

**Zeitschrift:** Bulletin technique de la Suisse romande  
**Band:** 90 (1964)  
**Heft:** 12: Exposition nationale, Lausanne 1964, fascicule no 3

## **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**

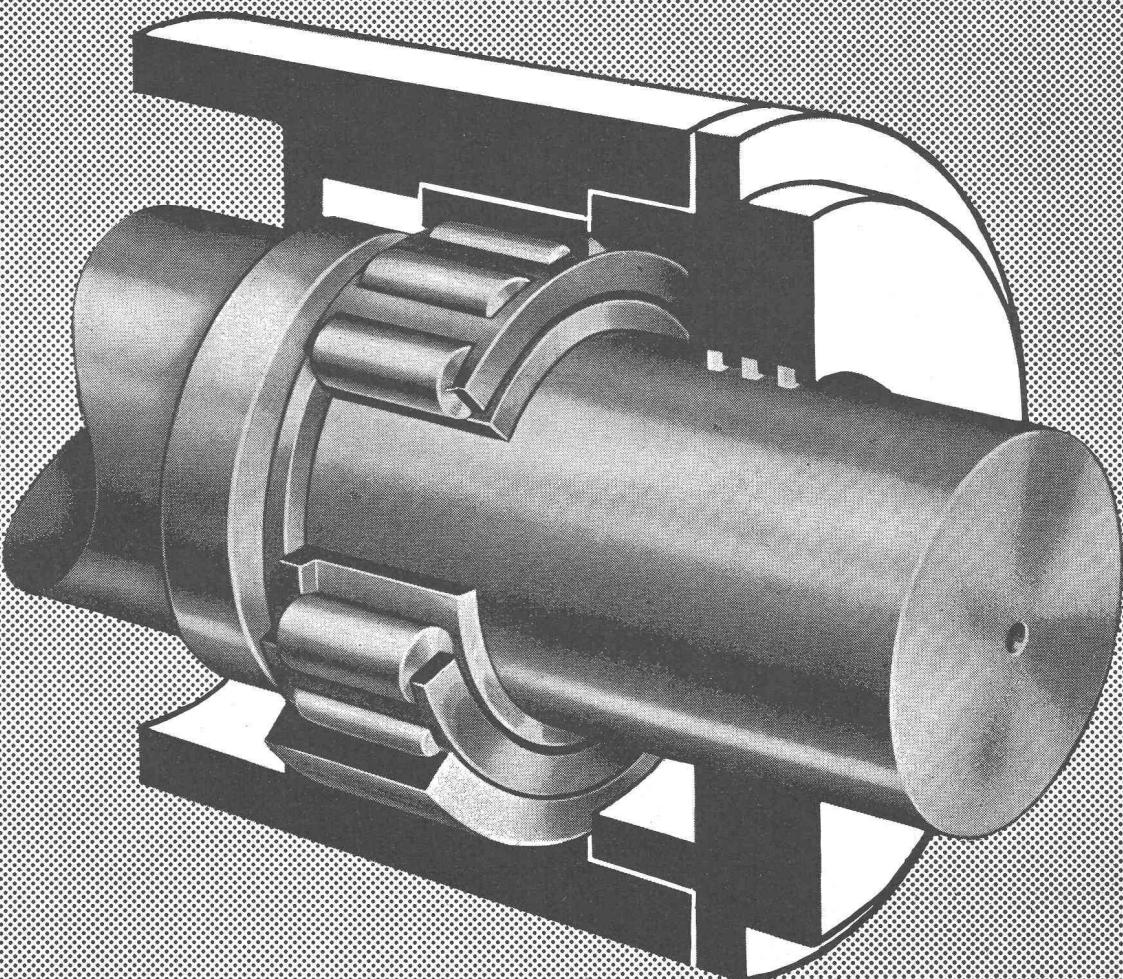
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 27.01.2026

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



pour la  
lubrification parfaite  
de toutes machines

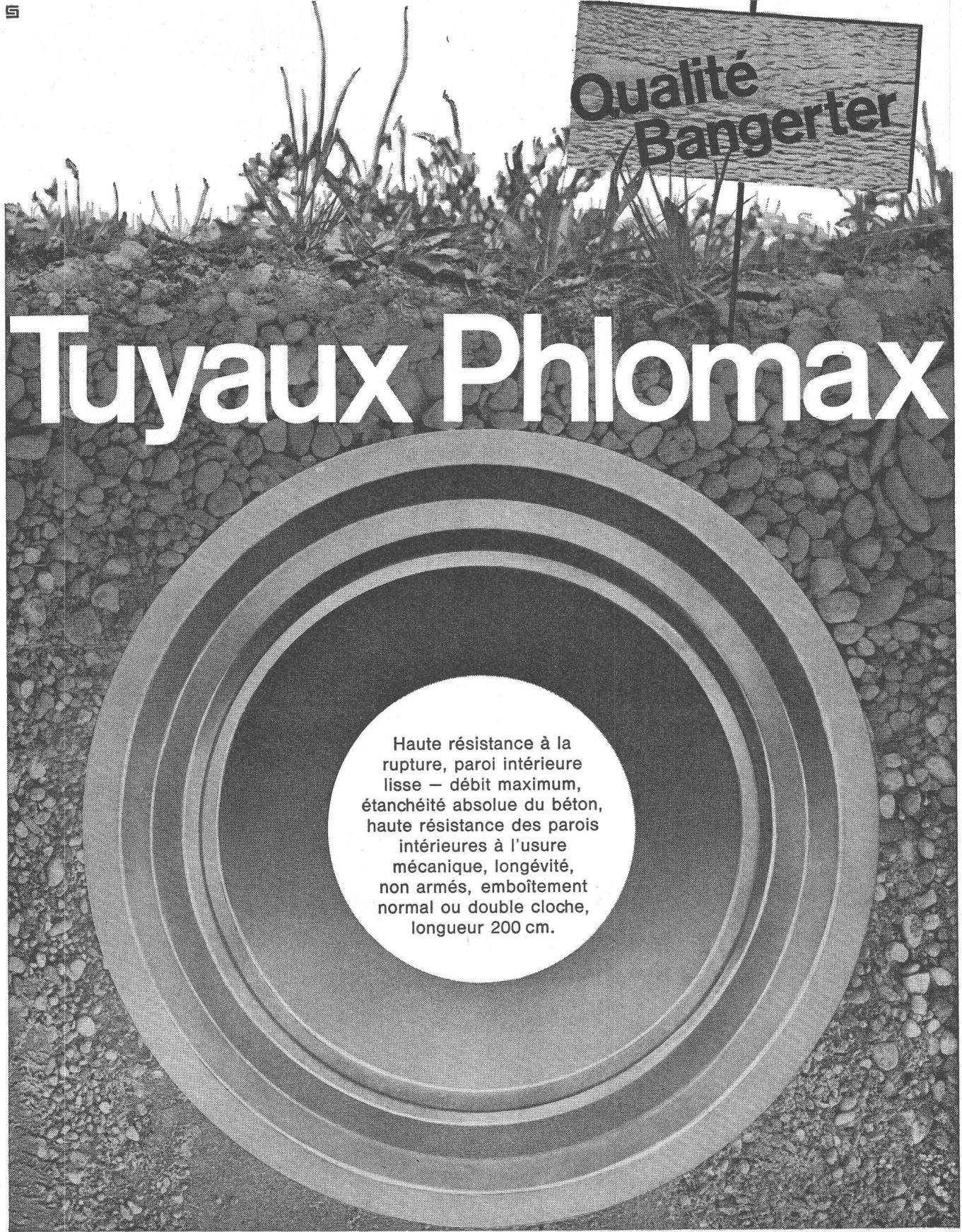


## Shell Alvania Greases

- remarquable stabilité mécanique ● excellente protection anti-corrosion
- insensibles à la chaleur et à l'eau ● haute stabilité à l'oxydation

Ce sont les raisons pour lesquelles  
notre service technique vous recommande les graisses Shell Alvania.

**Shell Switzerland, Zurich, Tél. 051/25 36 70**



Qualité  
Bangerter

# Tuyaux Phlomax

Haute résistance à la  
rupture, paroi intérieure  
lisse — débit maximum,  
étanchéité absolue du béton,  
haute résistance des parois  
intérieures à l'usure  
mécanique, longévité,  
non armés, emboîtement  
normal ou double cloche,  
longueur 200 cm.

# Bangerter Lyss

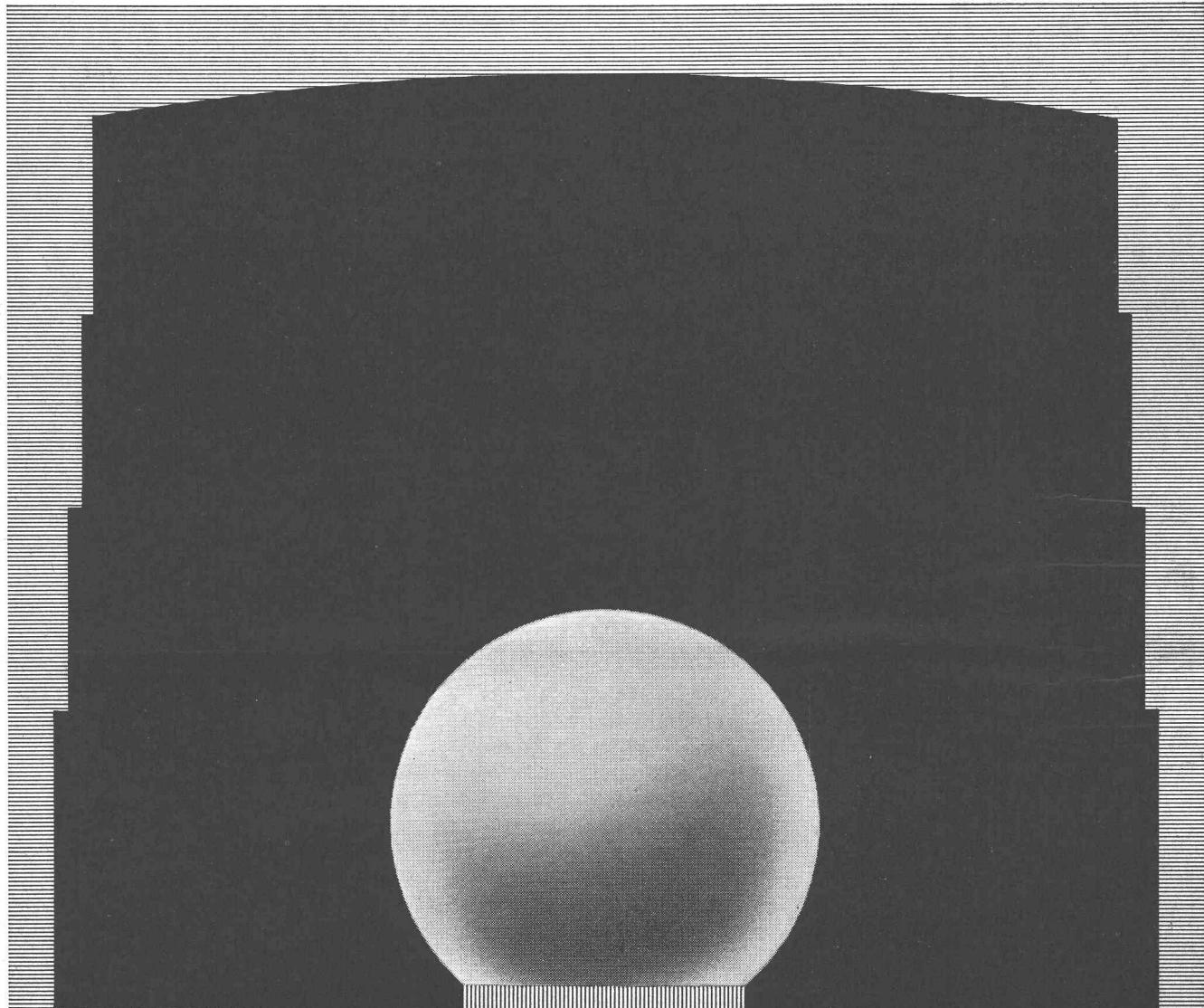
A. Bangerter & Cie SA Lyss

Fabrique de produits en ciment

Tél. 032 / 84 31 31

# SULZER

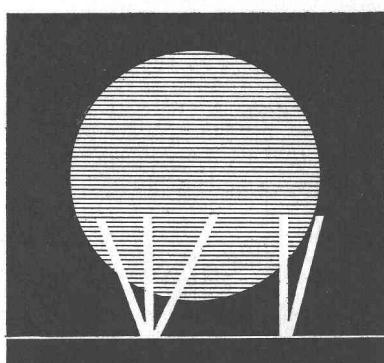
## Réceptacles sphériques sous pression pour gaz et substances liquides pour gros volumes et hautes pressions



1032

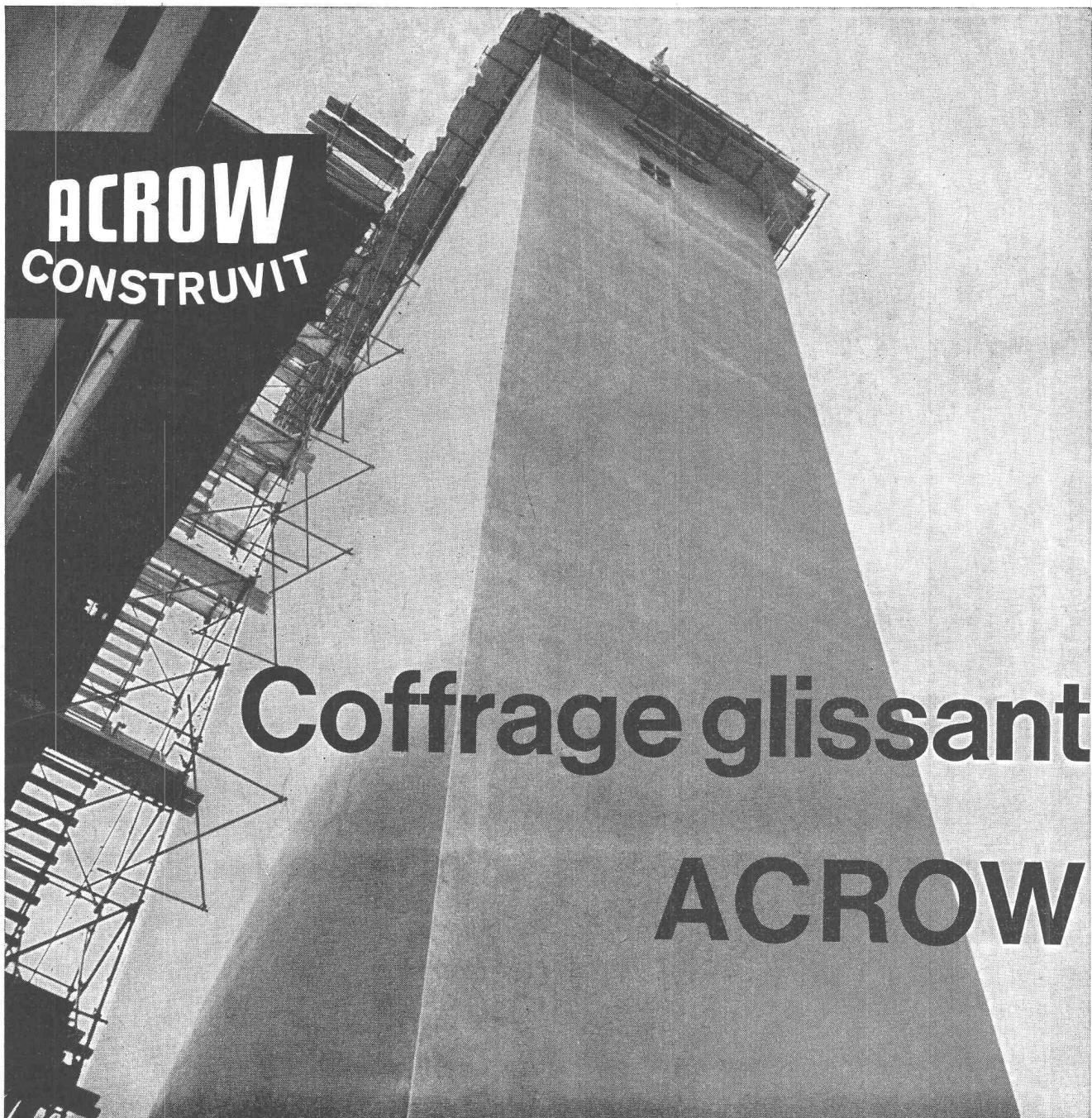
Appui pour sphères de grandes dimensions (brevet anglais)

Appui sur trois points pour sphères de petites dimensions



**Comparaison entre réceptacles à haute et basse pression ayant la même capacité**

Sulzer Frères, Société Anonyme, Winterthur, Suisse

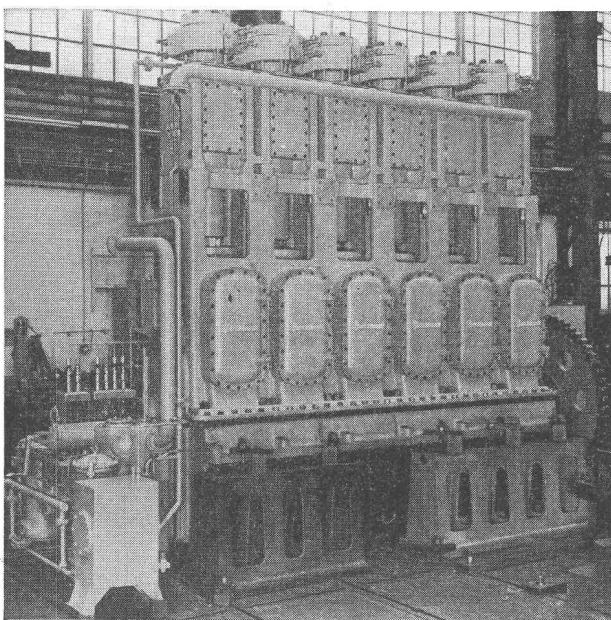


# Perfection et rapidité

Photo :  
Silo des Minoteries Bossi frères  
Cousset FR

grâce au coffrage glissant ACROW, système ACROW-Concretor. Economie de main d'œuvre par élévation hydraulique du coffrage.  
Réalisation rapide de toute haute construction.

**CONSTRUVIT S.A. LYSS    032 84 24 05-07**



Compresseur BURCKHARDT à 2 étages pour la production de Polyéthylène.

Capacité 9700 N m<sup>3</sup>/h  
pression d'aspiration 220 kg/cm<sup>2</sup>  
pression de refoulement 1800 kg/cm<sup>2</sup>  
puissance absorbée 1900 CV.

## C O M P R E S S E U R S

d'air et de gaz industriels

à pistons  
à anneau liquide  
sans graissage  
pour laboratoires

pression de service  
jusqu'à 2500 kg/cm<sup>2</sup>  
jusqu'à 4 kg/cm<sup>2</sup>  
selon débit  
jusqu'à 7000 kg/cm<sup>2</sup>

## P O M P E S A V I D E

à tiroir  
à anneau liquide  
humides rotatives

vide à l'orifice fermé  
jusqu'à 0,02 mm Hg abs.  
jusqu'à 15 mm Hg abs.  
jusqu'à 25 mm Hg abs.

## P O M P E S P O U R G A Z L I Q U É F I É

à piston jusqu'à  
centrifuge jusqu'à

500 kg/cm<sup>2</sup>  
200 m colonne liquide

# Burckhardt

S.A. des Ateliers de Construction Burckhardt  
Bâle-Suisse. Téléphone (061) 34 33 00

Eternit

la marque  
de  
produits  
d'amiante -  
ciment  
de  
haute qualité'

JEAN MULLENER

Charpente

Construction de chalets

Rue Damataire  
PULLY-LAUSANNE

# RIVA

Société anonyme  
LAUSANNE

a exécuté pour

L'EXPOSITION NATIONALE

les travaux de béton armé et maçonnerie du

JARDIN D'ENFANTS NESTLÉ

et du

CENTRE HÔTELIER

# ULTRASONS INDUSTRIELS

S.  
A.

GENÈVE

## Télécommande

ultrasonore pour travaux publics et génie civil

## Télécommunication

pour faisceaux ultrasonores

NETTOYAGE — DÉGRAISSAGE — SOUDAGE — USINAGE

**harpolyt**

## Polyester stratifié par fibres de verre

coupoles — containers — moules pour béton  
éléments sur mesure

**ULRICH O. HARTMANN**

FABRICATION EN PLASTIQUE

Tél. (051) 97 73 49

FEHRALTORF / ZH

ENTREPRISE

## REY & PASCHE S. A.

Construction de routes

Travaux publics

Bâtiments

LAUSANNE

EXPO  
64

HALLE DES FÊTES

Travaux de terrassement

Maçonnerie Béton armé

## BREVETS D'INVENTION

MARQUES - MODÈLES - EXPERTISES  
TRADUCTIONS

## EDMOND LAUBER

Ingénieur S.I.A. diplômé de l'Ecole Polytechnique Fédérale

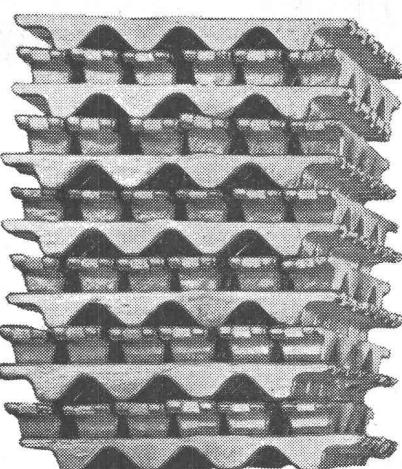
Ancien ingénieur chef-contracteur de la  
Société Alsacienne de Constructions Mécaniques, à Belfort

Ex-Professeur au Technicum du Locle

Membre de la Société Suisse de Chronométrie  
et de la Société Chronométrique de France

RENDEZ-VOUS SUR PLACE

2, rue de l'Ecole-de-Chimie GENÈVE Tél. (022) 25 31 88

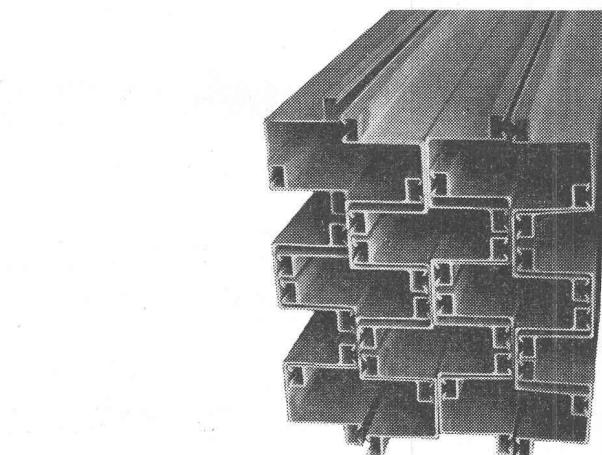
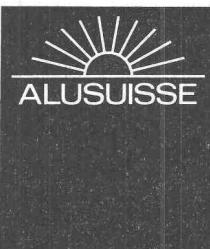


Aluminium vierge

Raffinal  
(aluminium de haute pureté)

Alliages de fonderie

Demi-produits  
en aluminium pur  
et ses alliages de marque



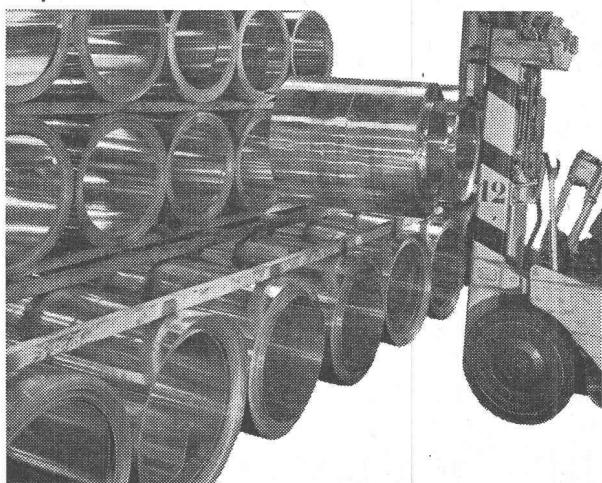
**Aluminium Suisse SA**

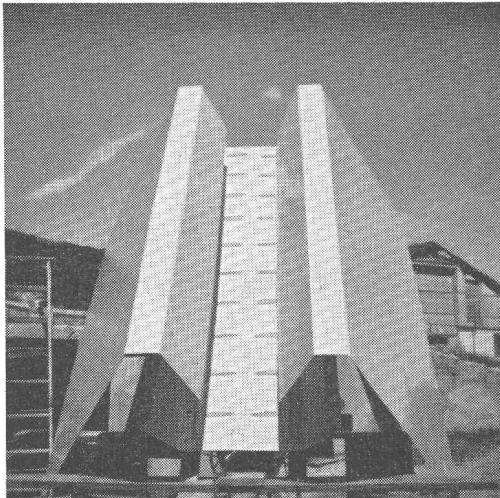
Département de vente

Buckhauserstr. 5

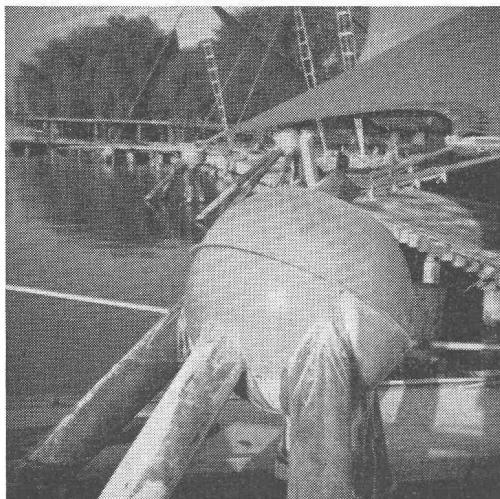
Zurich 9/48

Tél. 051/54 80 80





1



2

## Deux exemples

des innombrables possibilités qu'offrent les stratifiés verre-polyester dans la construction actuelle. Solutions élégantes et économiques même en petites séries : Eléments de couverture, de liaison, de coffrage, etc.

Ci-contre deux des réalisations de Polyform dans le cadre de l'Exposition :

Photo 1 Elément de lanterneau pour le toit de la Halle des fêtes, en trois pièces, surface totale déroulée Am x Bm.

Photo 2 Coffrage pour point d'ancrage des tentes dans le secteur du port, en deux pièces, sphère de diamètre Cm.

## Polyform S.A. Ropraz VD

Tél. (021) 93 10 05

**PEZZANI**  
**RENENS**

### Adjudicataire :

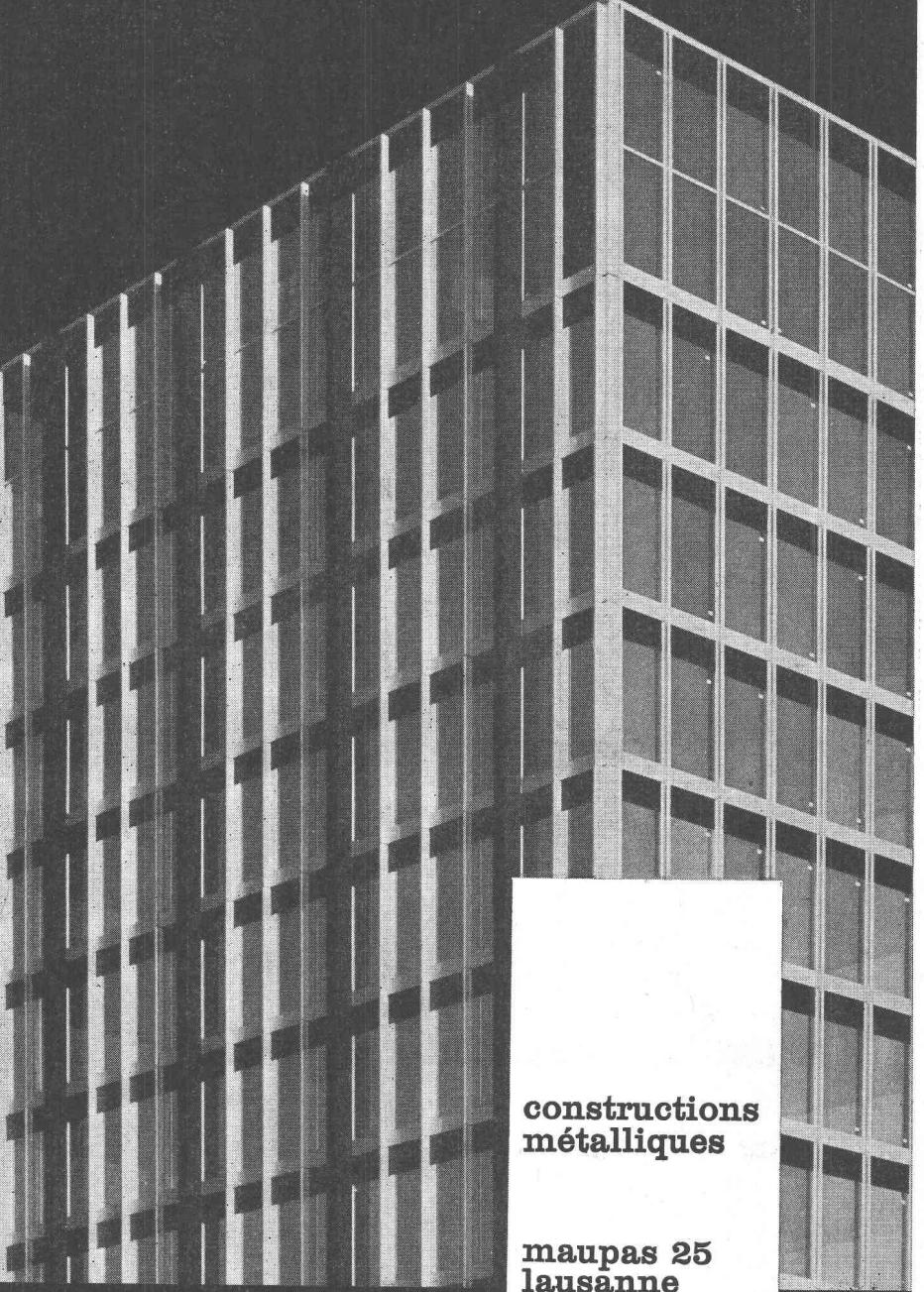
Secteur 2a Joie de vivre, 2b Eduquer et créer  
Gare Centrale monorail  
Gare Est monorail

### En association :

Centre des hôteliers

## Entreprise de bâtiment et génie civil

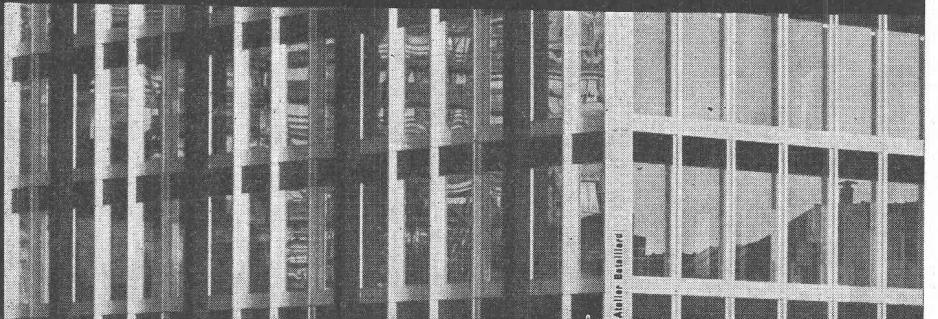
# façades

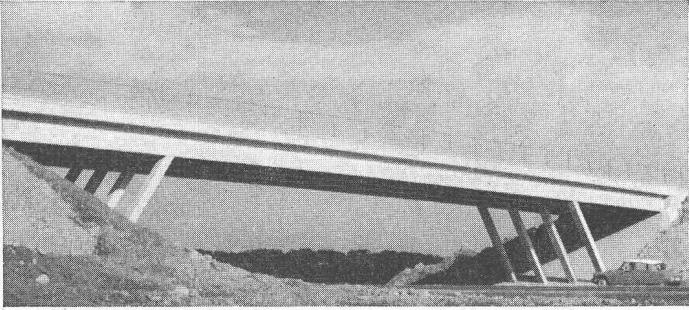


constructions  
métalliques

maupas 25  
lausanne

atelier





### Quelques réalisations

Grands ensembles locatifs

SWISSAIR 3

THONEX

AIRE

GENEVE

ONEX

MEYRIN

LA GRADELLE

ANCIEN STAND

LAUSANNE

RENENS

FРИBOURG

BERNE

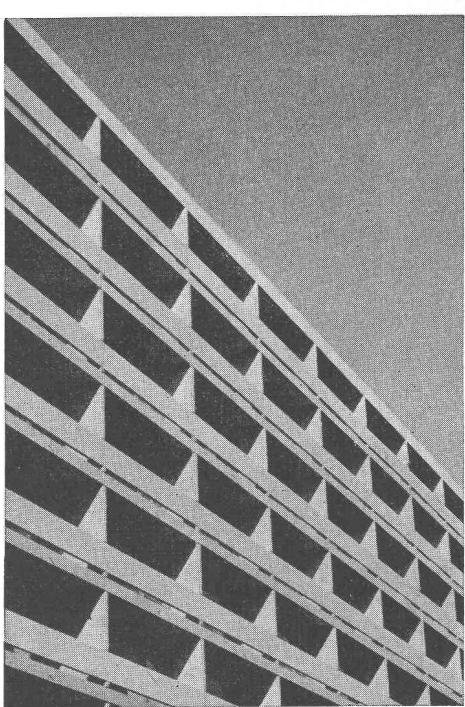
D.M.F.

PONTs PRECONTRAIReNTS

**I G E C O S. A.**

Etoy Vaud

Téléphone (021) 76 32 72



Immeubles locatifs et d'administration  
Villas — Usines — Dépôts — Garages  
Ouvrages d'art

**INDUSTRIE GÉNÉRALE  
POUR LA CONSTRUCTION**

# Stuag

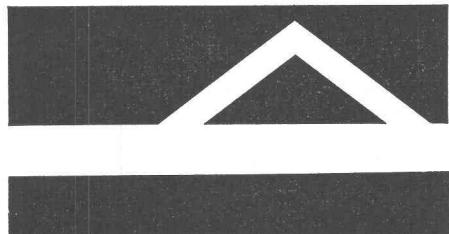
**ENTREPRISE SUISSE DE CONSTRUCTION  
DE ROUTES ET TRAVAUX PUBLICS S.A.  
MAISON FONDÉE EN 1912**

**Construction de routes  
Aménagement de places  
Revêtements**

Notre entreprise a été chargée de l'exécution d'importants travaux routiers pour l'Exposition nationale 1964

**LAUSANNE, SÉVELIN 2**

# **JACK GENEUX S.A.**



**TOITURE  
CUVELAGE  
ÉTANCHÉITÉ  
ISOLATION  
ASPHALTAGE  
RÉSINES  
SYNTHÉTIQUES  
COUVRACIER**

**LAUSANNE 021 25 40 61**  
**7, rue Sébeillon**

**GENÈVE 022 35 55 30**  
**47<sup>ter</sup>, route de Florissant**



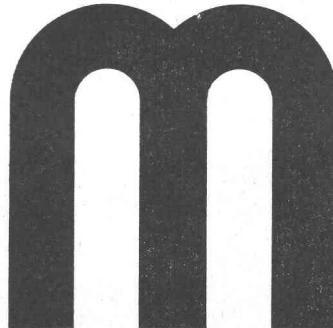
# **WALO BERTSCHINGER & CIE S.A.**

**LAUSANNE**

**Place Chauderon 3      Téléphone 23 35 18**

**Construction de routes et voies ferrées - Génie civil  
Sols industriels - Revêtements bitumeux et béton**

**MARTIN** ET CIE SA



Château-d'Œx Lausanne

Notre entreprise  
a exécuté les travaux de génie civil suivants :

## **Canalisations générales**

Secteur 3

## **Communications et transports**

Secteur 7

## **Le port**

## **Circarama**

## **Le carrefour**

## **Station inférieure du monorail**