

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 104 (1978)  
**Heft:** 16-17

## Inhaltsverzeichnis

### 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

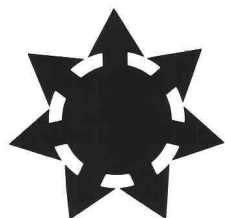
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 26.01.2026

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



# PROMASOL-

## une conception de chauffage solaire pour les conditions suisses

Exclusivité **PROMASOL** (par exemple) :  
Un chauffage solaire offrant une combinaison idéale de pompe à chaleur, collecteurs solaires à basse température et stockage souterrain, qui permet de renoncer à tout chauffage supplémentaire.

- ★ **Economise l'énergie**, car jusqu'à 70 % des besoins énergétiques sont couverts par les capteurs à basse température par prélèvement sur l'environnement.
- ★ **Economique**, car un chauffage Promasol permet de réduire de plus de la moitié les frais par rapport à un chauffage conventionnel.
- ★ **Confort thermique accru**, par un système de commande adapté, un entretien réduit et une fiabilité élevée.

Systèmes de chauffage PROMASOL pour :

- Chauffage, eau chaude
- Piscines
- Piscines couvertes et halles de sport (avec récupération de chaleur)
- Besoins industriels (p. ex. serres)

★ **Nouveautés de notre programme :**  
**Pompes à chaleur diesel et à gaz**

Avant de faire le choix d'un chauffage, nous pensons qu'il vaut la peine pour vous de vous renseigner auprès d'un représentant local PROMASOL, qui vous fera mieux connaître ce nouveau type de chauffage.

Promatec SA Bärethwil SONAG  
Bahnhofstrasse 20 Ruedi AG Glockental  
8344 Bärethwil 3612 Steffisbourg  
Tél. 01/939 19 73 Tél. 033/37 47 37

B202

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS  
DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

104<sup>e</sup> année

N° 16/17

10 août 1978

Paraît tous les 15 jours

### Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes  
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA)  
des Sections genevoise, jurassienne et fribourgeoise de la SIA  
de l'Association des anciens élèves de l'EPFL (Ecole polytechnique fédérale de Lausanne)  
des Groupes romands des anciens élèves de l'EPFZ (Ecole polytechnique fédérale de Zurich)  
et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils (ASIC).

### Sommaire

L'ingénieur et l'architecte face à la culture, par <i>Maurice Cosandey</i> . . . . .	233
Chauffage par pompe à chaleur exploitant l'énergie solaire et ambiante, par <i>H.-P. Ritter</i> , <i>G.-Ed. Berthoud</i> et <i>S. Weisskopf</i> . . . . .	239
Chauffage solaire pour piscine et pour la pré- paration d'eau chaude, par <i>René Schärer</i> . . . . .	242
Chauffage solaire pour le séchage du foin en grange, par <i>Pierre Mermier</i> . . . . .	243
Divers . . . . .	244
Carnet des concours . . . . .	245
EPFL . . . . .	246
Bibliographie . . . . .	238, 246
Documentation générale . . . . .	247
Informations diverses . . . . .	247

### Dans le prochain numéro :

Modernisation d'immeubles anciens

A propos de l'enseignement de l'architecture

### Régie des annonces

## Iva

Iva SA de publicité internationale  
1004 Lausanne, 19, av. de Beaulieu, tél. 021/37 72 72

Siège central :  
8035 Zurich, Beckenhofstr. 16, tél. 01/26 97 40