

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 104 (1978)  
**Heft:** 15

## **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:** 26.01.2026

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

# Economie et sécurité

avec



# Tricosai®

## BAU-CHEMIE SA

Adjuvants pour béton et mortier. Mortiers de scellement et d'étanchement prêts à l'emploi. Huiles de coffrage, produits en matières synthétiques et mastics pour joints.

Rubans pour joints et rubans d'obturation. Appuis de glissement et de déformation.

Produits ignifuges (cloisonnements, parois coupe-feu et revêtements pour câbles).

Conseils techniques sans engagement par nos spécialistes pour vos études techniques et exécutions de travaux.

BAU-CHEMIE SA, Rütistrasse 50, 4051 Bâle

Téléphone 061 / 23 00 16

B77



ENTREPRISE  
**GUEIX**  
M + F  
1805 Jongny  
Tél. 51 96 61

Génie civil  
Travaux publics  
Terrassements  
Démolitions

Extraction de rochers  
Canalisations  
Pose de citernes  
Travaux lacustres

B55



**construction de collecteurs d'eaux claires**

**NOUVEAU!**

Lors de la construction de collecteurs d'eaux claires, utilisez le tuyau en béton avec bande plasto-élastique



posée en usine sur l'embout **mâle** des emboîtements.

*Le jointoient au mortier de ciment étant absolument rigide, il ne peut en aucun cas remplir la fonction d'un emboîtement articulé, ce qui est possible avec la bande plasto-élastique.*



En vente auprès des fabricants membres de



Documentation et références sur demande

Bureau AFTSR  
Rumine 48  
1005 - Lausanne  
Tél. 021 / 23 42 78

ec1  
B21

éditions  
procédés typo-offset-ibm  
reliures à anneaux  
wiro-mulito

**Imprimerie  
La Concorde**

1066 Epalinges  
ch. des Croisettes 6  
tél. (021) 33 31 41

**DUPUIS & CIE**  
CLICHÉS - PHOTOLITHOS

CHENEAU-DE-BOURG 3 TÉL. 23 39 23 LAUSANNE

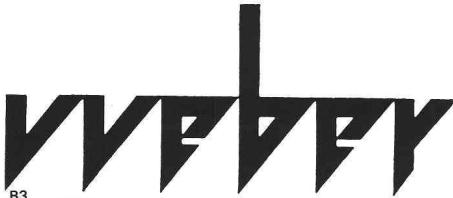
**La technique est en évolution constante**

Le Bulletin technique de la Suisse romande permet de se tenir au courant, et la partie «annonces» fournit également des informations utiles.



B76

Chaudières à vapeur ● Chaudières à eau surchauffée ● Chaudières à fluide thermique ● Accumulateurs, Cascades ● Cheminées ● Incinérateurs ● Récupérateurs ● Systèmes de condensation ● Tuyauteries ● Conduites à distance ● Systèmes de commande ● Chaufferies pour l'industrie et le chauffage urbain ● Révisions et réparations en tout genre ● Refroidisseurs à gaz ● Réservoirs sous pression ● Appareils et installations pour l'industrie chimique, textile, alimentaire etc.



Paul Weber S.A.  
4852 Rothrist  
Tél. 062 / 45 61 51  
1800 Vevey  
Tél. 021 / 52 77 22

B3

La division des bâtiments PTT à Berne cherche un

## ingénieur-technicien en chauffage et ventilation

Champ d'activité :

- élaboration et exécution de projets d'installation de chauffage, ventilation et climatisation en Suisse romande et au Tessin
- appréciation de projets et de soumissions
- tractations avec architectes, ingénieurs et entreprises spécialisées
- surveillance de l'exploitation et entretien des installations existantes.

Nous désirons un jeune collaborateur

- âge idéal 30 ans
- diplômé ETS ou VSHL avec plusieurs années de pratique et familiarisé avec l'étude et l'élaboration de projets d'installation dans les domaines chauffage, ventilation et climatisation
- apte à travailler de manière indépendante, avec des talents de négociateur et le sens de la collaboration
- très bonnes connaissances de la langue allemande.

Un entretien sans engagement peut être convenu par téléphone avec M. Zumkeller à Berne (031/62 26 41) qui donne volontiers tout renseignement complémentaire.

Les offres de service avec curriculum vitae, copies de certificats et photo doivent être adressées à la

DIRECTION GENERALE DES PTT  
Division du personnel  
3030 Berne

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

## Rédaction

J.-P. Weibel, ingénieur, rédacteur en chef  
W. Peter, ingénieur, rédacteur  
Rédaction du « Bulletin technique », tirés à part, renseignements :  
Avenue de Cour 27, CH - 1007 Lausanne  
Tél. 021/47 20 98 (mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

**Conseil d'administration de la Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)**

Président : R. Schlaginhaufen, ing.  
Membres : J.-C. Badoux, ing., prof. ; A. Cogliatti, ing. ; A. Métraux, ing. ; H. Michel, arch. ; G. Ossola, ing. ; A. Rivoire, arch. ; A. Schönholzer, ing. ; F. Schwarz, arch. ; R. Steiger, ing. ; F. Vermeille, ing. ; U. Zürcher, ing.

## Abonnements

1 an . . . . .	Suisse Fr. 72.—	Etranger Fr. 80.—
Sociétaires . . . . .	» » 65.—	» » 73.—
Prix du numéro . . . . .	» » 5.—	» » 6.—

Chèques postaux : « Bulletin technique de la Suisse romande », N° 10 - 5775, Lausanne.

Adresser toutes communications concernant abonnement, vente au numéro, changement d'adresse, expédition, etc., à Imprimerie La Concorde, case postale 330, 1010 Lausanne.

La reproduction même partielle du texte et des illustrations n'est autorisée qu'avec l'accord de la rédaction et l'indication de la source.

Les manuscrits ne seront rendus qu'après accord avec la rédaction.

## Sommaire de la publication en langue allemande de la SEATU

### « Schweizerische Bauzeitung »

Adresse : CH - 8021 Zurich, case postale 630

## Numéro 25

Restaurierung der ehemaligen Klosterkirche Rheinau	493
Vakuumtränkung zur Stein- und Mauerwerkserhaltung. Von James Milne, Liverpool	503
Fussgängerzone und Denkmalpflege. Von Manfred Mosel, München	504
Das Umkehrdach. Von G. Hoefer, Boswil	506

## Numéro 26

Dimensionierungsprobleme bei Heizanlagen der Stadt Zürich. Von René Weiersmüller, Schlieren	509
Das Oberflächen-Kondenswasser-Kriterium. Von Federico Venosta, Zürich	517
Lärmprobleme an Eisenbahnlinien. Von H. U. Scherer, Zürich	520
Molekulare Prozesse der Muskelarbeit Von Walter Frese, München	523
Weltraumprojekte der USA	524
Jahresrückblick der Schweizerischen Maschinen- und Metallindustrie	526
SIA-Informationen	529