

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

**Herausgeber:** Bauen + Wohnen

**Band:** 22 (1968)

**Heft:** 9: Raumwahrnehmung und Raumgestaltung = Perception visuelle spatiale et configuration volumétrique = Spatial perception and volumetric configuration

## 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:** 23.02.2026

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



**SIEMENS**

## Innenleuchten



Siemens-Innenleuchten in einem Geschäftshaus

Siemens Innenleuchten für Büros, Wohnungen, Lagerhallen, Fabrikräume, Garagen usw. werden genau auf die geforderten Lichtverhältnisse abgestimmt. Unsere grosse Erfahrung garantiert Ihnen die beste Lösung aller Beleuchtungsprobleme.

Verlangen Sie bitte unverbindliche Unterlagen, Beratung oder Angebote.

**SIEMENS**  
Elektrizitätserzeugnisse AG  
8021 Zürich, Telefon 051/25 36 00  
1020 Renens-Lausanne, Téléphone 021/34 96 31

# GöhnerNormen

Verlangen Sie bitte Masslisten und Prospekte.

EgoWerke AG

Schöntalstrasse/Postfach

9450 Altstätten SG, Telefon 071 75 27 33

Niederlassungen: Volketswil ZH, Bern, Basel, Lugano  
Landquart, Zug, Aarau, St.Gallen, Frauenfeld

UsinesEgo SA Villeneuve VD

Succursales: Lausanne Sion Neuchâtel

Norba SA Genève

**Auch Sie können  
Bauführer werden!**

Oder Maurerpolier!  
Oder Bautechniker!  
Oder Baufachzeichner!

**Leute vom Bau, die sich ein Ziel setzen und vorwärtskommen wollen, sollten sich noch heute über die Chancen informieren, die der neue Mössinger-Heimkurs dem strebsamen Berufsmann bietet.**

**Berufsmann** bietet.

Sie lernen bequem zuhause, in den eigenen vier Wänden. Unser Unterricht kommt zu Ihnen ins Haus, Sie brauchen Arbeit und Verdienst nicht aufzugeben.

Nach wie wurde so thren so leicht gemacht.

Noch nie wurde es Ihnen so leicht gemacht, Ihre Kollegen vom Bau zu überrunden. Tun Sie noch heute etwas für Ihre berufliche Zukunft. Senden Sie uns den nächstehenden Bon. Wir informieren Sie dann völlig kostenlos über Ihre beruflichen Chancen! Sie können an folgenden Kursen teilnehmen:

- Ausbildung zum Bauführer
- Ausbildung zum Maurerpolier
- Ausbildung zum Bautechniker
- Ausbildung zum Baufachzeichner
- Ausbildung zum Sanitär- und Heizungs-techniker
- Ausbildung zum Kalkulator
- Vorbereitung auf das Technikum  
(Aufnahmeprüfung)
- Rechenschieber-Kurs
- Kaufm. Ausbildungskurs (mit Handels-diplom)

**Ferner Sprachkurse in**  
Französisch Englisch Italienisch Spanisch

Institut Mössinger

Räffelstrasse 11, 8045 Zürich, Tel. (051) 35 53 91

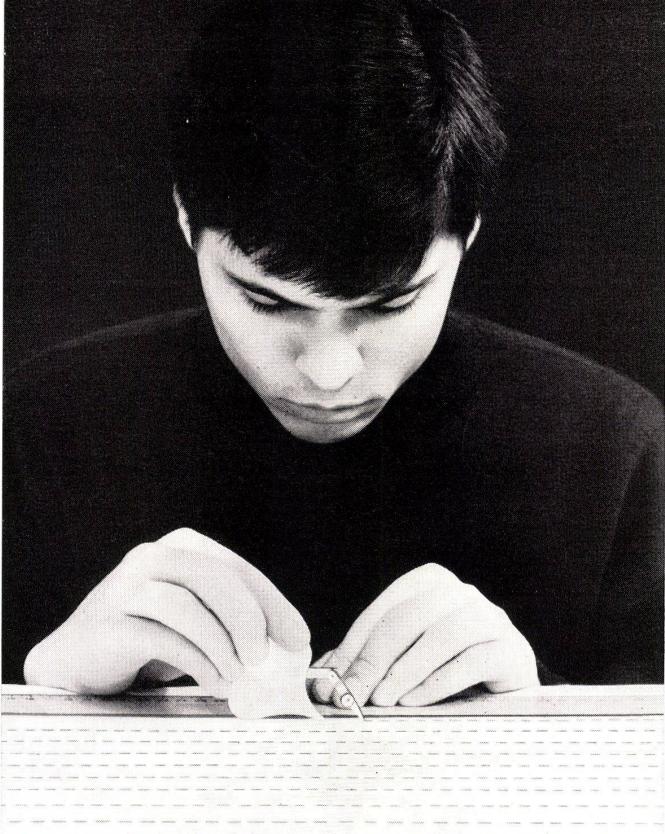
B1W9

Name	<hr/>
Ort	<hr/>
Strasse	<hr/>

# Kern-Spezialinstrumente für alle Zeichenarbeiten

Daß es Kern-Reißzeuge in allen Größen und für alle Ansprüche gibt, ist seit langem bekannt. Wissen Sie aber auch, daß Kern eine ganze Reihe von Spezial-Zeicheninstrumenten herstellt, mit denen sich viele Arbeiten rascher, exakter und bequemer ausführen lassen?

Heute stellen wir Ihnen vor:



## Kern-Punktierapparat

Haben Sie oft gestrichelte, punktierte oder strichpunktierte Linien in Tusche zu ziehen? Dann sollten Sie den Kern-Punktierapparat kennen lernen. Mit ihm erhalten Sie rasch und bequem vollkommen gleichmäßige Linien in 23 verschiedenen Mustern.

Überzeugen Sie sich in Ihrem Zeichenfachgeschäft von den Vorzügen des Kern-Punktierapparates.



Kern & Co. AG 5001 Aarau  
Werke für Präzisionsmechanik und Optik

Die Holmsundbeläge, auf die eine zehnjährige schriftliche Garantie gewährt wird, sind immer homogen (nicht geschichtet) und vollständig durchmarmoriert. Die Bodenbeschläge sind sowohl mit Warmluft als auch mit Kolbenagggregat schweißbar.

Holmsund gilt als feuchtigkeitsisolierender Fußbodenbelag für Feuchträume, da seine Wasserabsorption auch nach 28 Tagen nur 0,28% beträgt. Die Meßwerte für Elastizität, Zugfestigkeit, Eindruckfestigkeit, Abnutzungsfestigkeit, Wärmeleitfähigkeit, Biegbarkeit, Halterungsbeständigkeit, Lichtbeständigkeit übertreffen die Meßwerte jedes ähnlichen vergleichbaren Produktes.

Beständigkeit gegen chemische Einwirkung und Flecken sowie die Widerstandsfähigkeit gegen Entflammungen sind überdurchschnittlich. Durch eine brennende Zigarette können Holmsundbeläge nicht entzündet werden. Sie eignen sich speziell für hochbeanspruchte Böden in Räumen mit großem Publikumsverkehr.

### Jubiläum

Zum 60. Geburtstag des Verwaltungsratspräsidenten der Eternit AG, Herrn Dr. h.c. Max Schmidheiny.

Der Präsident des Verwaltungsrates der Eternit AG feierte am 3. April 1968 seinen 60. Geburtstag. Unseren Glückwünschen und unseren besten Wünschen für sein weiteres Schaffen möchten wir einen kleinen Rückblick auf die wichtigsten Stationen im Leben dieser erfolgreichen Persönlichkeit anfügen.

Dr. h.c. Max Schmidheiny wurde als zweiter Sohn des Industriellen Ernst Schmidheiny sen. 1908 geboren. Schnell zeigte er Initiative und Tatkräft; denn schon 1931, also mit 23 Jahren, schloß er sein Studium an der Eidgenössischen Technischen Hochschule in Zürich mit dem Diplom als Maschineningenieur ab. Kaum fünfundzwanzigjährig, wurde er Delegierter des Verwaltungsrates. Zu der schwierigen Aufgabe, die Firma durch das Wellental der großen Krise zu steuern, kam der plötzliche Verlust seines Vaters Ernst Schmidheiny-Kuster hinzu. Dieses völlig Auf-sich-allein-gestellt-sein in einer sorgenvollen Umweltsituation trug zur Förderung der unternehmerischen Fähigkeiten bei. Bald folgten weitere Aufgaben. So wurde er Delegierter des Verwaltungsrates der Ciment-Portland Tourah-Le Caire in Ägypten, der Holderbank Financière AG und schließlich der Schweizerischen Cement-Industrie-Gesellschaft in Glarus.

Damit verbunden war die Gründung und Überwachung zahlreicher Gesellschaften im Ausland, so daß sich bald die Tätigkeit Max Schmidheyns über manche Kontinente erstreckte. Als Vizepräsident und seit 1954 als Präsident der Wild AG, Heerbrugg, entfaltete Max Schmidheiny seine Fähigkeiten auf einem neuen Feld: jenem der Feinmechanik und der Präzisionsinstrumente. Unter seiner Führung stieg die Mitarbeiterzahl dieses Unternehmens im In- und Ausland von 300 auf 4000. Ein Ausführanteil von über 90 Prozent des Produktionsprogrammes der Wild AG machte ihn mit wichtigen Problemen der Exportindustrie vertraut.

Im Jahre 1962 wurde Max Schmidheiny in den Verwaltungsrat der Aktiengesellschaft Brown, Boveri & Cie. gewählt, zu deren Präsident er im Sommer 1966 ernannt wurde. Die Über-

nahme dieser bedeutsamen Aufgabe fiel mit einer Anzahl wichtiger Ereignisse für die Badener Firma zusammen, wobei sich das Geschick und die Überlegenheit dieses Industriellen erst voll entfalten konnte.

Die Förderung von Wissenschaft und Forschung ist für Max Schmidheiny eine Selbstverständlichkeit. Die philosophische Fakultät der Universität Basel verlieh ihm bereits 1952 den Ehrendoktor für seine beispielhafte Unterstützung der mathematisch-wissenschaftlichen Tätigkeit der Euler-Kommission, eines Gliedes der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. Am dies academicus 1967 promovierte die Hochschule St.Gallen Max Schmidheiny zum Ehrendoktor der Wirtschaftswissenschaften.

Wie es in der Laudatio heißt, wurde er geehrt «als der hervorragende und initiativ, der hohen Verantwortung gegenüber Staat und Gesellschaft bewußte Unternehmer ...». Dieser Laudatio wollen wir uns anschließen.

### Buchbesprechungen

Karl Grasmeier

#### Rohrnetze der Grundstücksentwässerung

Verlag Udo Pfriemer GmbH., München. 86 Seiten, 36 Abbildungen, Format 12,2 x 18,4 cm. Hochglanzkartonierte DM 9.80.

Die einwandfreie Funktion einer modernen Grundstücksentwässerung wird wesentlich vom Rohrleitungsnetz bestimmt. Seine richtige Planung und Ausführung stehen im Mittelpunkt dieses Buches.

Der Verfasser beschreibt eingehend neue, auf wissenschaftlichen Untersuchungen beruhende Erkenntnisse über Luftzufluss und Füllungsgrad, die für den Abtransport von Wasser und Schmutzstoffen sowie für die angeschlossenen Entwässerungsgegenstände von Bedeutung sind.

Weitere Abschnitte befassen sich mit Werkstoffeigenschaften, Verbindungen, Dichtmitteln und Schallschutzmaßnahmen.

Einen neuen, interessanten Standpunkt vertritt der Autor mit seiner Forderung, die lichten Rohrweiten im Hinblick auf eine bessere Funktionsfähigkeit zu begrenzen.

Das Buch erläutert wichtige Leitgedanken der DIN-Norm und wird zu einer praktischen Arbeitshilfe für Installateure, Ingenieure und Architekten in Handwerk, Industrie und Behörde.

#### Schriften des Zentralarchivs für Hochschulbau

Eine Schriftenreihe. Herausgegeben vom Zentralarchiv für Hochschulbau, Stuttgart. Leiter: Professor Dr. h.c. Horst Linde. Heft 5: Gesamtplanung britischer Hochschulen. Werner-Verlag, Düsseldorf 1967. 128 Seiten, 23 x 29,7 cm, zahlreiche Abbildungen. Kartonierte DM 20.-.

Die vorliegende Veröffentlichung über die Gesamtplanung britischer Hoch-