

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Werk, Bauen + Wohnen**

Band (Jahr): **75 (1988)**

Heft 4: **Entwerfen mit Bauteilen = Projeter par éléments = Designing with Elements**

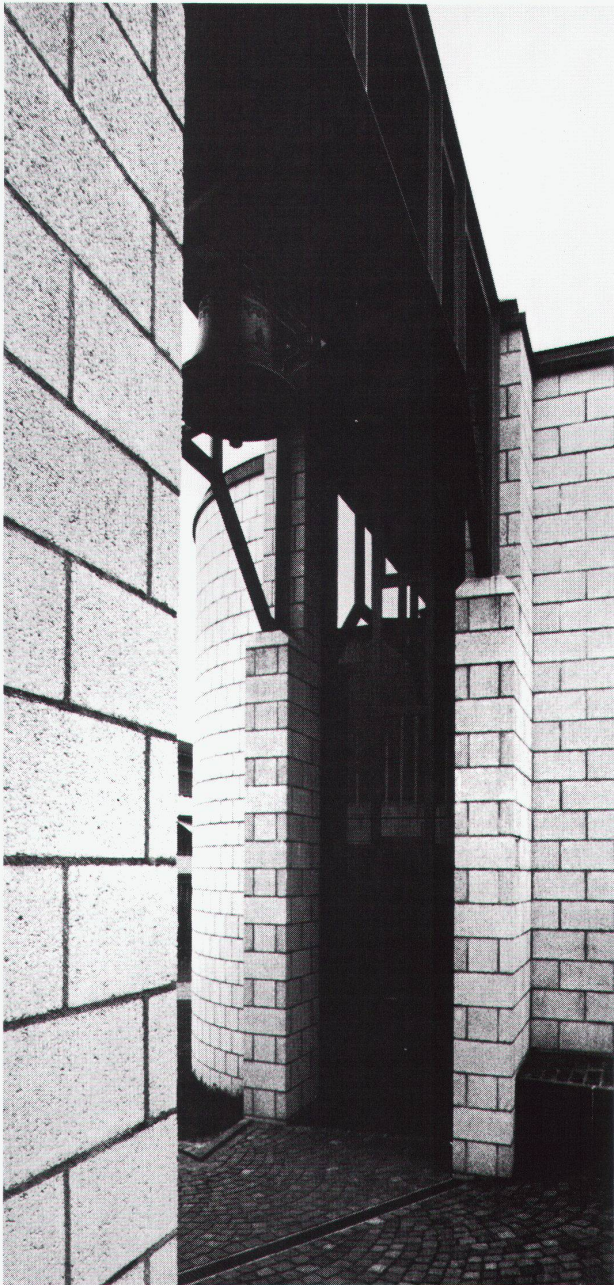
PDF erstellt am: **11.07.2024**

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.



Eine neue Dimension für zeitgemässe Architektur



Ein Baustein mit neuen Dimensionen... für neue Dimensionen...

Verlangen Sie Unterlagen über die grauen und weissen B 2-Sichtmauersteine.

Info-Coupon B 2-Sichtmauersteine

Firma: _____
 Adresse: _____
 Sachbearbeiter: _____
 Tel.: _____

Comolli AG Baustoffwerke, 5620 Bremgarten, Tel. 057 33 46 46

comolli

Höchster Schutz für einbruchgefährdete Türen

Dreiriegel-Einsteckverschluss SBC MULTISECURY...

das ist geprüfte Sicherheit auf der ganzen Türhöhe. Die Mehrfach-Verriegelung, bestehend aus Schlossriegel, Schlossfalle und gehärteten Stahlbolzen oben und unten, schützt das Türblatt auf der ganzen Höhe. Gegendrucksicherungen verhindern ein gewaltsames Zurückschieben der Stahlbolzen.

Die bequeme Direktbedienbarkeit über den Zylinderschlüssel ermöglicht eine spielend leichte Handhabung des gesamten Verriegelungssystems. Der Einsteckverschluss SBC MULTISECURY... ist serienmässig mit Wechsel ausgerüstet. Dank umstellbarer Falle ist er für linke und rechte Türen verwendbar.

Für jede Tür gibt es den passenden SBC MULTISECURY... Verschluss:

- Stulpbreiten 16/18/20 mm
- Dornmasse 60/70/80/90 mm
- Nussweiten 8 + 9 mm
- für Rund- und Profilylinder

Verlangen Sie unser interessantes Angebot mit detaillierten Unterlagen.

Verkauf über die Mitglieder der Schweiz. Beschläge-Convention SBC:

• Aarau	Brühlmann AG	064/ 22 03 33
• Basel	Blaser Fritz & Cie. AG	061/ 57 60 40
• Biel/Bienne	Will & Cie AG	032/ 25 53 53
• Birsfelden	SFS Strahm AG	061/ 52 10 22
• Chur	Weber Stahlhandel AG	081/ 24 22 24
• Crissier	Vermot Fernand & Cie	021/ 35 55 22
• Däniken	E+H Eink.+Lager AG	062/ 65 13 33
• Emmenbrücke	Von Moos Handel AG	041/ 59 52 22
• Frauenfeld	Steiner & Co.	054/ 21 04 22
• Heerbrugg	SFS Stadler AG	071/ 70 11 11
• Kloten	OPO Oeschger AG	01/ 814 06 77
• Langenthal	GECCO Langenthal AG	063/ 28 31 31
• Lausanne	Misteli & Baur SA	021/ 25 81 11
• Le Lignon	Bauer & Lovet SA	022/ 96 21 22
• Liestal	Meyer Liestal AG	061/ 94 67 67
• Lugano	Himmelsbach-Rusca SA	091/ 22 87 27
• Luzern	Nideroest Karl	041/ 44 38 41
• Meyrin	Tavelli, Noverraz SA	022/ 82 42 00
• Oberuzwil	Hellmüller & Zingg AG	073/ 51 50 51
• Schaffhausen	Stierlin & Cie. AG	053/ 3 01 11
• Solothurn	Bregger & Cie AG	065/ 21 31 51
• St. Gallen	Fehr Wilhelm AG	071/ 37 11 22
• Trimbach	Meyer V. Beschläge AG	062/ 23 11 22
• Winterthur	Hasler & Co. AG	052/ 23 31 31
• Zollikofen	Kiener & Wittlin AG	031/ 86 11 11
• Zürich	Bender F. AG	01/ 482 92 20



S.B.C. Schweizerische Beschläge-Convention

SBC MULTISECURY...



Brüggmann Fenster-Systeme

In der Schweiz seit über 15 Jahren
im Einsatz. Brüggmann Profilsysteme für
Kunststoff-Fenster sind EMPA geprüft.

Brüggmann Fenster-Systeme

In der Schweiz hergestellt von
bekanntesten und massgebenden Fenster-
fabriken

Angerer Hans	7270 Davos-Platz
Bachmann AG	4053 Basel
Bachmann AG	6280 Hochdorf
Bachmann AG	8038 Zürich
M. Beglinger	8880 Walenstadt
Berner + Müller AG	5014 Gretzenbach
Droz Maurice	2606 Corgémont
Gindraux + Fils	2024 St-Aubin
Hunkeler AG	6000 Luzern
Megert + Frutiger AG	1000 Lausanne
Megert + Frutiger AG	3613 Steffisburg
Megert + Frutiger AG	8008 Zürich
L. Oberholzer AG	9215 Schönenberg
Preiswerk + Esser	4021 Basel
Paul Zimmermann	5734 Reinach

Verlangen Sie bitte mit diesem Coupon

bei einem der oben aufgeführten Fensterhersteller
oder direkt bei uns:

weitere Unterlagen ein persönliches Gespräch

Name

Strasse

PLZ/Ort

Telefon WBW

Sachbearbeiter

Brüggmann AG

Oberwachtstrasse 13 · 8700 Küsnacht/ZH
Telefon (01) 911 01 02 · Telefax (01) 911 01 13

Auszugsbrause mit verstellbarem Wasserstrahl (Soft- und Regenstrahl), der jedem Anspruch gerecht wird. Im technischen Bereich lässt die Sprint-Armatur (S 1040) ebenfalls keine Wünsche offen. Dank der modernen Keramikscheibentechnik lassen sich mit einer Griffführung von 180° sowohl Wassermenge wie Temperatur aufs feinste regulieren; auch das lästige Tropfen wegen abgenutzten Gummidichtungen ist bei der Sprint-Küchenbatterie nicht mehr möglich.

Die Sprint-Armatoren sind in allen gängigen Sanitärfarben beim Sanitärinstallateur oder beim Sanitär-grosshandel erhältlich. Metallgiesserei und Armaturenfabrik Lyss, 3250 Lyss

Neuer biologischer Baustein – porosiert und aus reinem Ton

Seit dem Monat Mai 1986 hat die Firma Bricomat AG, Zürich, einen neuen, vielfach bewährten Baustein in ihrem Verkaufsortiment: auf dem Gebiete der Backsteinherstellung ist der «Bricosol-TE» – Baustein mit elliptischer Lochung – eine bahnbrechende Entwicklung. Er ermöglicht beispielsweise eine wesentlich verbesserte Wärmedämmung. Die Wärmeleitfähigkeit des Bausteins wurde bei einer Rohdichte von 0,8 kg/dm³ um 15% verbessert. Die elliptische Lochung bewirkt zudem eine noch bessere statische Ausnutzung des Tonscherbens und ermöglicht sogar eine wesentliche Mörtelersparnis.

Der ideale Wandbaustoff

Der Bricosol-Baustein mit elliptischer Lochung für Mauerwerk mit Stossfugenverzahnung – Bricosol-Baustein-TE – als zeitgemässer Wandbaustoff muss viele Funktionen gleichzeitig erfüllen. Er ist hochwärmedämmend, schützt vor teuren Energieverlusten und sorgt für ein behagliches, ausgeglichenes Raumklima.

Der Bricosol-Baustein-TE ist universell einsetzbar, er entspricht den statischen Anforderungen, ohne dass die Druckfestigkeit zu Lasten der Wärmedämmung geht.

Die Bricosol-Baustein-TE-Bauweise eignet sich genauso gut für das Einfamilienhaus wie den mehrgeschossigen Wohnungsbau sowie für gewerbliche und landwirtschaftliche Gebäude.

Bricosol-Bausteine-TE liefern durch ihre schnelle, problemlose und materialsparende Verarbeitung gute Argumente für wirtschaftlicheres Bauen ohne Sondervorschriften für die Baustelle. Sie besitzen die Summe aller guten Eigenschaften, die in jedem Bricosol-Ziegel stecken.

Bei den Bricosol-Bausteinen-TE handelt es sich um grossformatige, handliche Bausteine, deren Stossflächen statt der konventionellen Mörteltaschen trapezförmig angeordnete Nuten und Federn aufweisen.

Diese «Labyrinth-Verzahnung» gewährleistet ohne Vermörtelung der Stossfugen die Verbindung

mit den benachbarten Ziegeln, sie senkt die Kosten des Rohbaus durch geringeren Mörtelbedarf, geringeren Arbeitsaufwand und hilft ausserdem Heizkosten sparen:

- Weil die Labyrinth-Verzahnung eine genaue Führung der Bricosol-Baustein-TE ermöglicht, das Ausrichten vereinfacht und die Stabilität des Mauerwerks sicherstellt.
- Weil sich die Vermörtelung der Stirnflächen erübrigt und nur für die Lagerfuge Mörtel aufzutragen ist. Neben der Materialeinsparung ergeben sich zusätzliche Arbeitsvorteile.
- Weil die Labyrinth-Verzahnung passgenau ineinandergreift.
- Weil die Labyrinth-Verzahnung die Wärmedämmung erhöht.

Bricosol-Bausteine-TE sind mit Bricosol-Leichtmörtel verarbeitet. Bricosol-Bausteine-TE sind frei von herstellungsbedingter Feuchtigkeit. Das Mauerwerk ist zulässig für Kellerwände und alle Aussen- und Innenwände.

Die Wandkonstruktionen sollen so beschaffen sein, dass die für das Wohlbefinden und die Behaglichkeit notwendigen Bedingungen im Winter und im Sommer eingehalten werden können. Zu den hervorragenden Eigenschaften des TE-Ziegels zählen seine hohe Wärmedämmfähigkeit bei gleichzeitig guter Wärmespeicherfähigkeit. Voraussetzungen für eine möglichst konstante Raumtemperatur, auch bei kurzzeitigen Schwankungen des Aussenklimas im Wechsel der Jahreszeiten.

Die Wärmedämmung von Mauerwerk aus Bricosol-Bausteinen-TE verhindert aber auch grosse Temperaturgefälle zwischen Raumluft und Wandoberfläche und damit auch Zugerscheinungen. Wohnungsmediziner haben nämlich festgestellt, dass bestimmte Randbedingungen in den Aufenthaltsräumen gegeben sein müssen, soll sich der Mensch wohl fühlen. So sollten die Wandoberflächentemperaturen maximal 3° unter der Raumtemperatur liegen, z.B. 17° Celsius bei 20° Raumlufttemperatur und minus 10° Aussenstemperatur.

Bei allen Aussenwänden aus Bricosol-TE mit k-Werten unter 0,5 W/m²K liegt die Wandoberflächentemperatur zwischen 18° und 19° Celsius.

Im Bereich von in Aussenwänden einbindenden Trennwänden, bei Aussenecken und Fensterlaibungen ist der Wärmefluss erhöht, und die Oberflächentemperaturen liegen niedriger als beim normalen Wandquerschnitt.

Bei Aussenwänden mit geringer Wärmedämmung genügt bereits

