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

Band: 55 (1968)

Heft: 6: Bauen und Formen mit Kunststoff - Das Lebenswerk von Pierre

Jeanneret

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: 28.11.2025

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

Fugen-Abdichtung



Überall, wo es darauf ankommt, abdichten mit Bostik

Sie kennen die vielseitige Anwendung von Dichtungsmassen – im Bau und Fertigbau, im Glasbau, in der Industrie – und stellen hohe Ansprüche in Ihrer Praxis.

Bostik-Dichtungsmassen gibt es als Ein- und Zwei-Komponenten-Material. Ungeformt, profiliert und als Spritzdichtung. Auf der Basis von Silikon, Thiokol und Polyisobutylen – geschaffen

für die Anforderungen der Praxis.

Für ausserordentliche Probleme rufen Sie

051 621911

Verlangen Sie den Bostik-Beratungsdienst. Wir kennen Lösungen für fast alle Klebeund Dichtungsprobleme... auch für Ihr spezielles.

Bostik-Vulkseal 3103

Zwei-Komponenten-Versiegelungsmassen auf Thiokol-Basis.

Bostik-Neoseal 3109

Weichgummielastisch abbindendes Zwei-Komponenten-Versiegelungsmaterial

GE-Silikon 3020

Ein-Komponenten-Dichtungsmasse auf Silikonkautschuk-Basis. Standardfarben: Transparent, Aluminium, Weiss, Schwarz, Grau-beige.

Bostik 3035

Dauerplastische Spritzdichtung.

Bostik AE/EK

Dauerplastisches Abdichtungsmaterial, vorgeformt oder als ungeformte Masse.

Bostik-Neopren-Profile

Abdicht- und Isolierprofile für Elementbau und Industrieverglasung. Sämtliche Profile können nach Zeichnung angefertigt werden.

Bostik 2050

Paste zur Nahtabdichtung von Gehrungen und Stössen.



Verarbeitung

Bostik-Produkte lassen sich ohne Schwierigkeiten durch Ihr eigenes Personal verarbeiten. Umfangreiche Arbeiten werden jedoch meist vorteilhafter durch besonders ausgebildete Spezialisten vorgenommen.

Wir nennen Ihnen gerne Adressen der autorisierten Bostik-Verarbeiterfirmen.

Der Ententest beweist es Ihnen...

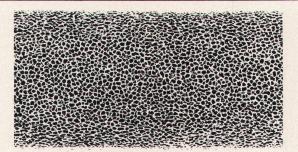


...Roofmate*FR
isoliert Dächer <u>dauerhaft.</u>
Denn es nimmt kein Wasser auf.

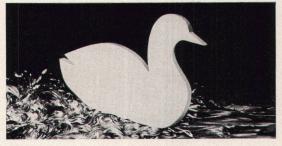
Roofmate FR isoliert Dächer dauerhaft. Und senkt die Kosten.

Roofmate* ist ein Kunststoff-Hartschaum, der Flachdächer wirklich dauerhaft thermisch isoliert. Wieso? Weil er kein Wasser aufnimmt. Sie möchten Beweise? Verlangen Sie unser Muster – die Roofmate Ente – und achen Sie die Probe. Legen Sie das Muster ins Wasser, 5 Minuten oder auch 5 Wochen. Wenn Sie es herausnehmen, werden Sie sehen: unverändert. Das

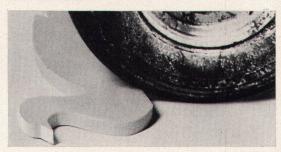
Wasser läuft einfach ab. Schneiden Sie es auf: trocken, durch und durch. Es verrottet nicht und bleibt ein Leben lang maßstabil. Deshalb können Sie Roofmate einbauen — und dann ruhig vergessen. Roofmate lässt sich einfach verarbeiten und rasch verlegen. Darum senkt es drastisch die Arbeits- und Baukosten.



Geschlossene Zellstruktur. In einem speziellen Extrusionsverfahren entsteht ein Hartschaum mit vollkommen geschlossenen Zellen und einer hochverdichteten Oberfläche.



Nimmt kein Wasser auf. Roofmate FR ist unempfindlich gegen Wasser von oben und Wasserdampf von unten. Es behält deshalb dauerhafte Isolierwirkung.



Verdichtete Oberfläche. Deshalb unempfindlich gegen normalen Arbeitsbetrieb auf dem Dach während und nach der Verlegung. Deshalb auch unempfindlich gegen Regen, Schnee und Eis.



Rasch verlegt. Weil mühelos zu schneiden und bruchsicher. (Machen Sie den Versuch!) Darum sind die Verlegungskosten niedriger als bei jedem anderen System mit vergleichbarer Isolierwirkung.

Dow heute in Europa

Dow ist einer der grössten Chemie-Konzerne der Welt. Mit weitgespanntem Programm: Entwicklung, Herstellung und Verkauf von Kunststoffen, Chemikalien, Metallen, Bio-Produkten, Verpackungsmaterial und Verbrauchsgütern in allen Teilen der Welt. Dow verkauft in Europa. Und Dow produziert in Europa.



*Warenzeichen - The Dow Chemical Company

Roofmate FR dayerhafte Dachisolation

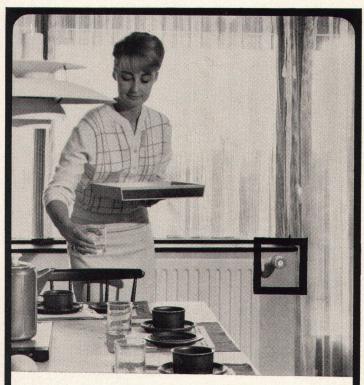
Verkauf für die Schweiz:

Schneider + Co. AG, Scheideggstrasse 2 8401 Winterthur. Tel. (052) 291321

Noch heute: den Ententest

Gestützt auf eine mehr als 20jährige Erfahrung in der Hartschaumproduktion, verbessert Dow mit Roofmate die thermische Isolierung von Flachdächern in aller Welt. Machen Sie den Ententest. Dann wissen Sie mehr.





7037

Jeder Ihrer Räume hat jederzeit die gewünschte Temperatur, sofern Sie Ihre Heizkörper einem Danfoss-Thermostat versehen.

Erst dann bekommen Sie die Temperatur, die Sie sich in Ihrem Wohnzimmer wünschen dann können Sie bestimmen, wel-che Temperatur Sie in Schlafzimmer, Kinderzimmer und Küche haben möchten. Die Danfoss-Heizkörperthermostate werden anstatt der üblichen Handregelventile eingebaut. Sie stellen nur die von Ihnen erwünschte Temperatur ein - und der Heizkörperthermostat sorgt vollautomatisch für die Erfüllung Ihrer Temperaturwünsche. Ihre Zentralheizungsanlage ist erst dann zeitgemäss, wenn Sie Thermostate an Ihren Heizkörpern haben.

Fordern Sie bitte Prospektmaterial an oder sprechen Sie mit Ihrem Heizungsinstallateur.



Erhältlich bei allen Heizungs-Grossisten

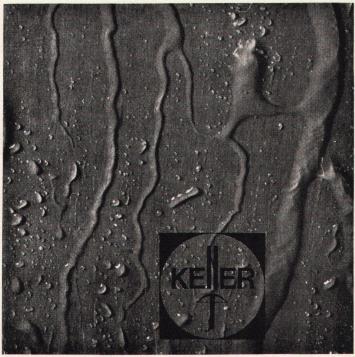


WERNER KUSTER AG 4000 BASEL 18

Dreispitzstrasse 32 Tel. (061) 46 06 08 Depots: Lausanne (021) 25 01 68 St. Gallen (071) 27 25 44 Zürich (051) 54 14 33



Was sind bakelisierte Sperrholz platten?



Kochwasserfest verleimte Sperrholzplatten werden beidseitig mit einem Bakelit-Film überzogen und wirken dadurch sehr ästhetisch. Dieses Veredlungsverfahren sowie die bestbewährte, kochwasserfeste Verleimung verleihen der Sperrholzplatte eine geradezu erstaunliche Widerstandsfähigkeit gegen alle Witterungseinflüsse

Eigenschaften:

durch die Bakelisierung wird die Oberfläche absolut wasserabstossend

die Haltbarkeit wird dadurch soweit vergrössert, dass in vielen Fällen kein besonderer Oberflächenschutz mehr erforderlich ist

gute thermische Isolationswirkung und günstige akustische Eigenschaften

gutes Stehvermögen, hohe Festigkeit bei geringer Dicke und sehr niedrigem Gewicht

grossflächig und deshalb arbeitsparend

Anwendungsgebiete:

Holzbauten aller Art Wohn- und Wochenendhäuser

- vorfabrizierte Elemente, die in kürzester Zeit an Ort und Stelle zusammengesetzt werden können
- Baracken, Kioske, Werk-Kantinen
- Umkleidekabinen in Strandbädern und auf Sportplätzen
- Fassadenverkleidungen
- Schiffs- und Bootsbau
- Wohnwagen- und Waggonbau
- Verpackungskisten für feuchte oder feuchtigkeitsempfindliche Güter
- Betonschalungen usw.

Lieferbare Holzarten und Grössen:

Holzarten:

Lieferuna:

Okumé Limba Buche

Dimensionen:

Okumé und Limba 220 x 125 cm und 255 x 125 cm 220 x 125 cm, je 4 bis 40 mm dick

Buche

durch den Fachhandel

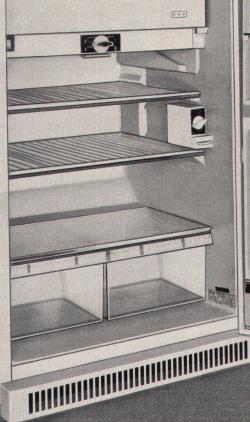
Zur Lösung aller Probleme über Anwendung oder Verarbeitung von bakelisiertem Sperrholz steht Ihnen der kostenlose Beratungsdienst zur Verfügung. Keller+Co AG 5313 Klingnau 056 45 27 70

Keller+Co AG Klingnau

Zwei neue Bauknecht—Einbaukühlschränke mit grossem 3 Stern—Teligetriertach

Polarfrost-System, Schnellenteisung (Abtauen überflüssig) Nach Schweizer Norm 55 — nur hineinschieben

20 Liter ***Gefrierfach



Modell EK 160 Inhalt 155 Liter nur Fr. 398

Modell EK 240 242 Liter Inhalt 30 Liter *** Gefrierfach nur Fr. 648.—



Bauknecht

Elektromaschinen AG, 5705 Hallwil

COUPON

Ich wünsche die ausführliche Dokumentation über das Bauknecht-Einbaukühlschrank-Programm.

Name

Adresse:

PLZ/Ort

Fabrik und Generalvertrieb: Bauknecht Elektromaschinen AG 5705 Hallwil, Tel. 064/541771

531



Spezial-Kitte

Stammhaus in Amerika Lizenzfabrikation für Europa in Schweden 40jährige Erfahrung!

Tremco löst alle Dichtungsprobleme an Fenstern und Fassadenfugen.

7jährige Forschung schuf

Tremco-Mono

mindestens 20jährige Lebensdauer UV-beständig, dauerelastisch Bildet Haftbrücke über Feuchtigkeit und Staub, die einzige Einkomponentenmasse, die Thiokol übertrifft Tremco-Schmalfugenmasse

dichtet Haarrisse bis 3 mm Breite in Verputz, Beton, Holz und Metall

Tremco-Mastik

Ein Glaserkitt ohne schrumpfende Haut, muß nicht gestrichen werden. Verschiedene Farben. Dauerplastisch

Verlangen Sie unser Nachschlagewerk für Schallisolation, Verglasung und Verfugung, ein wertvoller Leitfaden für jeden Architekten

A. LOCHER

Farben und bauchemische Produkte

8706 MEILEN

051 73 01 04



ECOFORM-NORM-Zimmer- und Wohnungsabschluss-Türen haben sich seit vielen Jahren vorzüglich bewährt. Sie sind äusserst vielseitig verwendbar: nicht zu schwer, nicht zu leicht. ECOFORM-Türen vereinen Tradition und Fortschritt in sich! Verlangen Sie unsere Preislisten und OECONOMIE 10.

Fabrikation und technische Beratung: **ECO AG** Sperrholz- und Türenfabrik 6162 Entlebuch LU Telefon 041/87 52 42 Lieferung durch den Sperrholzhandel

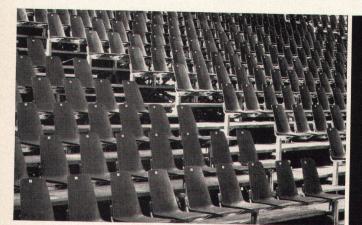
Benelit® für Türen



Vorfabrizierte Voll- und Hohltüren mit Benelit erfüllen höchste Ansprüche an Qualität, Präsentation und Schalldichtigkeit. Denn Benelit ist robust und dauerhaft, wasserfest und schlagzäh: Ein modernes Material für modernes Wohnen. Verlangen Sie unsere Preisliste und Farbkollektion.

Intermanufaktur ag

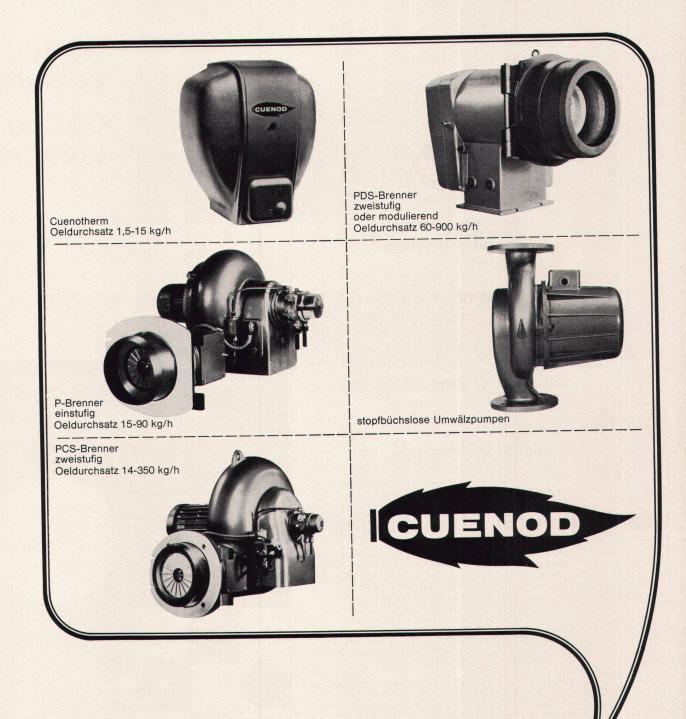
Bodmerstr. 14, Postfach 409, CH-8027 Zürich, Tel. (051) 25 59 30/31, Vertretung der Firma J. H. Benecke GmbH, Vinnhorst b. Hannover, Deutschland



Zuschauer-Tribünen

aus Normelementen. Aufbau im freien Gelände oder in Hallen. Einfache und rasche Montage. Ausführung mit Schalensitzen oder Sitzbänken. Platzzahl je nach Bedürfnis, das Elementsystem erlaubt eine Vielzahl von Kombinationen, sei es in der Tiefe oder in der Länge. Verlangen Sie unser Miet- oder Kaufangebot

Conrad Kern AG, 8105 Regensdorf Tel. 051 71 21 21



Seit 1896 bürgt der Name CUENOD in der Schweiz sowie im Ausland für gleichbleibende Qualität.

Ateliers des Charmilles SA, Usine de Châtelaine, Genf Verkaufsbüros Genf, Lausanne, Zürich, Basel, Bern, Biel, Bellinzona, St. Gallen, Luzern, Chur Service-Stationen in der ganzen Schweiz



Gärten gestalten Gärten unterhalten

E. Brenner Söhne Gartenbau 8046 Zürich Tel. (051) 57 29 30

Bauamt der Stadt Winterthur

Stellenausschreibung

Die im Aufbau begriffene Stadtplanungsabteilung des Bauamtes der Stadt Winterthur sucht einen

Fachmann für Stadtplanung

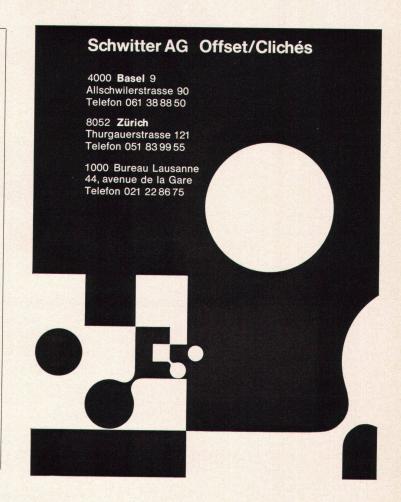
Der neue Mitarbeiter soll in der Lage sein, unter Leitung des Stadtplaners alle Probleme der Planung selbständig zu bearbeiten und dem Personal des Planungsbüros vorzustehen. Für diese vielseitige Aufgabe suchen wir einen tüchtigen Fachmann mit Hochschulabschluß, wenn möglich Architekt mit zusätzlicher Planerausbildung und einigen Jahren Praxis, der über gute Umgangsformen und Gewandtheit im schriftlichen Ausdruck verfügt. Wir bieten interessante Arbeit in kleinem Team, zeitgemäße Besoldung, gute Sozialfürsorge und Fünftagewoche.

Wenn Sie diese selbständige und anspruchsvolle Stellung interessiert, senden Sie Ihre Anmeldung mit den üblichen Unterlagen und Angaben (Lebenslauf, Zeugniskopien, Schriftprobe, Gehaltsanspruch) an den Vorsteher des Bauamtes Winterthur.

13. Mai 1968

Bauamt Winterthur Neumarkt 1 8400 Winterthur

M + S 5122



WERNER GANZ KLINKERFABRIK EMBRACH

KLINKERPLATTEN KLINKERSTEINE 051/962525 EMBRI-COLOR glasierte BODEN-/WANDPLATTEN MARMOR-TERRAZZO

Bauen Sie einmal vorfabriziert.

Der Tradition und Fehlinformation zum Trotz. Denn Gegner glauben, dass sie zu stark an ein System gebunden sind.

Unsere repräsentative Umfrage bei 335 Schweizer Architekten sagt aus, dass bereits ¾ die Vorfabrikationstechnik anwenden. Ausschlaggebend sind die grössere Baugeschwindigkeit, die Verbilligung und die Massgenauigkeit. Prüfen Sie im Planungsstadium, ob und wie Vorfabrikation eingesetzt werden kann. Peikert überlässt Ihnen die erforderlichen Unterlagen. So können Sie unsere Bausysteme optimal einsetzen und ausnützen. Sie bewahren erst noch Ihre gestalterische Freiheit.

Weshalb kann Vorfabrikation billiger sein?

Weil durch Werkfabrikation völlig witterungsunabhängig die hochwertigen Rohbauelemente hergestellt werden. Das heisst: weniger Arbeitsaufwand, kleinere Schalungskosten und sichere Einhaltung der Termine.

Weil die Bauzeit stark verkürzt wird. Die Fabrikation erfolgt parallel zu den Vorbereitungs- und Ortsbetonarbeiten auf der Baustelle. Die Montage erfolgt praktisch trocken und in kürzester Zeit.

Weil grösste Präzision und die gleichzeitige Integration von Installationen die Ausbauarbeit stark vereinfacht und verkürzt. Regie- und Hilfsarbeiten werden auf ein Minimum reduziert.

Weil die Planung vereinfacht wird.

Bauen Sie einmal vorfabriziert, und verbauen Sie sich nicht zukünftige Möglichkeiten aus lauter Tradition.

PEIKERT

Peikert Bau AG 6300 Zug Industriestrasse 22 Telefon 042 4 93 93



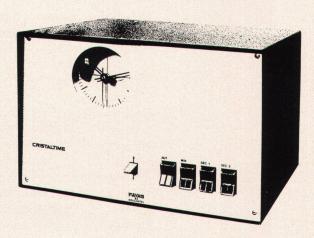
Monotherm



Der ideale Allstoff-Heizkessel mit unerreichter Wirtschaftlichkeit

Der ACCUMAT-Monotherm mit aufgebautem 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.

CRISTALTIME



CRISTALTIME

FAVAG AG, seit über 100 Jahren in der elektrischen Zeitübermittlung führend, hat eine neue Quarz-Hauptuhr von hoher Präzision, CRISTAL-TIME, entwickelt.

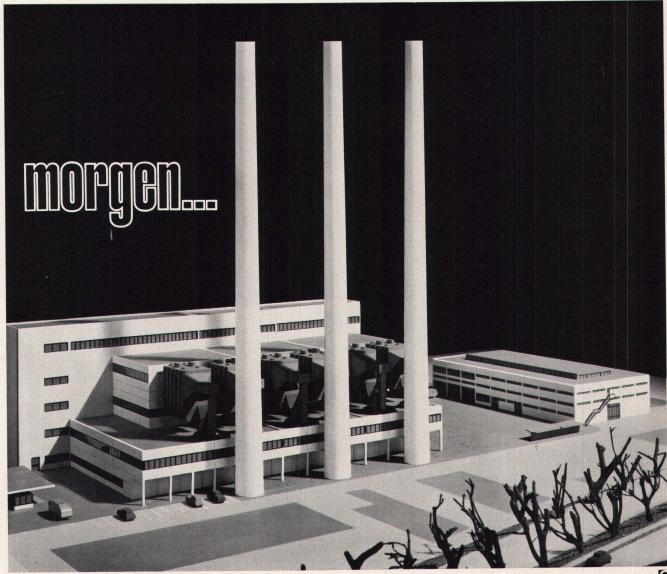
CRISTALTIME ist so konstruiert, dass sie beliebig erweitert werden kann, um den steigenden Ansprüchen der Unternehmungen, Schulen, Spitäler, Bahnhöfe, Flugplätze, Verwaltungsgebäude usw. gerecht zu werden. Sie besteht aus Standard-Elementen, die aufeinander gestellt werden.

Mit dem Grundelement, der Hauptuhr, können schon 30 Sekunden- und 100 Minuten-Nebenuhren gesteuert werden. Zur Erweiterung der Anlage werden die zusätzlichen Elemente, wie Kontroll-, Translations-, Signalsteuerelemente usw. einfach auf das bestehende Element aufgebaut.

Die garantierte Ganggenauigkeit beträgt 2 x 10- 7 , was $^{2}/_{100}$ Sekunden in 24 Stunden entspricht.

Die CRISTALTIME kann durch Einbau eines Empfängers mit den Signalen des Zeitsenders HBG-Prangins synchronisiert werden. Dadurch wird die Ganggenauigkeit auf 1 x 10-11 erhöht; das entspricht ungefähr einer Sekunde in 3000 Jahren.

FAVAG SA NEUCHATEL



Kehrichtverbrennungsanlage, Basel - System von Roll - Arch.: Suter & Suter.

...wie gestern in Genf, wird eine Müllverbrennungsanlage System von Roll das schwierige Problem der Abfallbeseitigung in Basel endgültig lösen.

Für diese Anlage liefert Technicair elektrostatische Filter — System SF — wie bereits für die Anlage in Genf und die zukünftigen Einrichtungen in Luzern und Bern (Umbau). Bei voller Leistung werden hier 185 000 m³/St Luft bei 300° C derart wirksam behandelt, dass höchstens 100 mg/m³ Staub (25 mg Teilchen über 30 µm) am Filterausgang feststellbar sind.

Dank Forschung und intensiven Studien konnte Technicair zahlreiche, ähnliche Entstaubungseinrichtungen — nach dem Trocken- oder Nassverfahren — in alle Welt liefern. Diese grosse Erfahrung ist für Anlagen dieses Ausmasses von ausschlaggebender Bedeutung, erreicht doch jeder Filter ein Volumen von 1200 m³ (wie ein kleines Wohnhaus) und ein Gewicht von ca. 110 Tonnen.

Fachpersonal, hochentwickelte Mon-

tagemethoden, konsequente Koordinierung mit den anderen Lieferanten, sowie strenge Kontrolle auf der Baustelle bürgen für sorgfältigen Einbau und Termineinhaltung. Ausgedehnte Normierung und Werkherstellung der wichtigsten Elemente tragen ebenfalls dazu bei, die Arbeiten auf der Baustelle — ob klein oder gross — einfach und rationell zu gestalten.

Saubere Ausführung ist die optische Wiedergabe vom Wert und der Wirksamkeit der gewählten technischen Lösung. Jedes Problem bis ins Letzte zu bewältigen ist oberstes Gesetz für Technicair — das für sämtliche Kälteund Wärmetechniken volleingerichtete Unternehmen.



Genf - Lausanne - Freiburg - Sitten Biel - Bern - Zürich - Lugano

technicair

werk

Monica Hennig-Schefold / Inge Schaefer

werk-Buch 1

Frühe Moderne in Berlin

92 Seiten, 108 Photos, 22 Planskizzen broschiert Fr./DM 14.–

Trotz der Zerstörungen im Krieg bietet sich die Berliner Architektur der ersten dreißig Jahre unseres Jahrhunderts noch heute erstaunlich vollzählig und vielfältig dar. Das eben erschienene Buch gibt Arbeiten der begabtesten und bekanntesten Architekten jener Zeit wieder und weist damit auf diesen für die heutige Architektur bedeutsamen Zeitabschnitt hin.

Enzo Frateili

werk-Buch 2

Architektur und Komfort

72 Seiten, 109 Zeichnungen, 18 Photos und 9 Planskizzen, broschiert Fr./DM 12.50

Der Entdeckung der motorischen Kräfte folgte der allgemeine Prozeß der Mechanisierung; er veränderte die verschiedenen Bereiche der menschlichen Tätigkeit. Im Bauwesen brachte er die technischen Installationen und schuf die Bedingungen für ihre weitere Entwicklung.

Der Leser findet im Werk-Buch 2 den folgenden Leitfaden: die ständige Suche nach wirksamen Energiequellen, welche die ingeniösen Apparate besser in Gang halten oder die Umweltbedingungen besser konditionieren.

Die Reihe wird fortgesetzt

Verlag Werk, 8401 Winterthur

In allen Buchhandlungen erhältlich



Diese und noch viel mehr Fragen stellen sich heute in der Diskussion um unsere Stadtplanung, die nicht nur den Fachmann angeht, sondern jeden Bürger interessieren muß. Es ist auch ein besorgter Bürger, erfolgreicher Architekt und Stadtplaner, der sich über das Leitbild der Stadt Zürich Gedanken macht und – ohne Auftrag, aber aus persönlichem Verantwortungsgefühl und Initiative – ein Leitbild Zürichs entworfen hat, das bei der Gestaltung unserer Stadt wegleitend sein wird.

Otto Glaus: Zürich ohne Zukunft?

56 Seiten, mit 65 Abbildungen, Skizzen und Plänen, wovon 8 Seiten mehrfarbig. Fr. 5.80.

im Verlag für Architektur (Artemis)

20015 Aufzigefalsche Wagons. und

Lärmbekämpfung – ein brennendes Problem im modernen Wohnungsbau. Lärmbekämpfung – unser Arbeitsprinzip bei der Entwicklung der praktisch geräuschlosen GEBERIT-PVC-Spülkästen. Lärmbekämpfung – ein Grund mehr für Sie, Ihren Kunden die funktionssicheren, formschönen

und wohldurchdachten GEBERIT-Spülkästen zu empfehlen.

GEBERT + CIE Armaturen- und Apparatefabrik 8640 Rapperswil am Zürichsee Tel. 055 20344, Telex 75625



So leise funktionieren GEBERIT-PVC-Spülkästen!

