**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande

**Band:** 103 (1977)

**Heft:** 21

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:** 09.12.2025

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

# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

Avec postes à pourvoir



3, rue de la Gare, 1110 Morges, tél. 021 71 66 11

Vue partielle des bâtiments du lotissement Praz-Gérémoz à Penthalaz 76 logements et 4 villas équipés avec le chauffage électrique intégré, système Elvaco-Masser Architecte: A.A.A. — Lausanne — M. A. Décoppet, FAS-SIA-EPFL Mise en service: automne 1973

Voir page 286 du présent numéro



# L'énergie invisible

Colombier

Orbe

Morges Lausanne

Sans le savoir, vous êtes peut-être à proximité d'un

à vos pieds

Délémont

Moutier (

## RESEAU DE GAZ

Ne laissez pas passer cette chance!

Une importante infrastructure, enfouie dans le sol, discrète et disponible, est prête à vous La Chauxlivrer une énergie

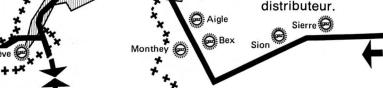
Ste-Croix

propre, souple et moderne...





Examinez les diverses possibilités d'utilisation du gaz et celles d'un raccordement au réseau local.Consultez votre distributeur.



Moudon 🥯

Vevey

Montreux

## **ENERGIE**

Fribourg

Choisir le gaz, c'est miser sur la bonne carte



SOCIÉTÉ DES GAZIERS DE LA SUISSE ROMANDE

# WALO

Notre activité concerne très souvent le domaine public où la qualité du travail ainsi que le respect des délais revêtent une grande importance.

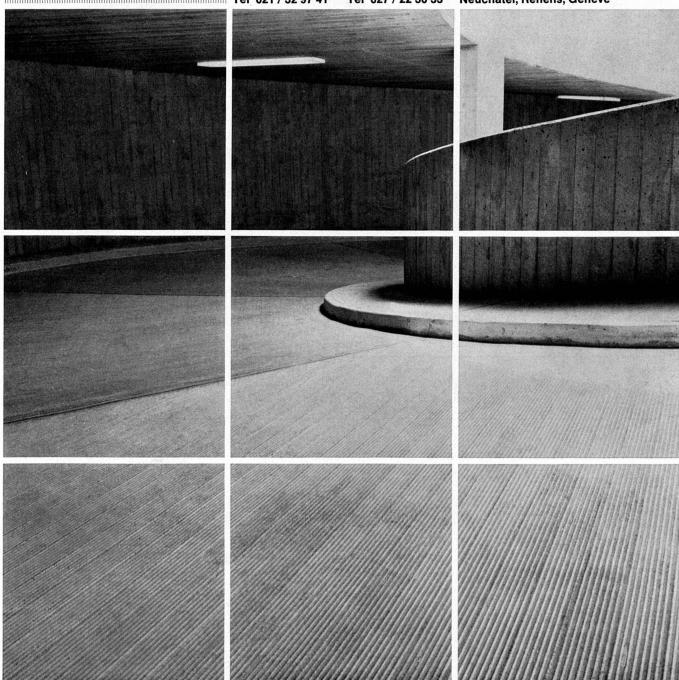
Chaque fois que dans la pratique, des problèmes difficiles doivent être résolus, nos collaborateurs sont prêts à trouver des solutions économiques, grâce à la vaste expérience et aux multiples ressources de notre entreprise.

# Walo Bertschinger SA

1010 Lausanne 99, Route de Berne Tél 021 / 32 97 41

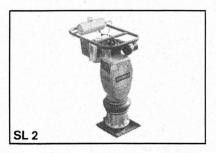
1950 Sion 41, av. de la Gare Tél 027 / 22 30 33

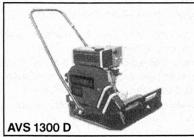
Succursales à Aigle, Fribourg, Neuchâtel, Renens, Genève

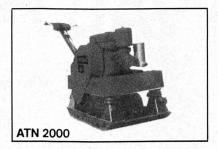


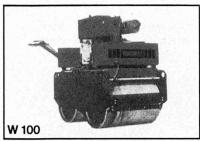
# HugglerSuhr – le représentant général pour les machines bien connues de la maison Losenhausen



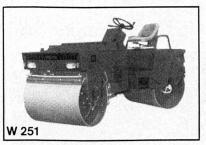


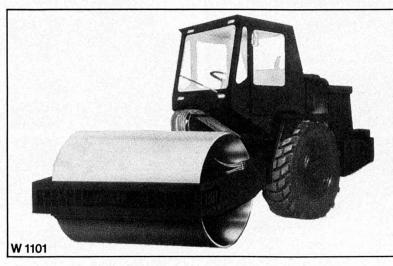












# pour toute la Suisse et Liechtenstein

Veuillez nous téléphoner, nous vous soumettons volontiers une offre

vente service après-vente pièces détachées

avantageuse.



HugglerSuhr Fabrique de machines d'entreprise 5034 Suhr, Tél. 064 331414 Succursale à Forel VD 761. 021 971988

Connaissez-vous déjà le panneau

# Duripanel

Demandez de plus amples renseignements à

Résistant au feu et aux intempéries

Duriso Villmergen SA — 2, chemin de la Joliette — 1006 Lausanne — Tél. (021) 27 74 24/25

à base de bois et de ciment?



# BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

103° année

Nº 21

13 octobre 1977

#### Organe officiel

de la Société suisse des ingénieurs et des architectes de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (SVIA) des Sections genevoise et jurassienne 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**

Physique du bâtimen											
Winkler				5.	٠			•			273
Divers								•			280
Ecoles polytechniques féc	déı	ale	es			•					281
EPFL		÷				•				. 1	281
UIA	i i	ŀ									282
Communication SVIA .			•	÷							282
Bibliographie							•				283
Informations SIA		·									283
Postes à pourvoir				•			٠				284
Documentation générale				·	٠				•		284
Documentation du bâtim	en	t									284
Informations diverses											284

### Dans le prochain numéro:

Détermination de la contrainte de frottement moyenne du lit,  $\tau_0$  dans un canal alluvionnaire

Régie des annonces



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