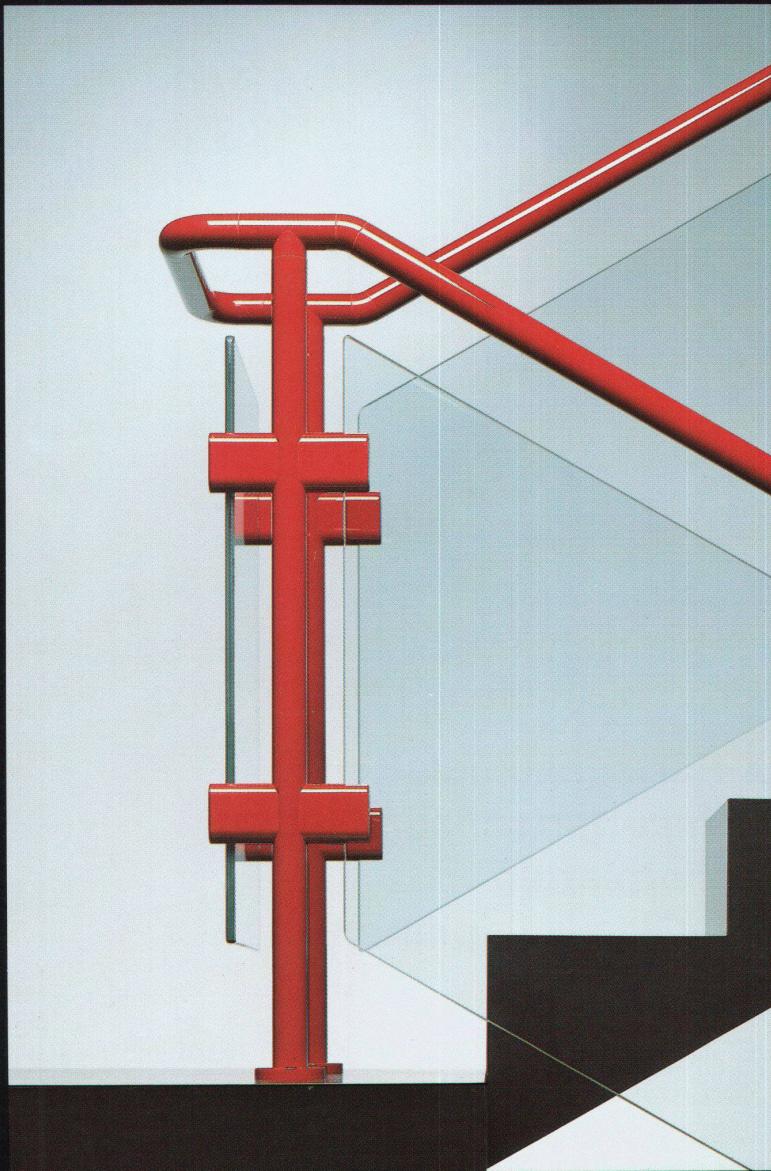
Sarnafil® von Sarna
Vo de Sarna. Das verhebet.

HEWI

Kreativität in Form und Farbe

Das Programm von HEWI: Mit seinen klaren Formen und faszinierenden Farben ist es so individuell wie unverwechselbar. HEWI Produkte sind konzipiert für die unterschiedlichsten Bereiche in Haus und Wohnung. Sie eröffnen einen großen Spielraum für eine kreative, persönliche und harmonisch abgestimmte Gestaltung. Der Werkstoff Nylon ist ausgesprochen robust. Ausgereifte Technik und sorgfältige Verarbeitung sichern einen hohen Gebrauchswert.

Ausführliche Informationen erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler oder beim HEWI Vertragshändler mit Zentrallager:
Christen Beschläge AG
3001 Bern · Telefon (031) 40 74 74

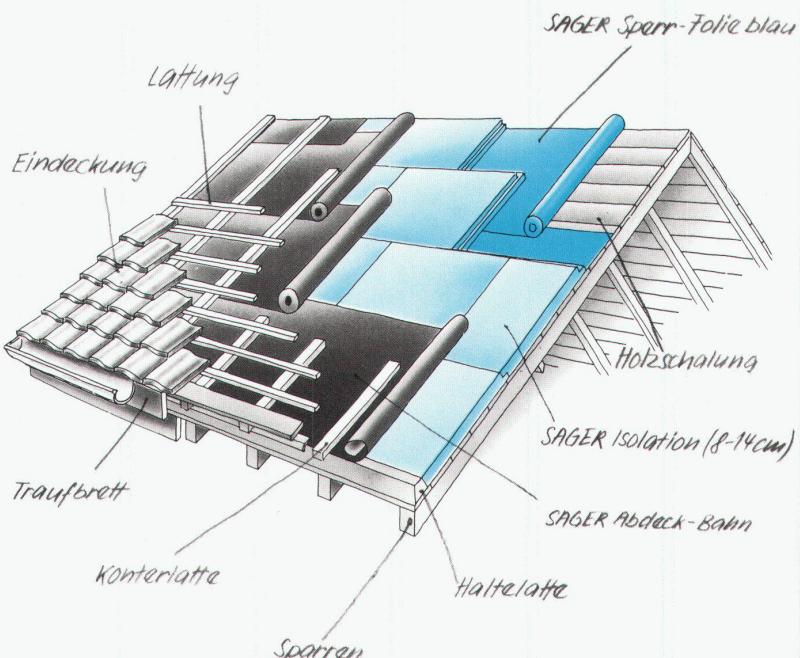


Einiger Schweizer Isolierstoff-Hersteller
mit dem gesamten Produkte-Sortiment:
Saglan-Sagex-Durex-Protex-Styrofoam-Kork

SAGER

SAGER AG CH-5724 Dürrenäsch
Telefon 064-54 18 81
Telex 981 303

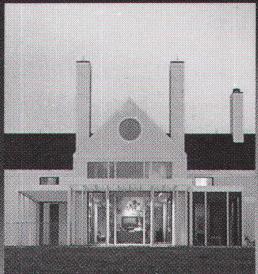
Sager hat einiges zu sagen in Sachen Isolation z.B. Steildächer isolieren . . .



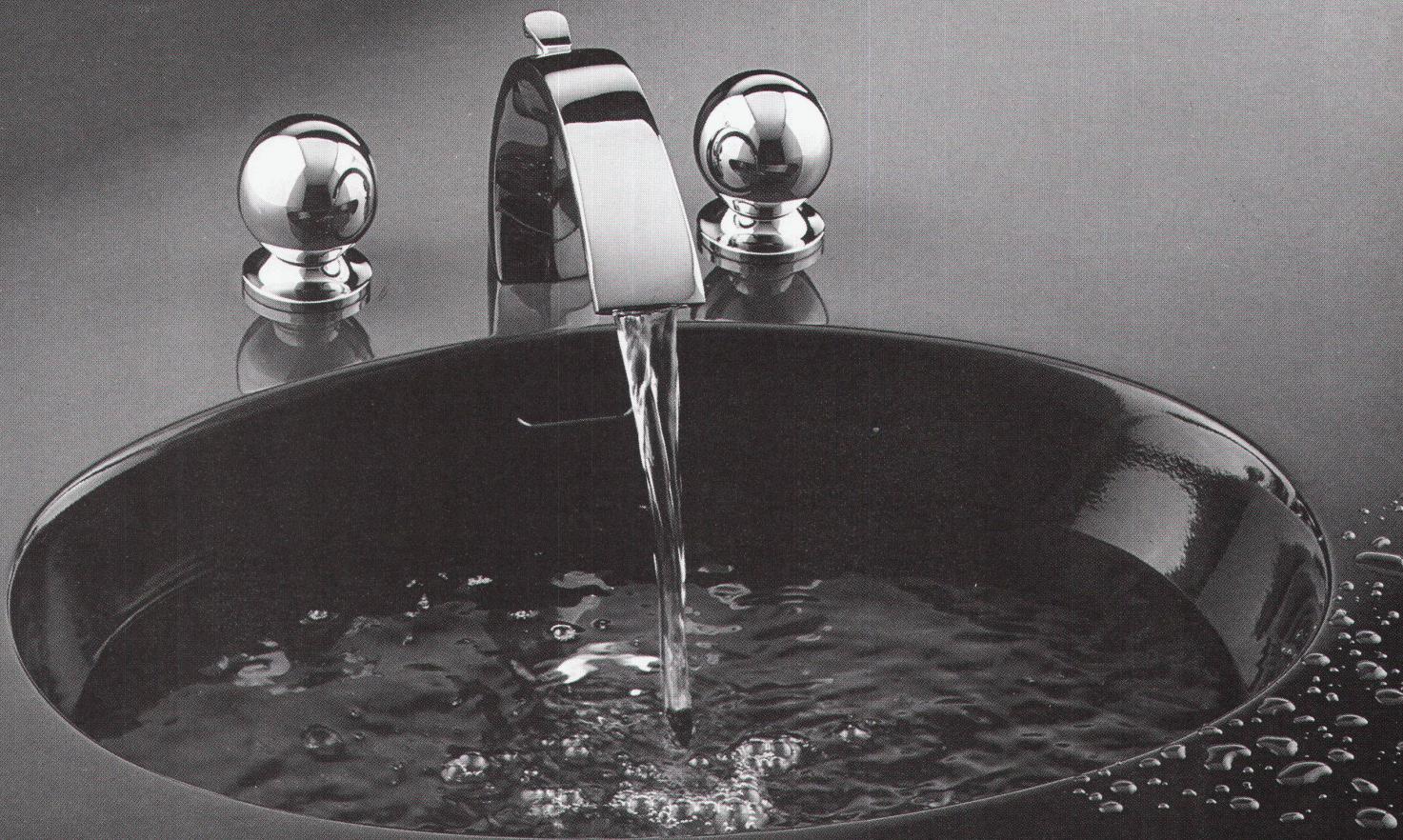
. . . denn Sager hat nicht nur einfach eine, sondern für jedes Isolierproblem **die richtige Lösung:**

- **DUREX-Hartschaumplatten**
- **Polyurethan-Hartschaumplatten**
- **Kork-Isolierplatten**
- **SAGLAN-Glaswolleplatten**

35 Jahre Sager Isolier-Erfahrung bürgen für kompetente Beratung.
Verlangen Sie die illustrierte 34-seitige Verlegeanleitung mit Konstruktionszeichnungen, Tabellen und Devis der Sager Dämm-systeme für Steildächer.



Gute Häuser haben ihre Dornbracht



Viele Häuser, bei denen höchste Ansprüche angelegt werden, sind mit Dornbracht-Armaturen ausgestattet. Entscheidend ist oft die Fülle der Möglichkeiten, mit Dornbracht feine Interieurs stil sicher ergänzen zu können, aber auch die ausgereifte, jahrzehntelang erprobte, Technik im Detail. Wählen Sie daher Dornbracht, die Extraklasse unter den Armaturen. Wir informieren Sie gerne, fordern Sie Prospekte an:

DORNBRACHT

... schöner kann Wasser nicht fliessen!

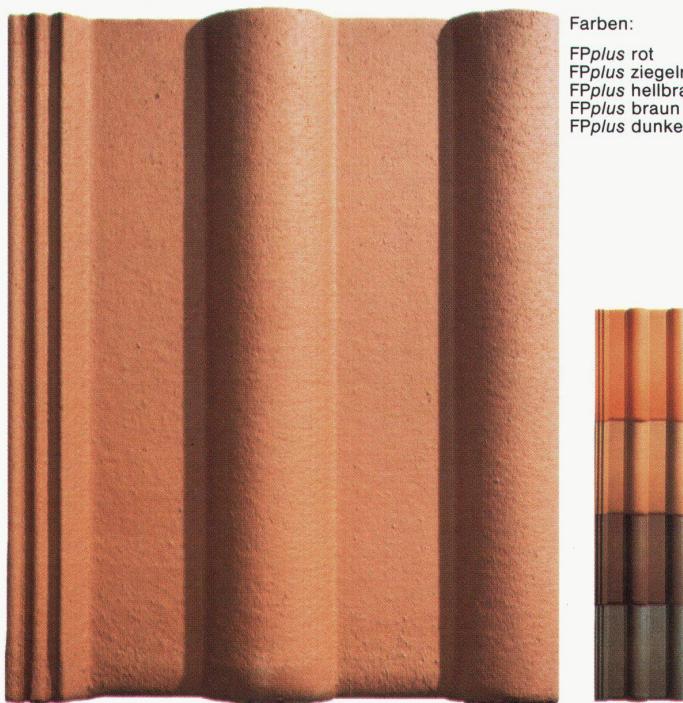
SADOREX AG · Letziweg 9 · Postfach 26 · CH-4663 Aarburg · Tel. 062/414070 · Telex 981810

Braasziegel in corpore

Die Schweizer – harmonisch ausgeglichen – lieben es abgerundet. Diese Art von Lebensphilosophie überträgt sich auch auf das Bauwerk. Sie wiederspiegelt sich sogar in der Wahl des Dachziegels. Demnächst werden unsere Schweizer Dächer um eine markante Rundung reicher, die Rundung der neuen Frankfurter Pfanne *plus*. Das hat seinen besonderen Grund: Erstmals seit Beginn der Betonziegel-Herstellung vor ca. 150 Jahren wird ein Ziegel mit abgerundeten Schnittkanten produziert – die Frankfurter Pfanne *plus*. Hier lässt sich gewiss sagen: «Was lange währt, wird endlich gut.» Das hat etwas für sich, denn wer die neue Frankfurter Pfanne

plus wählt, entscheidet sich für ein Plus an Schönheit – der Ziegel wirkt dank seiner weichen, fliessenden Linien harmonischer und eleganter als seine Vorgänger. Dazu kommt ein gehöriges Plus an Sicherheit, denn Wind und Wetter haben an den runden Schnittkanten nun wirklich nichts mehr zu rütteln. Die neue Frankfurter Pfanne *plus* ist im Massbild gegenüber der herkömmlichen, seit über 30 Jahren bewährten Frankfurter Pfanne, identisch. Sie bekommen die neue Frankfurter Pfanne *plus* mit glatter Oberfläche und in 5 ansprechenden Farben. Und selbstverständlich das gesamte Zubehör, damit Sie bei aller Schönheit alles haben, was es zu einem sicheren Dach braucht.

Braasziegel
Frankfurter
Pfanne *plus*



Farben:
FPplus rot
FPplus ziegelrot
FPplus hellbraun
FPplus braun
FPplus dunkelgrau



Frankfurter Pfanne, besandet

FPS rot
FPS braun
FPS schiefergrau

Frankfurter Pfanne, glatt

FP rot
FP braun
FP dunkelgrau

ZZ

ZÜRCHER ZIEGELEIEN

Keller AG Ziegeleien



. augenfällige Harmonie

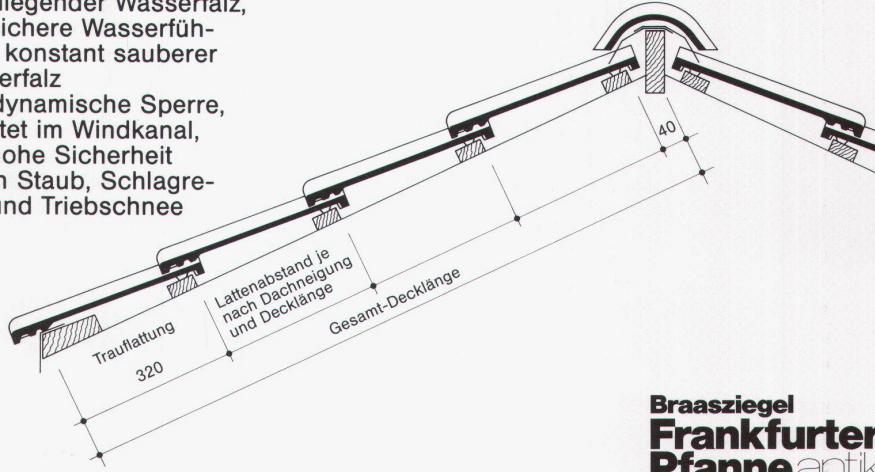
Im Zuge von Umbauten, Sanierungen an alter, bisweilen historischer Bausubstanz aber auch an Neubauten, kommt heutzutags vermehrt der Wunsch nach einem Dach mit Antikcharakter auf. Ab sofort bieten wir Ihnen eine «antike» Frankfurter Pfanne an, die keine Wünsche mehr offen lässt. Es handelt sich um eine rein farbliche Neuerung der ansonsten unverändert gebliebenen Frankfurter Pfanne. Der nicht zuletzt dank seiner ausgezeichneten Frostbe-

ständigkeit beliebte BRAAS-ZIEGEL ist auch im Antiklook eine willkommene Bereicherung des bereits reichhaltigen BRAASZIEGEL-Angebotes.

Fakten, die für den BRAAS-ZIEGEL Frankfurter Pfanne sprechen:

- Hochliegender Wasserfalz, d.h. sichere Wasserführung, konstant sauberer Wasserfalz
- Aerodynamische Sperre, getestet im Windkanal, d.h. hohe Sicherheit gegen Staub, Schlagregen und Triebsschnee

- Massgenaue Passform, d.h. schnell, problemlos und kostensparend zu verlegen
- Ziegel ist voll durchgefärbt, d.h. langfristige Sicherheit für optisch ansprechende Dächer.

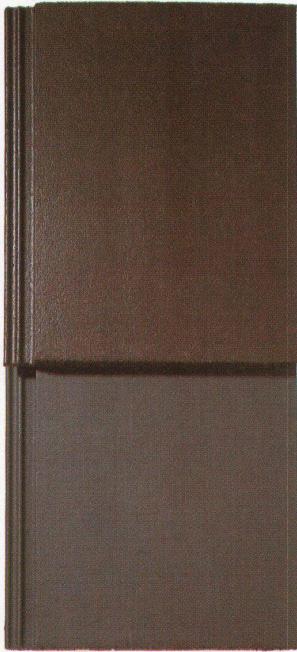


Braasziegel
Frankfurter
Pfanne **antik**



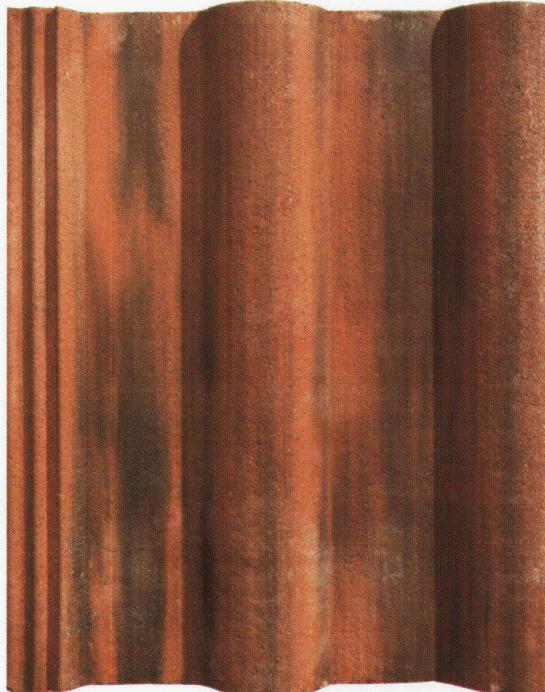
Römer Pfanne, glatt

RöP rot
RöP antik
RöP braun



Flachziegel

RF braun
RF dunkelgrau

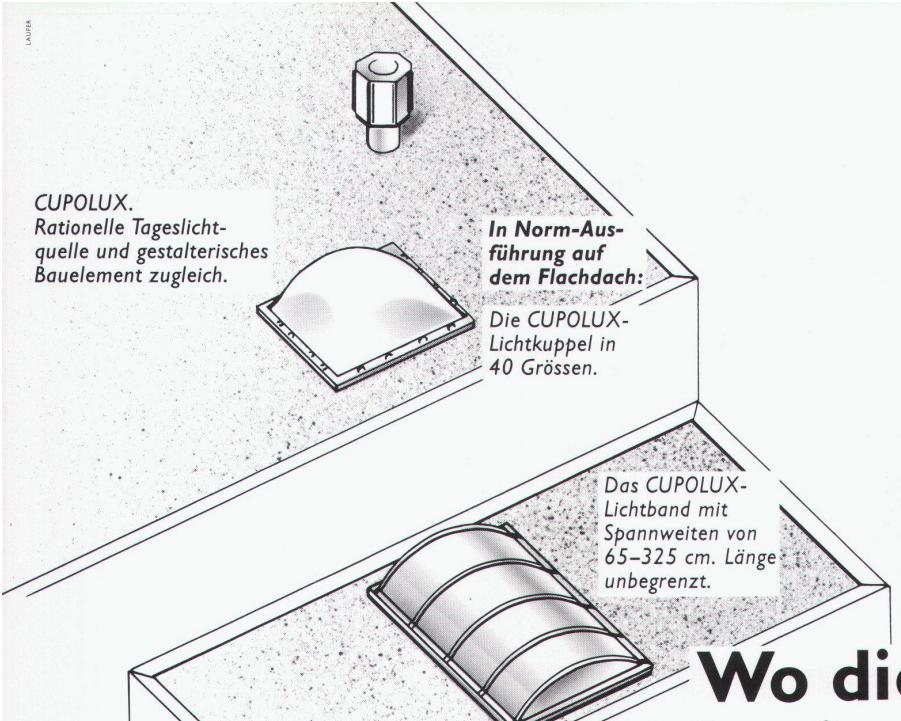


Verkauf und Beratung

Zürcher Ziegeleien J. Schmidheiny & Co. AG Baustoffe AG Chur BTR-Prébéton S.A. Verkaufsstelle GOZ Aargau Zentralschweiz Sergio Merotto Keller AG Ziegeleien Keller AG Ziegeleien
Postfach, 8021 Zürich Postfach, 9001 St. Gallen Postfach, 7001 Chur 1023 Crissier Postfach, 5001 Aarau Büro + Lager Ziegelei Inwil 6951 Lugaggia 8422 Pfungen 3052 Zollikofen
Telefon 01 468 21 11 Telefon 071 22 32 62 Telefon 081 24 46 46 Telefon 021 34 97 21 Telefon 064 22 15 88 6034 Inwil, Tel. 041 89 17 77 Telefon 091 91 34 32 Telefon 052 31 10 21 Telefon 031 57 60 61

mein Beruf: *Architekt*





CUPOLUX.
Rationale Tageslichtquelle und gestalterisches Bauelement zugleich.

Das CUPOLUX-Lichtband mit Spannweiten von 65-325 cm. Länge unbegrenzt.

Wo die Norm endet, beginnen Ihre Ideen.

Als Gestaltungselement für kreative Überdachungen:

Für Vordächer von Geschäftshäusern, Hallen und Rampen.

Für Überdachungen von Warte- und Einstellhallen.

Für Gehwege, Passerellen und Arkaden.

Mit den vielen Formaten und Farben lassen

Ihnen CUPOLUX-Lichtbänder grossen kreativen

Spielraum und stellen Ihre Gebäude ins

beste Licht. Lassen Sie sich beraten

und verlangen Sie unsere Planungsunterlagen – gratis.

CUPOLUX – DURCHS BAND BESSERES LICHT

Jakob Scherrer Söhne AG
Allmendstrasse 7, 8059 Zürich 2
Telefon 01 202 79 80



Der Boiler, der das Energiesparen eingebaut hat.

„Die neue Wärmeinhaltsanzeige zeigt uns den genauen Warmwasserstand unseres Boilers. Damit können wir auf einfache Weise unseren Warmwasserverbrauch kontrollieren. Und mit dem **Energiesparschalter** stellen wir dann exakt die ideale Temperatur für den Warmwasser-Bedarf unserer Familie ein. So bestimmen wir selbst, **wieviel Energie wir sparen** möchten. Und unser Sparwillen wird so endlich tatkräftig unterstützt!“

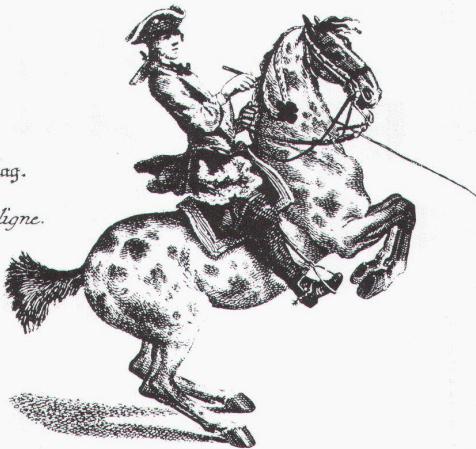
Für **zukunftsorientiertes, energiebewusstes** Planen und Bauen entwickelte Therma das neue Sortiment der **INTEGRAL Hochschrank-Boiler**. Die 4 Modelle passen sich **jeder Wohnungsgröße** an. Und lassen sich in **alle Normnischen** einbauen. Auch nachträglich eine lohnende Sache! Denn die **dezentrale** Platzierung verhindert durch **kürzeste Zuleitungen** Wärmeverluste. Ein raffinierter **Montagesockel** sorgt für einen problemlosen und raschen Einbau.

Verlangen Sie den ausführlichen Prospekt bei Therma AG, Haushaltapparate, 8021 Zürich, Telefon 01/4917550.



therma
Eine gute Quelle für heißes Wasser.

Courbette
rechts gerade aus
von einem Hufschlag.
La Courbette
à la droite sur la ligne.



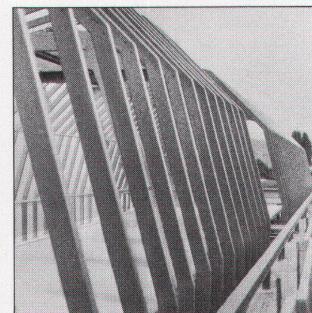
Die hohe Schule.



HANS RUDOLF WEHRLI / C

Glaskuppel im K3000 Letzipark, Zürich.

Mit der lichtdurchfluteten Überdachung eines Verkehrsweges zwischen zwei Gebäuden im K3000 Letzipark weist der Konsumentverein Zürich in die architektonische Zukunft.



Die grazile Tragkonstruktion der 93 Meter langen, 12,2 Meter breiten und 9,1 Meter hohen Glaskuppel, die das Nützliche mit dem Schönen ideal verbindet, besteht aus 94 RHS-Profilen – jeden Meter eines. In je zwei Teilen in Würenlingen fabriziert, brauchten die Rahmen vor Ort nur noch verschraubt zu werden. Dabei erfüllte höchste Präzision die Erwartungen des auftraggebenden Glasbauers.

Stahlbau
Industriebau
Tank- und Silobau
Kläranlagen
Rohrleitungen
Sonderkonstruktionen

Meto Bau AG
5303 Würenlingen
Telefon 056 98 26 61
Telefax 056 98 10 23
Telex 54 684 meto ch

Meto Bau
Stahl ist unsere Stärke.

NEU

egro - jeunesse

W A N D A R M A T U R E N



Sichtbar eleganter – technisch kompakter

Egro jeunesse ist eine dekorative und technisch vorteilhafte Innovation im Design und in der Befestigungs-technik der Armaturen. Fliesenbündig mit einer kompakten Metallschale abgedeckt, wird die Armatur zum eleganten und formvollendeten Mittelpunkt des gestalterischen Konzepts.

Die neuen egro jeunesse-Wand-armaturen sind leicht zu montieren und optimal zu kombinieren. Sowohl der komfortable SIMEG-Mischer als auch die 2-Griff-Batterie, werden rundum durch eine glatte, formschöne Oberfläche abgeschlossen.

Die neue formliche Kompaktheit gibt den Armaturen höchsten Bedienungs- und Pflegekomfort. Mit den neuen egro jeunesse-Armaturen und den trendgerechten «egro jeunesse-Garnituren entsteht der unverwechselbare Ausdruck, des jugendlich-gepflegten Geschmacks.

Verlangen Sie unsere detaillierten Unterlagen.

Name: _____

Vorname: _____

Adresse: _____

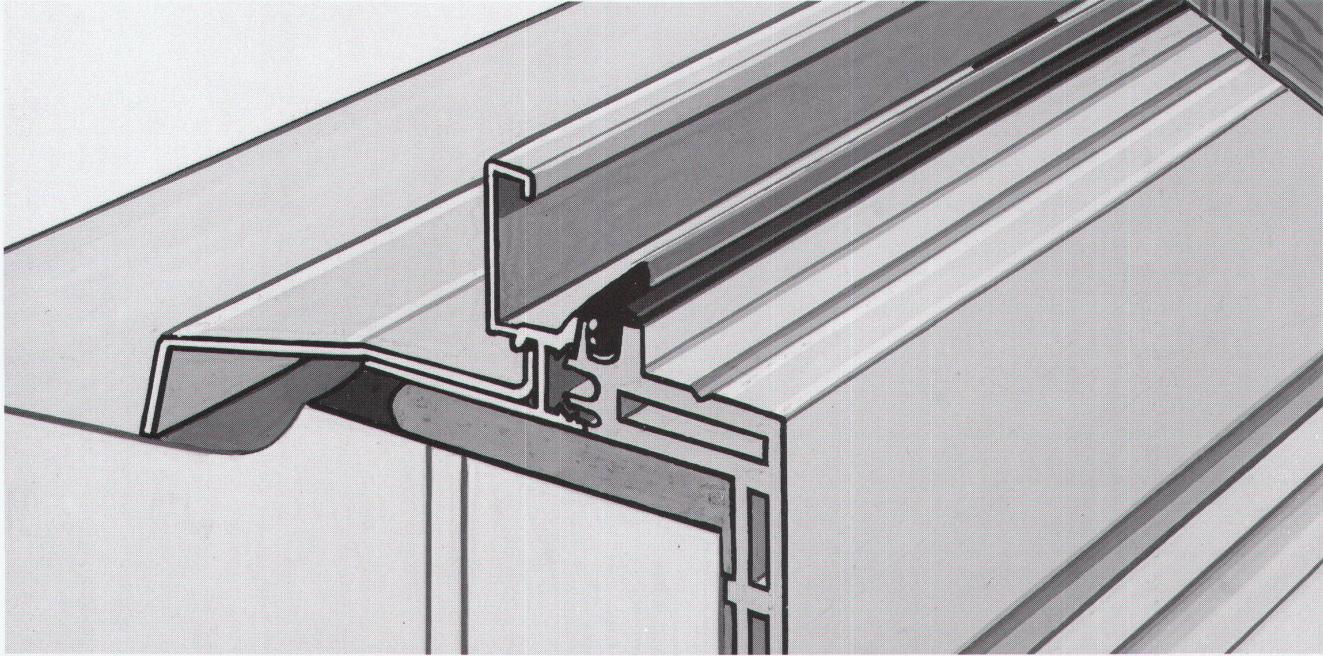
PLZ/Ort: _____

Bitte einsenden an:

Egro AG, 5443 Niederrohrdorf



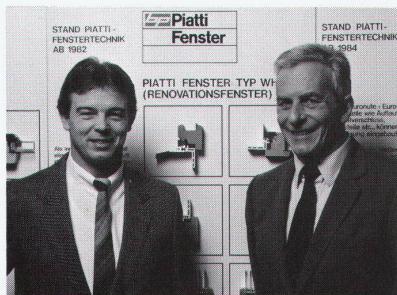
**Egro jeunesse – der neue Trend
in der sanitären Ausrüstung.**



Gisler & Gisler/BBDO

Unsere Spitzentechnologie im Fensterbau setzt sich auch bei Renovationen durch.

Piatti-Fenster, seit Jahrzehnten als Schweizer Qualitätsprodukte anerkannt, sind heute mehr denn je richtungsweisend. Denn unsere Spitzentechnologie und unsere bewährten Spezialisten garantieren Massarbeit bis ins kleinste Detail. Für jedes einzelne Fenster. Für alle 4 Fenstertypen. Und für über 20 Varianten. Eine Auswahl übrigens, die für die Schweiz einmalig ist. Und gerade bei Renovationen, wenn es darum geht, individuelle Lösungen zu finden, von entscheidendem Vorteil ist.



Bei Renovationen bietet Ihnen Piatti einen umfassenden Service, der Ihnen von A-Z zur Verfügung steht. Bei uns werden Sie von einem auf Renovationen spezialisierten Fachmann beraten, der auf Ihre Wünsche eingeht, für die gesamte Planung zuständig ist und

anschliessend für eine fachgerechte Montage sorgt. Über alle weiteren Piatti-Pluspunkte bei Renovationen kann Ihnen einer unserer Kundenberater Auskunft geben. Und der ist immer in Ihrer Nähe.



Bei Renovationsobjekten schenkt Piatti der Erhaltung des Baustils besondere Sorgfalt. Denn je nach Bauwerk sind die Anforderungen an Fenstermaterial, Verglasungsart, Ausstattung und Dimensionierung verschieden. Sachliche, von Piatti ausgeführte Analysen, liefern jedoch in jedem Fall eine fundierte Entscheidungsbasis – auch unter Einbeziehung umweltpolitischer Faktoren.

Das Piatti-Wechselrahmen-Fenster Typ WM mit Metallrahmen wird gerade bei Renovationen höchsten Anforderungen gerecht. Es verbindet nicht nur auf ideale Weise die drei Materialien Holz, Aluminium und am Innenrahmen Kunststoff. Es ist auch sofort gebrauchsfähig, ohne dass irgendwelche Abschlussarbeiten vom Maurer, Gipser, Tapezierer oder Maler notwendig werden. Und schliesslich ist es in kürzester Zeit montiert: für eine Wohnung rechnet man durchschnittlich einen halben Tag. Deshalb gibt es für Renovationen nur eine Lösung: Piatti.

Bruno Piatti AG, Riedmühlestrasse 16, 8305 Dietlikon, Telefon 01/835 51 11

**PIATTI
FENSTER**

Schweizer Spitzentechnologie

✓ wasserunempfindlich
daher konstant hohe Isolierwerte (auch in der kalten Jahreszeit)

✓ hochelastisch
daher hervorragende Lufschallsisolationseigenschaften

✓ einfache und hautfreundliche Verlegung
daher hohe Verlegeleistung ohne Juden und Stechen

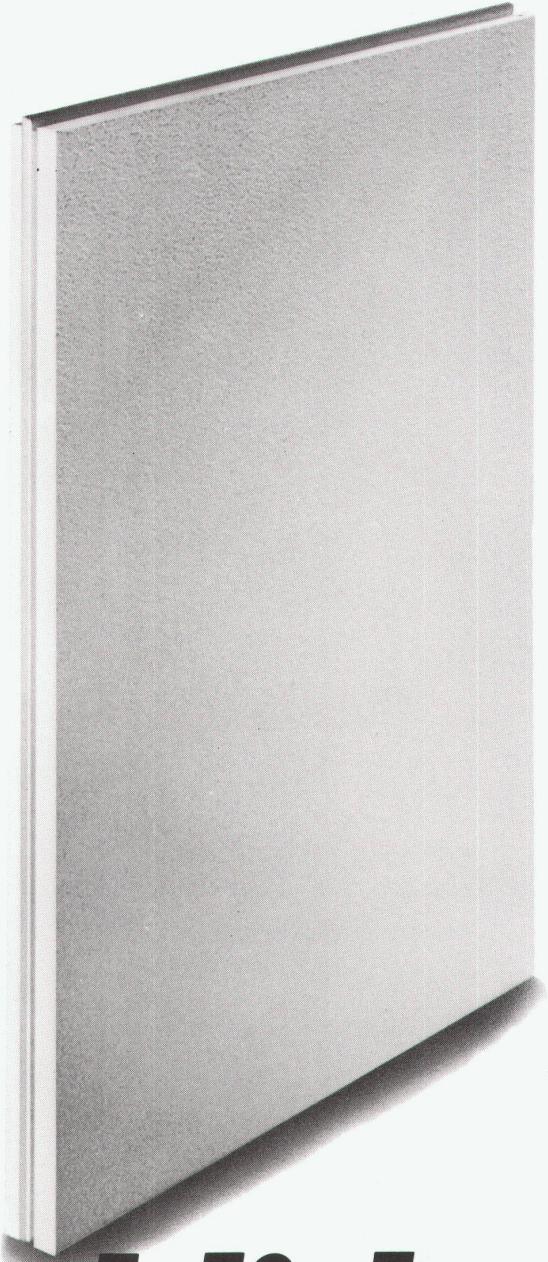
✓ dimensionsstabil
daher keine Kältebrückenprobleme - eine Isolation für Jahrzehnte

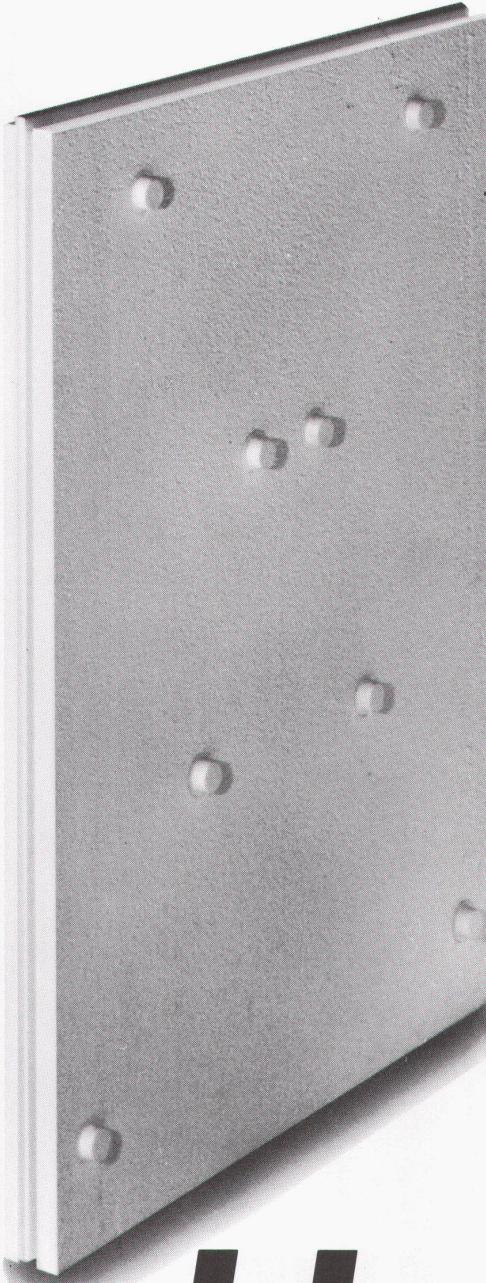
✓ vielfach ohne Dampfsperre verlegbar
daher erhebliche Kosten einsparungen

Können Sie sich das leisten,
an diesen Vorteilen
vorbeizugehen?

**Unglaublich -
geduo zu diesem**

LANGZEIT ISOLATION +





goduo

Jumbo Format (140 x 98 cm)

mit oder ohne Hinterlüftungs-Distanzhalter

Isolation für
Zweischalen-Mauerwerk

goduo

Compact Format (98 x 48 cm)

ohne Hinterlüftungs-Distanzhalter

Neu

Rufen Sie uns an.
Wir informieren Sie gerne
über alle weiteren
Vorteile.

welche Vorteile Preis bietet.

gonon

Kunststoffwerk AG
CH-8226 Schleitheim SH
Telefon 053/64721
Telex 76723 gonon-ch

Ich wünsche Ihre Spezialberatung
Senden Sie mir: Prospekte Preise Muster

Name:
Strasse:
Plz./Ort:
Telefon:
goduo 06

entwertung

TYP A&B
das neue Typenmöbel-
programm für den
Wohn- und Arbeits-
bereich

TYP A&B gibt Ihnen
funktionelle Elemente
für Bücher, Ordner,
Platten, Zeitschriften
usw., Schränke für
Kleider und Wäsche

TYP A&B ist beides:
Einzelmöbel und
Element Ihrer eigenen
Kombination für
den Raum oder für die
Wand

Ph. Oswald
Schreinerei und
Innenausbau AG
CH-8154 Oberglatt ZH
Bahnhofstrass 54
Telefon 01-850 1158

Oswald zeigt: TYP A&B

Design:
Silvio Schmed VS1

Verlangen Sie unsere
Prospekte und
besuchen Sie den Aus-
stellungraum bei

