

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 102 (1976)  
**Heft:** 18

## 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>**

**Daniel Corbaz**

Installations sanitaires

6, rue de la Mouline  
1022 Chavannes  
Tél. (021) 35 48 08

Plâtrerie ● Peinture ● Staff

**Alexandre Abrezol**

Rue César-Roux 18  
1005 Lausanne  
Tél. (021) 22 86 09  
22 86 00

**STAR-CITY** S  
A

Portes en tous genres  
Huisseries métalliques  
Eléments de construction

**1110 Morges**  
Rue de Lausanne 15  
Tél. 021 - 71 36 33 / 71 56 56

**ÉLECTRICITÉ SA  
LAUSANNE**

A RÉALISÉ TOUTES LES  
INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES  
DES DEUX TOURS DU VALENTIN

Force — Lumière — Téléphone A  
Horloges électriques  
Signalisation  
Études et projets

Rue de Lausanne 41  
1020 Renens  
Téléphone (021) 35 21 11

**STORES À LAMELLES - VOLETS À ROULEAUX**

Aluminium - Bois - Plastique  
Commandes manuelles ou électriques

**STORES À LAMELLES VERTICALES**

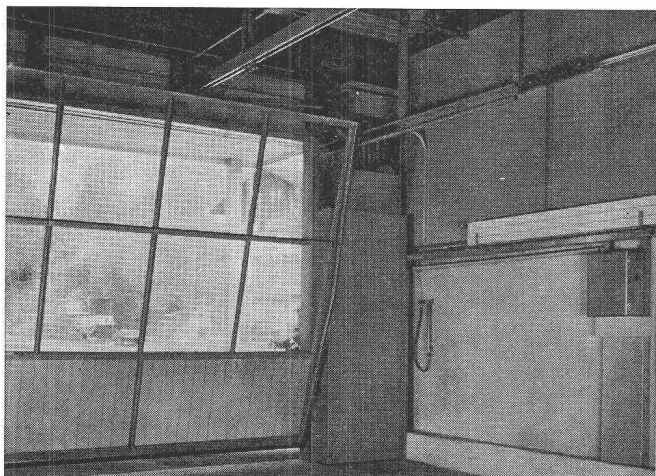
**LAMELMATIC SA**

Chemin Vert 33 1800 VEVEY Tél. 51 14 76

**FABRICATION - POSE - ENTRETIEN**

# HARTMANN + CO SA

Votre spécialiste pour  
la construction des portes



## Les portes normalisées HARTMANN

— de classe plus élevée

Portes basculantes type OK-F (avec ressorts, sans guide de reculement)

Portes basculantes type OK-G (avec contrepoids à leviers)

Portes basculantes type OK-S (avec contrepoids à leviers)

## Portes spéciales HARTMANN

— un programme de fabrication qui ne laisse rien à désirer

Nous fabriquons des portes spéciales en toute exécution et grandeur :

Portes basculantes à câbles (exécutions partiellement ou complètement escamotables), portes coulissantes, portes coulissantes télescopiques, portes à vantaux, portes « accordéon », portes coulissantes verticales et horizontales, ponts à clapet, ponts roulants, portes avec panneaux d'isolation phonique et antifeu.

## Entraînements électro-mécaniques et commandes

Nous fabriquons des entraînements électro-mécaniques qui s'adaptent à chaque type de porte.

Toutes les commandes sont adaptées aux entraînements électro-mécaniques.

Profitez de notre longue expérience dans la construction de portes.

Soumettez-nous vos problèmes déjà dès la phase de planification. Nous trouverons toujours les solutions adéquates.

HARTMANN est hautement spécialisé pour tout ce qui touche à l'extérieur de la maison.

**HARTMANN** — un seul fournisseur pour 4 domaines : revêtements de façades, fenêtres, volets à rouleaux, portes.

# HARTMANN + CO SA

Constructions métalliques + stores à rouleaux  
2500 Bienne Tél. (032) 42 01 42

Succursales en Suisse romande :



Fribourg (037) 22 70 59	Genève (022) 48 55 55	Lausanne (021) 32 94 57
Neuchâtel (038) 31 44 53	Sion (027) 31 15 60	Tavannes (032) 91 35 27

Le spécialiste de HARTMANN est  
toujours à votre proximité.

# 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

## 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. 68.— Etranger Fr. 75.—

Sociétaires . . . . . » » 62.— » » 68.—

Prix du numéro . . . . . » » 4.50 » » 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.

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

### « Schweizerische Bauzeitung »

Adresse : CH - 8021 Zurich, case postale 630

#### Numéro 31/32

Strassen-, Tunnel- und Brückenneubauten in Mittelbünden. Zu den folgenden drei Beiträgen.	
Von Kurt Meyer . . . . .	453
Technische Probleme beim Bau der Schinstrasse im Abschnitt Solis — Tiefencastel.	
Von Ruedi Penne, Zürich . . . . .	454
Lehnenviadukt. Von Ruedi Pfenninger, Zürich . . . . .	456
Der Soliser Viadukt. Von Walter Stampf, Chur . . . . .	458
Zwei neue Stadtautobahntunnel. Von Dr. G. Scheuch, Hilden . . . . .	459
Die Leichtbetonbrücke Schaffhausen, Bauwerk Nr. 8, Nationalstrasse N 4. Von Klaus Wehrli, Zürich . . . . .	461
Zürcher Inventar. Gründerbild einer Stadt.	
Von Peter Meyer . . . . .	467
Durchschlag am Seelisberg. Von Kurt Meyer . . . . .	468

#### Numéro 33

Wettbewerb Rheinbrücke bei Hemishofen . . . . .	473
Wohnen und Bauen in der Dritten Welt.	
Von Jürg Hauenstein und Georg Seunig, Zürich . . . . .	481
Nekrologe . . . . .	488