

**Zeitschrift:** Werk, Bauen + Wohnen  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Architekten  
**Band:** 68 (1981)  
**Heft:** 1/2: Neue Architektur in Deutschland

## **Buchbesprechung**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 17.03.2025

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

## Buch- besprechungen

Grütter/Unger/Schaad  
**Werner Schaad/Monographie**

Wie sich ein Künstler in der Provinz einrichtet. 128 Seiten, 15 Farben- und 80 Einfarbabbildungen. Preis Fr. 48.-. Verlag Peter Meili + Co, am Fronwagplatz, 8200 Schaffhausen

Die Geschichte eines Malers aus Schaffhausen, der nichts anderes werden wollte als ein Schaffhauser Maler. Die Provinz, gestern verpönt, heute gelobt, als Sackgasse für einen Schweizer Künstler der älteren Generation.

**Hotels, Freizeitstätten,  
Heime**

192 Seiten mit ca. 720 Abbildungen (230 S/W-, 140 Farbfotos, 350 Zeichnungen und Pläne), Format 23,5x31 cm, Efalim-Einband, DM 58,-. Verlagsanstalt Alexander Koch GmbH, Postfach 3081, D-7000 Stuttgart 1

**Von der Qualität  
des Bauens**

Hans Luder  
Herausgeber: Baudepartement

ment des Kantons Basel-Stadt, Basel, Sekretariat, 4001 Basel, Fr. 12.-

Der Verfasser, Architekt BSA Hans Luder, war von 1961 bis 1978 Kantonsbaumeister von Basel-Stadt. In der vorliegenden Schrift sind acht Aufsätze wiedergegeben, die in den Jahren 1971 bis 1978 entstanden sind. Es sind Betrachtungen, die wohl mit seinem Tätigkeitsfeld als Kantonsbaumeister in Zusammenhang stehen, jedoch beträchtlich darüber hinausweisen. Fragen der architektonischen Form und die Sorge um die Verbesserung der architektonischen Qualität stehen dabei im Vordergrund.

Es ist zu begrüßen, dass die Aufsätze, die als Teil der Verwaltungsberichte für Aussenstehende kaum auffindbar waren, nun gesammelt veröffentlicht worden sind.

**Entwerfen**

Jürgen Hartmann  
Einführung in die wesentliche Tätigkeit des gestaltenden Architekten, Lehrbuchreihe Architektur, 152 Seiten mit zahlreichen Abbildungen, kart. DM 35,-  
Verlag W. Kohlhammer, Stuttgart 1980

## Neuheit

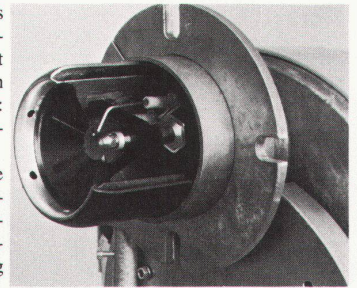
**Minidüse – weniger Ölverbrauch bei Kleinbrennern**

Die verbesserte Gebäudeisolation hat den Wärmebedarf für Heizungen reduziert. Wo vor einigen Jahren noch 4000 l Heizöl pro Jahr verbraucht wurden, kommt man heute mit 2000–3000 l aus. Heizungsanlagen werden mit kleinen Kesseln ausgerüstet. Bestehende Kessel werden mit kleinerer Leistung befeuert. Zu solch kleinen Heizkesselleistungen fehlen aber weitgehend geeignete Brenner. Die Spezialfirma stellt als einziger Brennerfabrikant die Zerstäuberdüse selbst her. Das erlaubt eine direkte Einflussnahme auf den wichtigsten Vorgang im Ölbrenner: die richtige Zerstäubung und die richtige Ölstaub-Luft-Dosierung.

Für kleine Brenner wird eine spezielle Düse hergestellt: die Minidüse. Sie erlaubt eine ideale Flammkopfgeometrie. Das ist für eine saubere, rückstandsfreie Verbrennung wichtig. Das macht andere, komplizierte und teure Hilfsmittel zur Verbesserung ungenügender Verbrennung überflüssig.

Im Kleinstbrenner von Six Madun ist der Minidüse der entsprechend dimensionierte Flammenbe-

cher zugeordnet: ein Flammrohr, in welchem ein Teil der Verbrennungsluft vorgewärmt der Flammwurzel zugeführt wird. Das verbessert das Startverhalten und den Ausbrand. Der Luftüberschuss wird geringer, der Wirkungsgrad wesentlich besser. Die neuen Richtlinien des Bundes werden mit diesem Brenner übertrrofen. Über 80 firmaeigene Servicestellen stehen für die fachgerechte Inbetriebnahme dieser neuen Brennergeneration zur Verfügung.  
Six Madun, Rud. Schmidlin AG, 4450 Sissach



Schnittbild eines Kleinstflammkopfes mit deutlich sichtbarer Minidüse. Im aufgeschnittenen Flammrohr erkennbar die Austrittsöffnungen für die vorgewärmte Verbrennungsluft. Sie erlaubt eine vollständige Verbrennung und hohe Wirtschaftlichkeit.

## Architektin/Architekt

Auf Frühjahr 1981 oder nach Vereinbarung suchen wir

### Assistentin/Assistenten

Es handelt sich um eine Teilzeitstelle mit folgenden Aufgaben:

Betreuung der Assistenz Architekturbibliothek  
Baudokumentation  
Modellwerkstatt  
Audiovisuelle Geräte etc.

Mithilfe bei der Unterrichtsvorbereitung und Studienverlegungen.

An der Architekturausbildung interessierte Fachleute bitten wir, ihre Bewerbungsunterlagen (mit Bild) bis 28. Februar 1981 an folgende Adresse einzureichen:

Direktion der  
**Ingenieurschule  
beider Basel**  
Gründenstrasse 40  
4132 Muttenz  
Tel. 061/61 42 42



Fotolithos farbig u. schwarz/ weiss  
Klischees farbig u. schwarz/ weiss  
Zink- und Kunststoffduplikate  
Matern  
Stereos  
Industriefotografie  
Positiv-Retouchen  
Reinzeichnungen

# NIEVI

Nievergelt Repro AG  
Zentralstrasse 12  
Postfach, 8021 Zürich  
Telefon 01 33 96 33