

**Zeitschrift:** Schweizerische Bauzeitung  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 93 (1975)  
**Heft:** 13: Brückenbau

## Inhaltsverzeichnis

### **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**

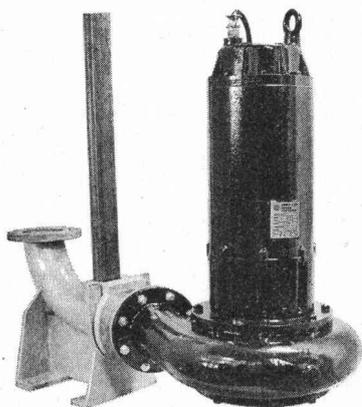
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 06.02.2025

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

# Abwasser- und Fäkalienpumpen

mit pat. Wirbelradsystem



- Eigenfabrikation
- Engineering
- Verkauf
- rascher Servicedienst

Hunderte von Pumpen in dauerndem harten Einsatz.

Lassen Sie sich beraten.

Ihr Spezialist für die Projektierung und Ausführung von Abwasserpumpenanlagen mit echten Referenzen.



**SOMMER, SCHENK AG**

Pumpenbau CH - 5213 Villnachern

Tel. 056 / 43 13 63

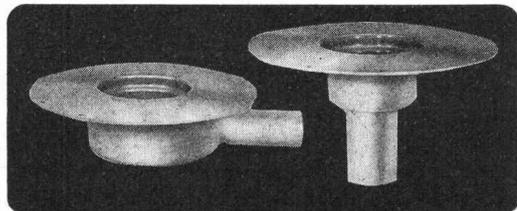
# Dachgully

Hartmann's Dachgully: Das zuverlässige Baukastensystem für die Entwässerung von Flachdach und Dachterrassen. Aus hochfestem, hitzebeständigem glasfaserverstärktem Polyester gefertigt. Die Dachhaut lässt sich auf einfachste Art direkt auf den gerillten, 15 cm breiten Flansch dauerhaft verkleben; ohne Voranstrich, ohne Anschlussfolie.

Hartmann's Dachgully sind in vielen, praxisgerechten Ausführungen erhältlich:

Senkrecht und waagrecht, kurz und lang, normal, isoliert und isoliert + heizbar, 4 verschiedene Fallrohrdimensionen, 6 verschiedene Siebe und Siebringe.

Hartmann hat für jede Dachkonstruktion den richtigen Gully. Hartmann's Dachgully = Qualität und Sicherheit auf dem Dach.



Senden Sie Ihre ausführliche Dokumentation:

**Hartmann AG**  
Abt. Baunorm  
Unterdorf 1  
CH-8332 Russikon  
Tel. 01-97 3106

Name \_\_\_\_\_  
Strasse \_\_\_\_\_  
PLZ \_\_\_\_\_ Ort \_\_\_\_\_

**hartmann**

# Schweizerische Bauzeitung

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine. Offizielles Organ des SIA, Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, der GEP, Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich, der ASIC, Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure.

93. Jahrgang Heft 13

27. März 1975

## Brückenbau

### Inhalt

Der Bau der Hardbrücke in Zürich. Von <i>B. Bernardi, E. Bosshard</i> und <i>W. Dobler</i> . . . . .	179*
Flughafen-Autobahnbrücke über den Donaukanal. Von <i>G. Brux</i> . . . . .	185*
Die Verwendung von Sprengmuffen für die Verbindung von Armierungsstäben. Von <i>O. Hugentobler</i> . . . . .	186
Aerobe thermophile Güllestabilisation. Von <i>W. Göbel, A. Schmidlin</i> und <i>R. A. Bonjour</i> . . . . .	187*

### Umschau

Das Heliumturbinen-Heizkraftwerk . . . . .	188
Arbeitskreis «Elementierte Aussenwände». Bau der Notverbindungsstrasse Amden-Toggenburg. Wohnüberbauung «Wehrenbachhalde» in Zürich-Witikon. Tauchboot im Dienste des Nordseeölprogramms . . . . .	189*

### Flugwesen

Überschall-Verkehrsflugzeuge. Überschallflugzeuge bald im Linienverkehr. Alternativtreibstoffe für Flugzeugturbinen? . . . . .	189
--	-----

<b>Nekrologe</b> . . . . .	189*
----------------------------	------

### Buchbesprechung

Stand der Abfallverwertung in der Schweiz 1975. Herausgegeben von der <i>Aktion Saubere Schweiz</i> . Symposium «Tragfähigkeit und Grenzverformung von Bauwerken unter Einwirkung gegebener wiederholter Belastungen». Herausgegeben von der <i>Internationalen Vereinigung für Brückenbau und Hochbau</i> . . . . .	190
--	-----

### Wettbewerbe

Bankneubau in St. Margrethen SG . . . . .	191
---	-----

<b>Ankündigungen</b> . . . . .	191
--------------------------------	-----

### Kurse und Tagungen

Lehrgang Sonderverfahren im Betonbau. Development and Use of Geothermal Resources. Internationaler Kongress «System Blech» 1975 in Zürich. Solid State Imaging . . . . .	191
--	-----

Sommerakademie Salzburg. Verbrennung und Feuerung 1975, Tagung in Karlsruhe. International Conference on Dredging Technology, Canterbury. Geomechanik-Kolloquium in Salzburg. Aircraft Crashworthiness: Design, Test, Analysis, Experiments . . . . .	192
---	-----

### Mitteilungen aus dem SIA

Sektion Aargau, Exkursion . . . . .	192
-------------------------------------	-----

### Mitteilungen aus der GEP

Generalversammlung in Lugano, 1974 . . . . .	192
--	-----

<b>Öffentliche Vorträge</b> . . . . .	192
---------------------------------------	-----

### Grüne Seite vorn

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen . . . . .	G 35
Aus Technik und Wirtschaft . . . . .	G 36*

### Vorschau auf das nächste Heft

MUBA-Ausgabe  
Die Triebwagenzüge RABDe8/16 Nr. 2001-2004 der SBB. 1. Teil. Von *D. Chapuis, M. Gerber, H. Goetschi* und *P. Lauer*.