

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 104 (1978)
Heft: 21

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

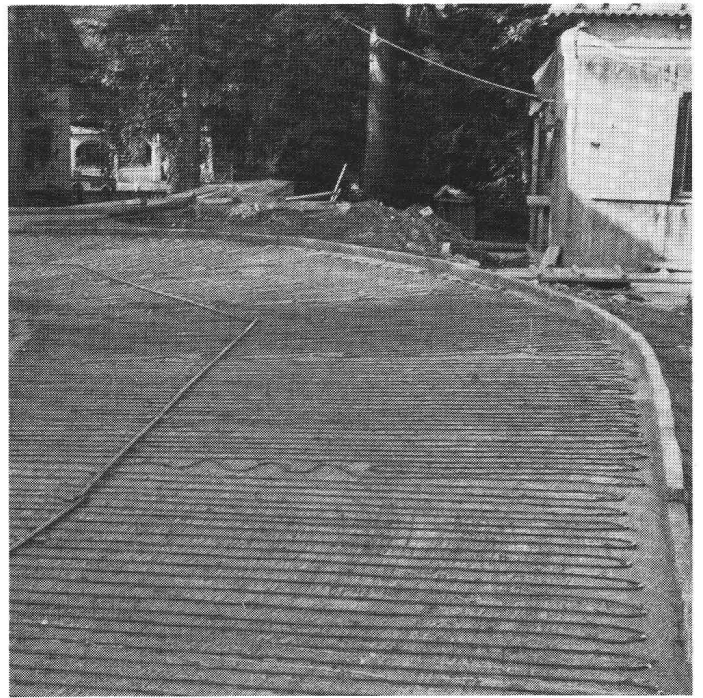
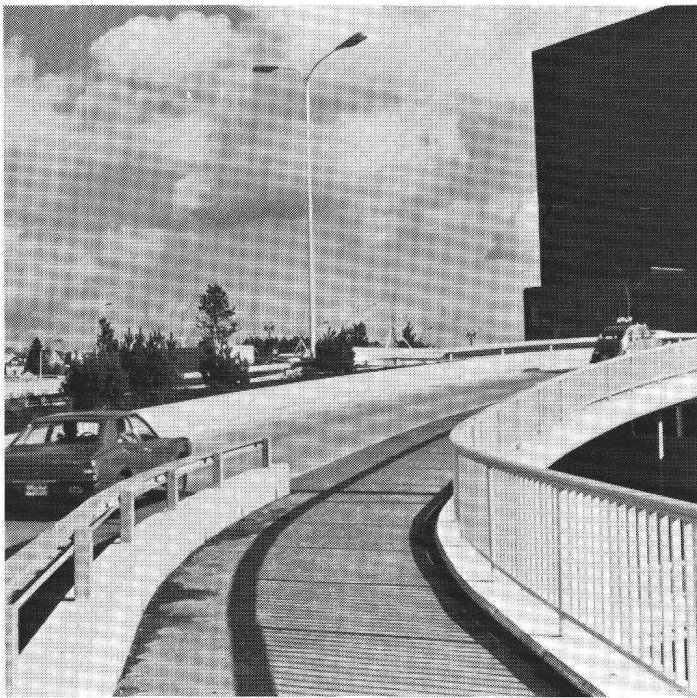
Terms of use

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 13.10.2024

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

Technique d'installation avantageuse



Emission de chaleur exactement à l'endroit désiré. Grâce aux câbles chauffants et aux boucles chauffantes Siemens-Prototherm. En particulier:

- dans les planchers
- dans les fondations d'entrepôts frigorifiques
- dans les chaussées, les ponts et les rampes d'accès exposés au verglas,

ou pour réchauffer:

- les oléoducs
- les conduites d'eau
- les gouttières etc.

pour parer aux dégâts et aux dangers dus à l'hiver. Et cela, d'une manière propre et efficace et sans atteinte à l'environnement. Pose simple et rationnelle des boucles chauffantes prêtes à être raccordées, consommation minime, tels sont les avantages essentiels de ce système. Documentation détaillée à disposition.

Siemens-Albis SA
Technique d'installation
42, rue du Bugnon
1020 Renens 021/34 96 31

Les câbles chauffants et les boucles chauffantes Siemens-Prototherm sont les auxiliaires idéaux

8047 Zürich, 01/247 31 11
6904 Lugano, 091/51 92 71

Grâce aux câbles chauffants Siemens-Prototherm®

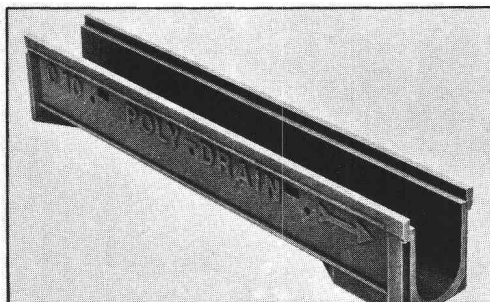
Des experts techniques
le confirment:



Polydrain établit des normes nouvelles.

PEWETONG
matière première nouvelle-
ment développée donne aux
caniveaux POLYDRAIN une
surface lisse et de meilleures
conditions hydrauliques.

POLYDRAIN
système de drainage.
Grâce à une construction de
premier ordre POLYDRAIN
offre un programme sans faille
qui couvre tous les besoins.



POLYBAU
Elemente AG en tant que
votre partenaire vous garan-
tit, grâce à son réseau de
revendeurs, un service de livrai-
son et d'information sans pareil
dans toute la Suisse.

**C'est pour cette raison qu'il
y a de plus en plus d'experts
techniques qui préfèrent
POLYDRAIN.**

Poly-Bauelemente AG
Webereistrasse 47
CH-8134 Adliswil
Telefon 01 710 42 42
Telex 54081

polybau
POLY-BAUELEMENTE AG



B207

Pour ceux qui désirent
un calcul
professionnel.



3 nouveaux
calculateurs de pointe
Hewlett-Packard -
prix avantageux.

Une logique d'ordinateur à la portée de tous.

HP-31E

Calculateur de poche
technique-scientifique

- 4 mémoires adressables
- fonctions trigonométriques
et logarithmiques
- coordonnées polaires/
rectangulaires et inverses

Fr. 135.-

HP-32E

Calculateur de poche
technique-scientifique amélioré

- 15 mémoires adressables
- fonctions statistiques,
trigonométriques,
logarithmiques
et hyperboliques

Fr. 180.-

HP-33E

Calculateur de poche
technique-scientifique
programmable

- 49 lignes de programme
- 8 mémoires adressables
- 3 niveaux de sous-routine
- 8 tests de comparaisons

Fr. 225.-

HEWLETT  PACKARD

Hewlett-Packard (Schweiz) AG,
Dépt Calculateurs de poche/portables,
19, chemin Château-Bloc, 1219 Le Lignon

Hewlett-Packard (Schweiz) AG,
19, chemin Château-Bloc,
1219 Le Lignon. M 6

J'aimerais recevoir une documen-
tation détaillée sur les modèles
HP-31/HP-32/HP-33.

Nom

Adresse

B217



TUYAUX

standards, spéciaux, armés ou non,
emb. normal, joint BFL Mastix
emb. cloche, joint Meycotok

EPURATION

fosses et séparateurs EMCO
(normes ASPEE)

BRIQUES

creuses, pleines, pour silos

BORDURES

et autres articles de route

PIERRE DE TAILLE

dans un grand choix de simili

CAILLEBOTIS

pour stabulations libres

PLAQUES

en béton pour bâtiments préfabriqués

MOULAGES

spéciaux selon plans

B30

Connaissez-vous
déjà le panneau

Duripanel

à base de bois et de ciment ?

Demandez de plus amples
renseignements à

Résistant au feu et aux intempéries

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

B78

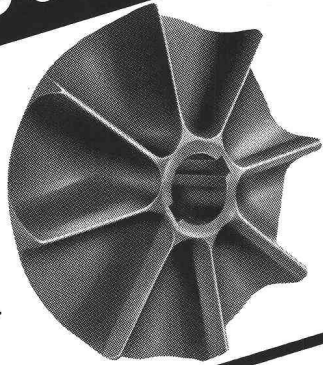
COLLIERS DE TUYAU FALU SOUDÉS PAR BOSSAGES À PRIX PLUS AVANTAGEUX

En vente dans le commerce de la branche

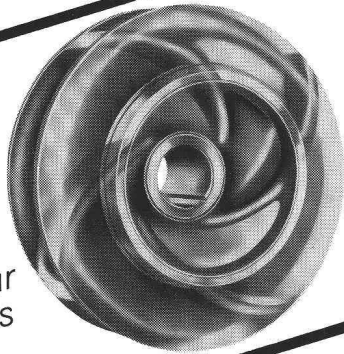
K. Fassbind-Ludwig + Cie 8646 Wagen près Jona 055/27 5016

B152

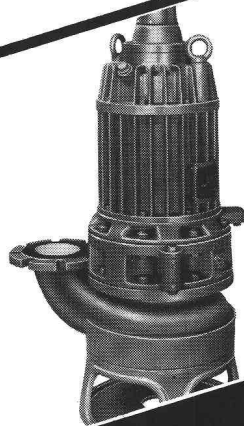
**Nous sommes
spécialisés en
matière de
pompage difficile.**



Pompe-TURO
Avec passage libre, pour
suspensions délicates,
non engorgeable.



Pompe-EGGER
A haut rendement. Pour
suspensions cristallines
et liquides aérés.
Effet de mélange.



Pompe submersible
résistant à l'abrasion,
protégé contre la marche
à sec, non engorgeable.

EGGER

Cressier
Mannheim
Mailand

Emile Egger & Cie SA
Fabrique de pompes et de machines
2088 Cressier NE/Suisse
Tél. 038 481122, Télex 35207
Nos ingénieurs connaissent la
solution à vos problèmes



B109

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

PUBLICATION DE LA SOCIÉTÉ DES ÉDITIONS
DES ASSOCIATIONS TECHNIQUES UNIVERSITAIRES

104^e année

N° 21

12 octobre 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 polytech-
nique 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

Abaque pour pompes et pompes-turbines réver- sibles, par <i>Jean-Emile Graeser</i> (suite) . . .	303
Angustina — Projet de sanatorium à Schatzalp (Davos) alt. 2000 m, par <i>Jean Perrenoud</i> .	309
Divers	318
Congrès	319
EPFL	319
Communications SVIA	319
Documentation générale	320
Informations diverses.	320

Dans le prochain numéro :

Habitation et confort

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