

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 98 (1980)  
**Heft:** 42

## 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:** 05.04.2026

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

Schweizer  
Ingenieur und  
Architekt

Ingénieurs  
et architectes  
suisses

Ingegneri  
e architetti  
svizzeri

Schweizerische Bauzeitung

Bulletin technique  
de la Suisse romande

42/80

98. Jahrgang  
16. Oktober 1980

Aus dem Inhalt

Die Behaglichkeit in Wohn-  
und Arbeitsräumen und deren  
experimentelle Ermittlung

Zur Frost-Tausalz-  
Beständigkeit von Beton

Tunnel: Planung, Bau, Betrieb  
und Umweltschutz

Leitgedanken über Ziele der  
Raumplanung

Baukörper im Erdreich  
müssen dicht sein.  
Damit sie dicht bleiben  
gibt es

**Barrapren**

Barrapren: die bewährte Schwarz-  
isolierung. Dauerelastisch, haftfest  
und blasenfrei. Auftragbar  
mit Spritzpistole oder Spachtel.

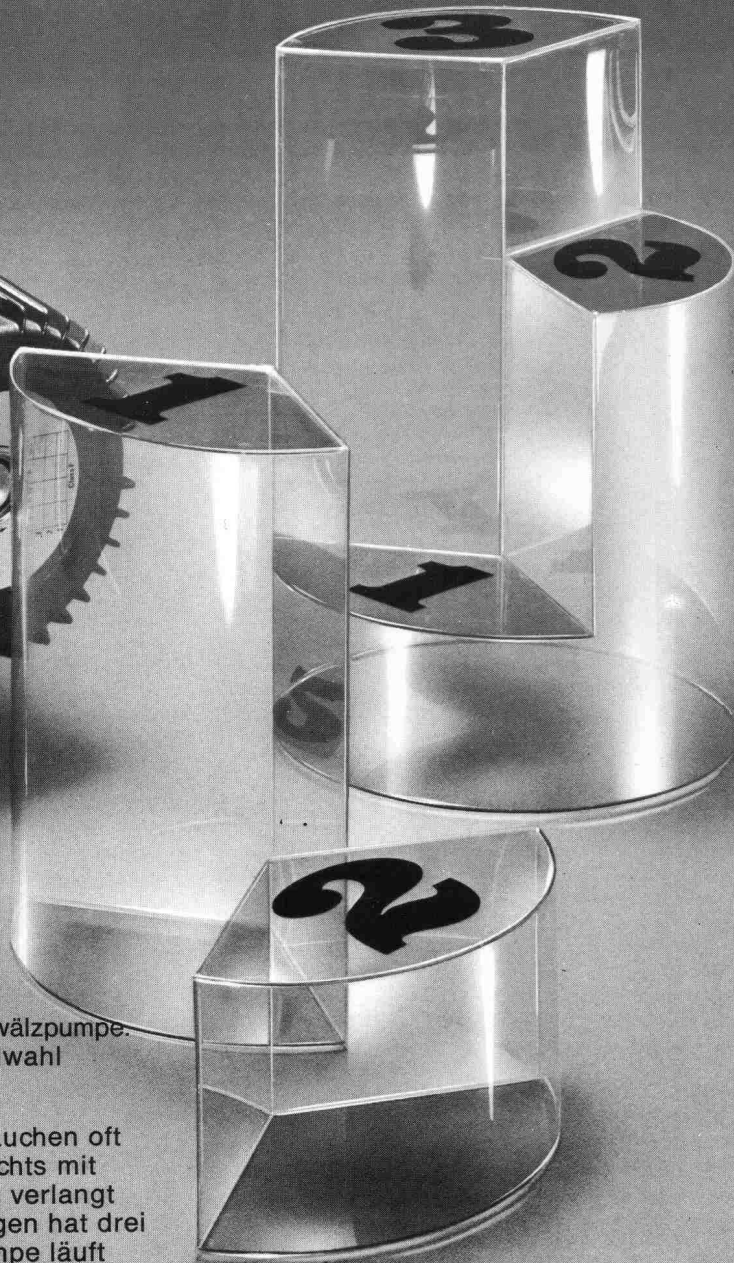
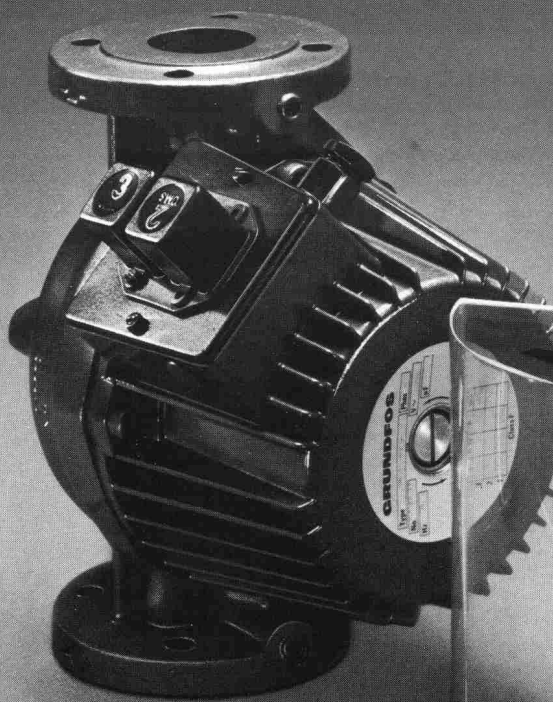
Ausgiebig und rasch verarbeitbar.  
Barrapren: die lösungsmittelfreie  
Kautschuk-Bitumen-Dispersion.

**Barrapren  
hält dicht – durch und durch.**



**MEYNADIER**

8048 Zürich, Vulkanstrasse 110, Tel. 01 / 64 22 11



## Diese Pumpe spart Stufe für Stufe Antriebs-Energie...

Die GRUNDFOS »Selectric«-Heizungsumwälzpumpe. Weil sie mit leistungsgerechter Drehzahlwahl ausgestattet ist.

Herkömmliche Umwälzpumpen verbrauchen oft mehr Strom als nötig. Weil sie selbst nachts mit „Vollast“ laufen, wenn weniger Leistung verlangt wird. Die GRUNDFOS »Selectric« dagegen hat drei wählbare Drehzahlen – und mit der Pumpe läuft auch der Stromzähler langsamer... Bis zu 7.000 kWh pro Jahr – oder die Hälfte ihres Anschaffungspreises – spart z. B. eine UPS 80 glatt ein.

Drehzahlstufe 1 = 73 % Einsparung  
Drehzahlstufe 2 = 23 % Einsparung

»Selectric« – das bedeutet zukunftsweisende Technik zu einem Preis, für den Sie nicht einmal jede herkömmliche Pumpe vergleichbarer Leistung bekämen.

Überzeugende Argumente, die auf einer soliden Basis stehen: der bekannten GRUNDFOS-Qualität.

**GRUNDFOS**  
...die richtige Pumpe

Grundfos Pumpen AG, 8305 Dietlikon, Industriestr. 31, Tel. 01/833 33 77, Telex 59928  
Verkaufsbüros in Bern und Lausanne  
Verkaufsstellen mit Kundendienst überall in der Schweiz  
Schwesterfirmen in Dänemark, Deutschland, England, Frankreich, Holland, Österreich, Belgien/Luxemburg, Schweden, Australien, USA

### COUPON

SIA

Bitte ausschneiden und einsenden an Grundfos Pumpen AG, Industriestr. 31, 8305 Dietlikon

Schicken Sie mir Ihre ausführlichen Unterlagen über Grundfos-Umwälzpumpen »Selectric« und »Selectric«-Steuergeräte.

Name \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_