

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 109 (1983)
Heft: 11

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: 06.02.2025

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

Tenir compte de l'importance de l'approvisionnement en eau

Rendez-nous visite à Bâle à la
PRO AQUA — PRO VITA '83
Hall 24, stand 333, du 7 au 10 juin

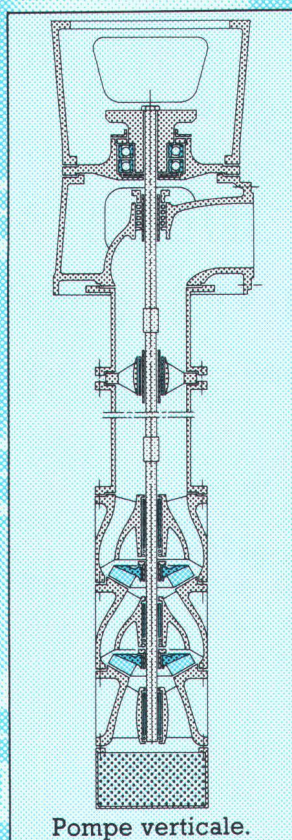
Pompes Sulzer — «cela coule de source»

En tant que l'un des leaders avec près de 150 ans d'expérience dans la fabrication des pompes, Sulzer dispose d'une gamme complète de pompes afférentes au secteur de l'approvisionnement en eau. Ce programme comprend entre autres des pompes de forage pour des profondeurs jusqu'à 100 m et des pompes submersibles pour des puits de 4" à 16". Le programme complet de Sulzer couvre également les hauteurs de refoulement jusqu'à 1200 m: pompes verticales et horizontales d'exécution standard ou spéciale pour tout genre de montage; sur demande avec réglage progressif du nombre de tours, en vue d'économiser de l'énergie.

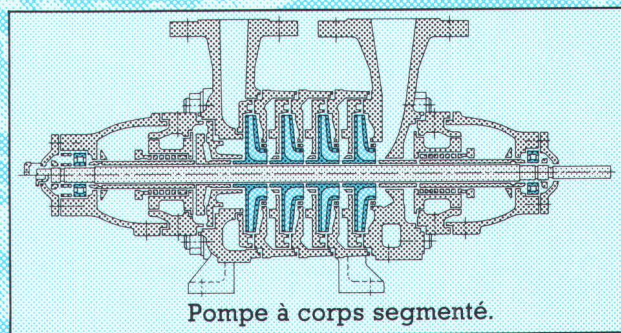
Sulzer Frères
Société Anonyme
8401 Winterthur
Tél. 052 81 39 40
Télex 896 060 40

Fratelli Sulzer
Società Anonima
Reperto Macchine
6900 Lugano
Tél. 091 23 34 01

Sulzer Frères
Société Anonyme
Section Machines
1006 Lausanne
Tél. 021 27 59 22



Pompe verticale.



Pompe à corps segmenté.

SULZER®

Le programme des pompes d'alimentation en eau



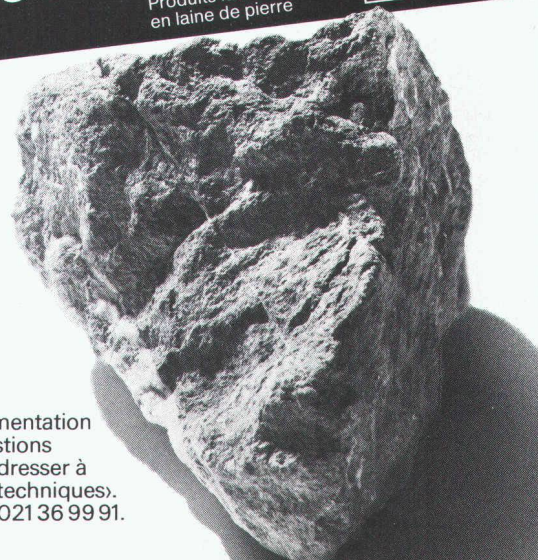
Panneaux isolants Flumroc Type 1 pour une isolation thermique parfaite dans les constructions en bois.

Ce type de construction ne permettant pas d'emmagasiner la chaleur comme le fait un mur massif, il convient donc de réaliser une isolation thermique efficace. Les panneaux isolants Flumroc Type 1 épousent parfaitement chaque mouvement du bois, empêchant ainsi toute formation de ponts thermiques. Par ailleurs, ils assurent dans la construction en bois une protection préventive contre l'incendie et constituent également une excellente isolation acoustique.


Ce qui est tiré de la pierre est durable comme la pierre. C'est pourquoi les produits isolants Flumroc sont en laine de pierre. Plus de 25 produits différents en diverses dimensions permettent une isolation optimale et rationnelle de chaque élément de construction, à l'intérieur comme à l'extérieur et de la cave au grenier.

Une maison prend de la valeur avec une isolation

Produits isolants en laine de pierre



Si vous désirez obtenir une documentation ou un conseil concernant les questions d'isolation, n'hésitez pas à vous adresser à notre département «Applications techniques». Flumroc SA, 1000 Lausanne 9, tél. 021 36 99 91.



**Le zingage à chaud n'est pas
bon marché, mais cela coûterait bien
plus cher de vous en passer.**

Le zingage à chaud est encore la meilleure protection contre la corrosion. Il empêche par l'alliage métallurgique fer-zinc la formation de rouille entre l'acier et la couche de zinc. Cette couche est compacte, non-poreuse et très résistante.

Par immersion de votre objet dans le bain de zinc en fusion, la couche de protection de zinc se fait aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur des corps creux.

Le zingage à chaud a fourni ses preuves depuis très longtemps.

Le zingage à chaud a convaincu aussi bien les constructeurs que les utilisateurs d'être la protection contre la corrosion la plus économique et la plus efficace.

Votre zinguerie est à disposition pour tous renseignements complémentaires.

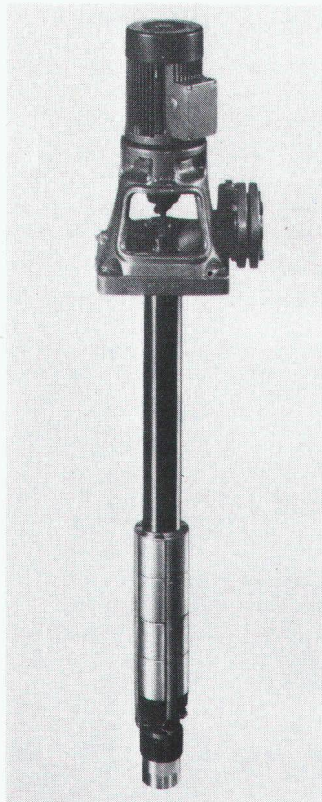
ZINGAGE A CHAUD

Parce que la rouille coûte cher.

Colombier: Zinguerie de Colombier et Métaux Ouvrés SA, 038/41 22 87; **Renens:** Zinguerie de Renens SA, 021/34 23 33; **Sion:** ZSM Zinguerie-Sablage-Métallisation SA, 027/23 49 23; **Yverdon:** Givel SA, 024/24 17 15; **Lamone:** Metallizzazione SA, 091/59 22 57; **Aarberg:** Verzinkerei AG, 032/82 23 85; **Däniken:** Epos Verzinkerei AG, 062/65 11 54; **Egnach:** Verzinkerei Egnach AG, 071/66 16 33; **Emmenbrücke:** Verzinkerei Feldmatt AG, 041/55 17 33; **Lenzburg:** Verzinkerei Lenzburg AG, 064/51 18 80; **Oberuzwil:** Verzinkerei Oberuzwil AG, 071/83 36 33; **Unterlunkhofen:** Verzinkerei Unterlunkhofen AG, 057/34 17 86; **Pratteln:** Verzinkerei Pratteln AG, 061/81 50 22; **Regensdorf:** Verzinkerei Stooss AG, 01/840 48 88; **Wattenwil:** Verzinkerei Wattenwil AG, 033/56 18 33; **Wettingen:** Verzinkerei Wettingen AG, 056/26 60 54; **Wollerau:** Verzinkerei Wollerau AG, 01/784 40 55; **Worb:** Verzinkerei Worb AG, 031/83 26 22; **Wellhausen:** Verzinkerei Wellhausen AG, 054/9 99 91.

**La pompe en acier inoxydable
pour l'alimentation en eau...
... un produit de qualité**

GRUNDFOS®



Sécurité d'exploitation maximale

Même dans des conditions très sévères, cette pompe fonctionne irréprochablement, car tous ses éléments intérieurs sont en acier au chrome-nickel. L'expérience accumulée avec plus de 2,5 millions de pompes fabriquées chaque année se manifeste aussi pleinement avec ces modèles.

Domaine d'application

Alimentation en eau, abaissement de la nappe phréatique, fontaines jaillissantes, installations de surpression, engineering, installations de climatisation, horticulture.

Liquide transporté

Eau sans particules solides.

Service GRUNDFOS

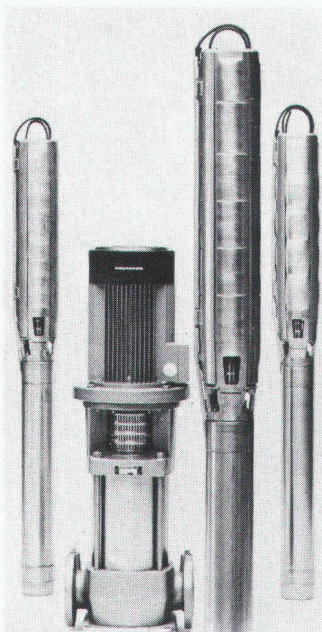
Avec son équipement moderne, le service après-vente GRUNDFOS est en mesure de garantir des prestations promptes et fiables en Suisse ainsi que dans plus de 80 pays.

Une qualité qui donne le ton à un prix avantageux

Pompes en acier inoxydable GRUNDFOS — une technique résolument tournée vers l'avenir pour un prix qui ne vous permet même pas d'acquiescer une pompe traditionnelle de puissance comparable.

Pompes GRUNDFOS S.A.
Industriestrasse 31
CH-8305 Dietlikon ZH
Téléphone 01/833 33 77
Télex 59 928

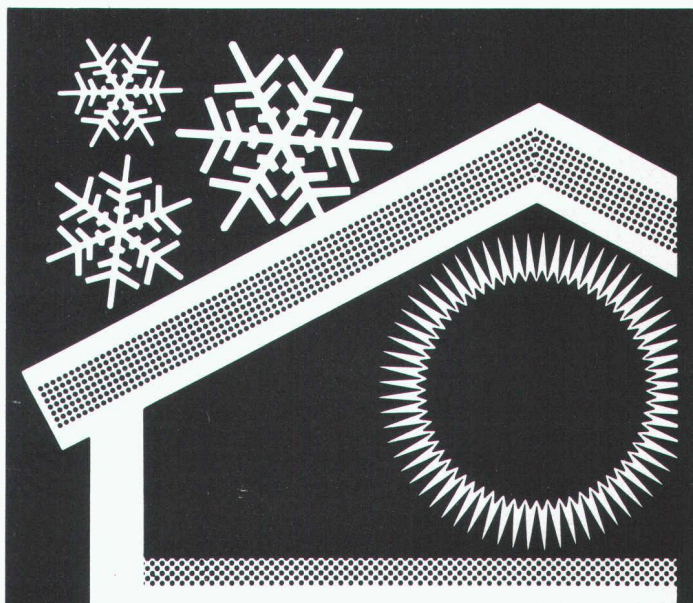
Succursales à Berne et à Lausanne.
Points de vente avec service après-vente partout en Suisse.
Maisons affiliées au Danemark, en Allemagne, en Angleterre, en France, en Hollande, en Autriche, en Belgique, au Luxembourg, en Suède, en Australie et aux Etats-Unis.



GRUNDFOS®
... la pompe parfaite



B874



Systèmes d'isolation

GANTNER®

**Barrages antifroid de haute efficacité -
Leur pose est un jeu d'enfant!**

Le sous-toit isolant GANTNER...

... un système d'isolation mille fois éprouvé. L'architecte, le maître de l'œuvre et le planificateur sont tous d'accord: un sous-toit GANTNER est tout indiqué pour un toit parfaitement isolé et de pose facile. Il mérite la mention «excellent» pour l'économie d'énergie qu'il entraîne.

NOUVEAU: L'isolation des planchers de galetas — immédiatement utilisable — et les parois isolantes de GANTNER.

Une fois de plus, c'est la fameuse laine de pierre FLUMROC qui constitue le matériel de base des nouveaux éléments. Ceux-ci sont également faciles à monter et dès lors idéals pour une isolation a posteriori. Avec les isolations GANTNER, on abaisse le coût du chauffage.

HANS GANTNER — Fabrique d'éléments isolants
8888 Heiligkreuz-Mels — Tél. 085 22441 / 25842



- Veuillez m'envoyer une information détaillée sur le système de sous-toit isolant GANTNER
- Je vous prie de m'envoyer une documentation concernant l'isolation des planchers de galetas et des parois
- Téléphonnez-moi, j'aimerais avoir des renseignements sur mon problème d'isolation

Firme: _____ Nom: _____

Spécialité: _____ Téléphone: _____

Rue: _____ No. post./Lieu: _____

B1275 5



**POLYDRAIN –
le seul caniveau suisse dont le
dispositif d'arrêt pour grilles est
incorporé.**

CH Pat. ang.

Même après la mise en place
du caniveau, l'architecte peut
décider de fixer les grilles.

Pour l'entrepreneur une
économie de 10 à 15% sur les
frais de pose en raison de la
suppression de tous les travaux
de percements et de
rhabillages.

Facilité de nettoyage pour le
propriétaire ou responsable, car
les traverses de fixation
s'enlèvent avec les grilles.

polydrain
avec les points rouges

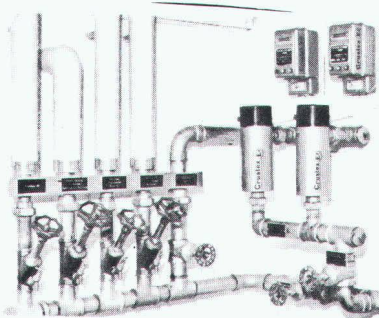
POLY-BAUELEMENTE SA
Webereistrasse 47
CH-8134 Adliswil-Zurich
Téléphone 01 - 710 42 42

B1296

Ça suffit!

Rien qu'en Suisse, plus de
10 000 unités en service!

Crustex



Traitement électrophysique
contre tartre et corrosion.

Optez donc pour CRUSTEX:

- de l'eau potable parfaite-
ment pure et saine, sans
altération du goût ni mo-
dification chimique
- pas de produits chimiques,
donc très favorable à l'en-
vironnement
- pas de tartre, pas de
corrosion
- jusqu'à 10 ans de garantie
- pas d'entretien, frais
d'exploitation insignifiants
- pas de procédures d'auto-
risation

Vente en Suisse romande:
Ernst Vogel SA, 2024 St-Aubin NE
Téléphone 038/55 26 66

Fabricants:
CRUSTAG, 8023 Zürich
Telefon 01/251 08 16

B1221

Je m'intéresse à CRUSTEX:
Veuillez m'envoyer votre
documentation détaillée.

Je m'intéresse aussi au filtre fin
CLINO. Veuillez m'envoyer de
la documentation.

Coupon

Nom: _____ Rue: _____

Code/Lieu: _____ Tél. _____

**Les eaux
résiduaires**



**aucun problème avec
des pompes Rüttschi**



**POMPES
RÜTSCHI**

K. Rüttschi S.A., Fabrique de pompes, 5200 Brugg, Tél. 056/41 04 55, Telex 54 233

B871

Comme on fait son lit, on se couche

Les tuyaux Eternit sont toujours bien « couchés ». Normalement selon le profil SIA 1. Ce qui se répercute favorablement sur le prix de l'ouvrage.

Eternit®

Une référence quant à l'économie

Eternit SA • 1530 Payerne
• 037 61 11 71

B1205



La valeur·k du nouveau manteau.

Sauvages Famate R. Meier
Rem

1. Ueberzug i	0.015	0.125
2. Putz innen	0.015	0.021
3. Isolation	0.060	0.700
4. Zementstein	0.030	0.440
5. Putz aussen	0.010	0.040
6. Rhodipor-Dämmung	0.030	0.070
7. Deckputz neu	0.005	0.005
Ueberzug e		0.007
Σ		1.805

$k = 0.552 \text{ W/m}^2\text{K}$
 $q = 19.87 \text{ W/m}^2\text{K}$

$\Delta K = \angle \text{SIA Wert}$
 $\Delta K 36.0$

Le crépi calorifuge «rhodipor» possède un excellent coefficient de conduction thermique utile, selon Norme SIA 279. Son lambda est de 0,056 W/mK ou 0,048 kcal/mh° C.



Veillez envoyer
 un prospectus un échantillon

Nom et adresse: _____

Le manteau «rhodipor» est léger et s'adapte facilement à vos murs qu'il protège également de l'apparition de fissures qui pourraient se produire à la suite des contraintes climatiques. La mise en œuvre se fait sans joint et sans reprise. Vous bénéficiez d'une vie saine et agréable grâce à des murs secs. A votre demande, nous vous ferons parvenir des informations complémentaires concernant le crépi calorifuge «rhodipor».

rhodipor®
Le nouveau manteau de vos murs

Rhodipor SA
18, chemin Auguste-Vilbert
1218 Genève-Le Grand Saconnex
022/98 73 47

carlo maxit

© FRIEDRICH BERNE

B1320

Compteurs d'eau GWF

Woltman WP

Avec roue à hélice horizontale. Pour températures jusqu'à 40, 150 et 180°C. Élément compteur amovible et générateur d'impulsion intégré pour appareils supplémentaires. Montage horizontal, en biais ou vertical. DN 50-500 mm.

Woltman WSK

Compteur type sec résistant à la corrosion, avec transmission magnétique et roue à hélice verticale. Pour températures de 40 à 150°C. Élément compteur amovible et générateur d'impulsion intégré pour appareils supplémentaires. Montage horizontal. DN 50-150 mm.

Compteur d'eau MTK

Compteur de maison, avec roue à hélice à jets multiples. Compteur type sec résistant à la corrosion, avec transmission magnétique et minuterie à rouleaux évacuée. Températures jusqu'à 40, 90, 110 et 130°C. Montage horizontal ou vertical. Pas de vis ou raccord à bride PN10, 16, 25. DN 15-50 mm.



Fabrique de compteurs à gaz
et à eau SA
Obergrundstr. 119
CH 6002 Lucerne
Tél.: 041/41 24 24
Bureau de Lausanne
4, rue de l'Anc. Douane
Tél. 021/23 90 70
1003 Lausanne

COURS DE FORMATION INTENSIF

SUR MICRO-ORDINATEUR

- Ce cours s'adresse aux professionnels des métiers techniques dans la construction qui s'intéressent à l'utilisation d'un micro-ordinateur pour les travaux de gestion et d'administration.
- Aucune connaissance particulière n'est nécessaire, sauf de l'intérêt pour la micro-informatique et les problèmes de la gestion et de la planification des projets de construction.
- Le cours comprend l'exercice de la manipulation, un entraînement sur un programme de contrôle de coût et une information complète sur les possibilités et les limites de l'ordinateur.

Micro-ordinateur utilisé:

- Sumicon SC 20

Lieu et dates:

- Genève, rue du Cendrier 15, à 3 minutes de la gare
- les vendredis, selon calendrier à disposition

Durée:

- un jour, de 9 h. à 12 h. et de 13 h. à 16 h. 30

Prix:

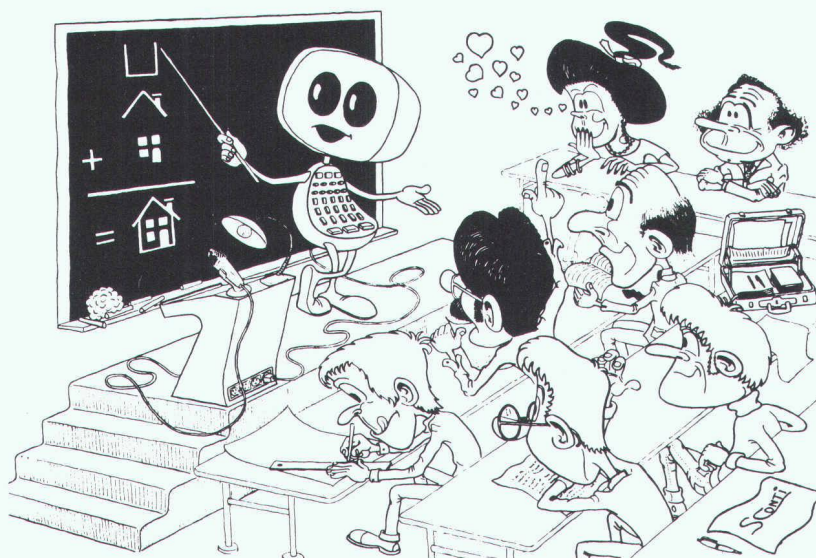
- 285 fr., matériel, documentation et repas compris

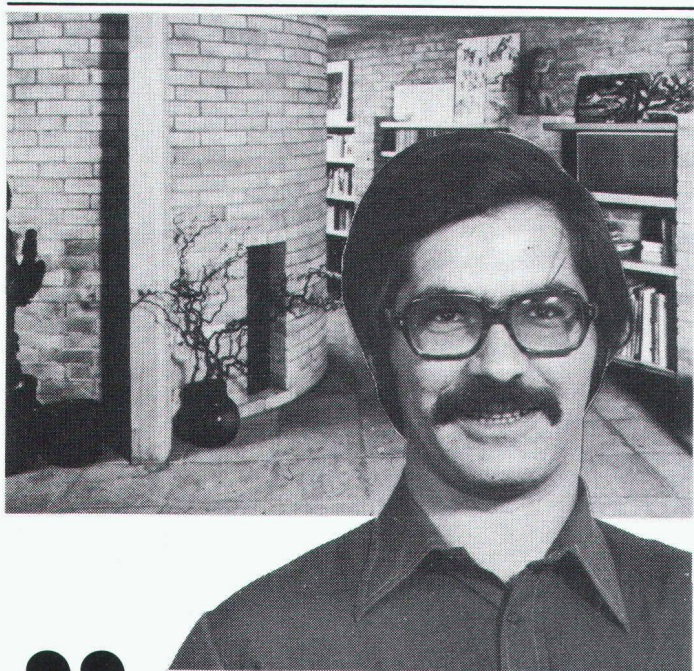
Nombre de participants limité à 4 personnes par cours

Formules d'inscription:

LOCO-PROJETS SA

15, RUE DU CENDRIER
CASE POSTALE 505
1211 GENÈVE 1
TEL 022/31 43 40
TELEX 27 647 LOCO CH





**„ J'ai choisi la terre cuite.
 Grâce à sa porosité elle offre
 une isolation thermique
 remarquablement efficace.
 De plus, je réalise
 d'appréciables économies
 d'énergie, donc de frais
 de chauffage... j'en sais
 quelque chose. “**

Un ingénieur en chauffage



Ma maison. En terre cuite. 

UTR - Beaumont 6 - 1701 Fribourg - 037 24 26 52

Notre partenaire: le Commerce des matériaux
de construction en Suisse romande.

B1323

Construction métallique



Bâtis de machines, protections,
réservoirs, coffrets, etc.

Tôleries en fer et tous métaux

USINE DECKER S.A.

Bellevaux 4 - 2000 NEUCHÂTEL 7 - Tél. 038 24 55 44

B69

SA DES CARRIÈRES GUBER ALPNACH

Nous livrons :

Pavés

Dimensions diverses

Bordures

Bordurettes

Moellons de revêtement pour appareils
écossais et à assise horizontale

Moellons pour assises régulières

Moellons bruts pour maçonnerie
cyclopéenne

GUBER - Pierres naturelles pour
constructions nouvelles et rénovations

Documentation sur demande

SA DES CARRIÈRES GUBER ALPNACH

Téléphone (041) 96 17 44

B529

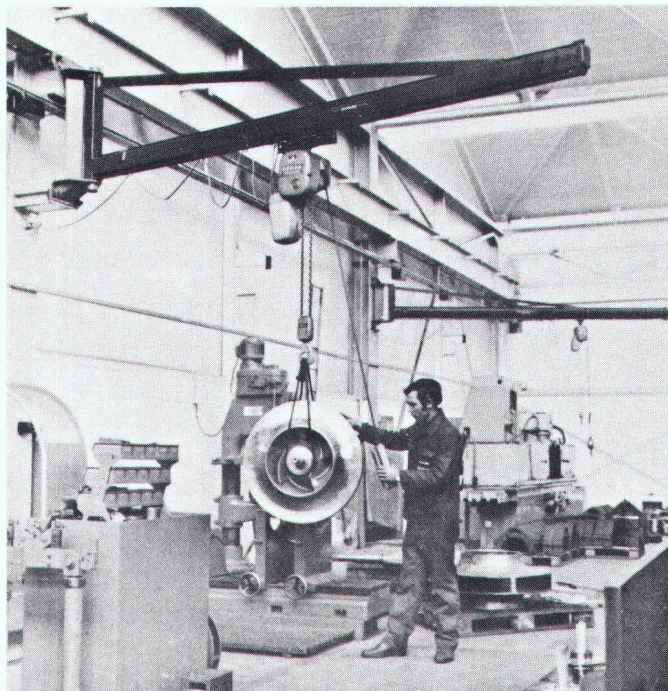
Potences Fehr

Potences murales et potences sur colonnes pour charge de 80 à 10 000 kg.

Le moyen de levage annexe idéal pour une place de travail, de chargement, de montage ou de stockage.

Pour chaque cas, nous pouvons vous livrer l'engin de levage approprié.

Nous vous prions de prendre contact avec nous.



fehr

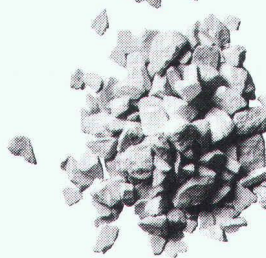
Hans Fehr SA CH-8305 Dietlikon Tél. 01/833 26 60 Telex 52344

Agent pour la Suisse romande:

W. Burri SA, Constructions électro-mécaniques
CH-1000 Lausanne 16 Tél. 021/24 45 33

B1250

Un bout de nature



L'enduit de parement Granosit/Jurasit de Carlo Bernasconi est comme un vrai travailleur de la terre; dur et résistant, il défie toutes les conditions météorologiques.

Par sa grande capacité capillaire (les murs peuvent respirer et l'eau est conduite à la surface du crépi) cet enduit de parement se prête particulièrement bien aux dures conditions climatiques de notre pays.

Grâce à ses liants minéraux (chaux et ciment) et aux sables de pierre et farines inertes colorés et résistants aux intempéries, cet enduit de chaux-ciment se conserve pendant des dizaines d'années.

L'enduit de parement Granosit/Jurasit vous offre une vaste gamme de couleurs, et les variétés structurales sont pratiquement illimitées. Consultez le spécialiste qui vous conseillera sans engagement de votre part.

Accordez donc un peu de nature à vos murs... Enduit de parement Granosit/Jurasit de Carlo Bernasconi.

carlo
CARLO BERNASCONI SA
3018 BERNE/BÜMPLIZ 031 56 15 11
4252 BAERSCHWIL 061 89 61 11
1902 EVIONNAZ/VS 026 8 42 47
1083 MEZIERES/VD 021 93 22 01

Coupon

Je m'intéresse à un bout de nature.
Veuillez m'envoyer de plus amples informations.

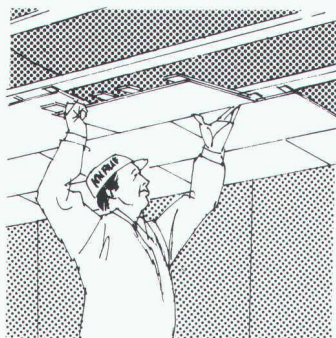
- le prospectus Granosit/Jurasit
 un échantillon Granosit/Jurasit

Maison: _____

Nom: _____

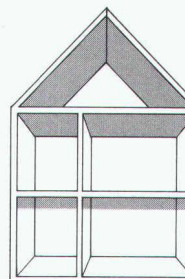
Adresse: _____

B1319



Afin que le plafond ne...

...choisissez les systèmes de plafonds KNAUF. Toutes qualités, du plâtre au métal. Joignant l'esthétique à la protection contre le bruit et le feu. Dans rénovations ou constructions nouvelles. Logements, bâtiments administratifs ou industriels, hôpitaux. Le programme des plafonds KNAUF convient partout. Les commerçants en matériaux KNAUF sont experts en la matière.



Le spécialiste du sol au plafond

Représentant général: Leu AG, 4144 Arlesheim
Bureau technique Suisse romande: Rue de Lausanne 9, 1028 Préverenges, tél. 021 / 71 74 37

GOLF - GAZON - PAVÉS



Une verdure belle et agréable pour:

Places de parc et de dépôt — Places de camping et de stationnement — Accès de garages — Chemins forestiers et pédestres — Fortifications de talus.

Ecologique:

L'eau pluviale s'écoule = déchargement des stations d'épuration.

Zementwaren AG, 3186 Düringen, tél. 037/43 12 61, télex 36 420.

B1342



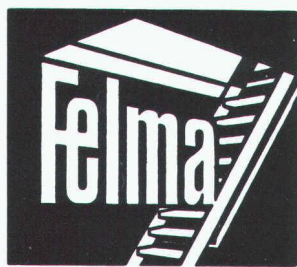
Ce symbole international indique l'accès possible aux handicapés en chaise roulante ou ne se déplaçant qu'avec peine, lorsqu'il est apposé sur des bâtiments publics, hôtels, restaurants, théâtres, magasins, places de parc, moyens de transport public, etc.

La question des barrières architecturales est loin d'être nouvelle. Les expériences faites dans le canton de Vaud et dans d'autres cantons nous persuadent que nous assistons à un mouvement irréversible qu'il serait finalement peu humain et vain de vouloir empêcher.

La commission vaudoise pour la suppression des barrières architecturales, créée il y a plus de dix ans, a pour but de sensibiliser la population aux obstacles qui s'opposent au libre déplacement de chacun dans le domaine construit; en outre, elle met tout en œuvre pour que les constructions soient désormais dépourvues de barrières architecturales.

Administration:
PRO INFIRMIS
11, rue Pichard – Case postale 3546
1002 Lausanne – Tél. (021) 23 37 37

B1161



Escalier mobile Felma
Un maximum d'avantages un minimum d'espace
Eprouvé plus de 100 000 fois
Couvercle bien isolé

Feldmann + Co SA, 3250 Lyss
Constructions en bois Tél. (032) 84 11 84

B1341



SCLEROMETRE A BETON SCHMIDT



Modèle NR

pour la détermination non-destructive de la qualité du béton dans des ouvrages achevés.

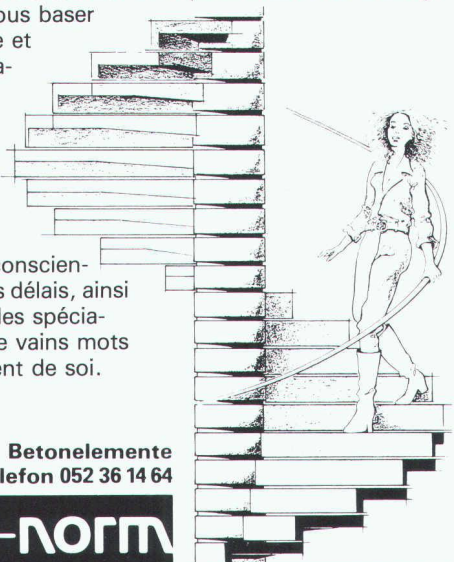
proceq

PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57
CH-8034 Zurich
Tél. 01/47 78 00
Télex 53 357 proce ch

B1321

Collaboration réelle

Dans le domaine des escaliers hélicoïdaux, nous sommes votre partenaire. Nous avons mis au point un catalogue de planification adapté à la pratique, ainsi que des documents à mettre à la disposition des maîtres d'œuvre. De la planification au montage final vous pouvez vous baser sur notre expérience et notre choix de prestations de service.



Qualité, exécution consciencieuse et respect des délais, ainsi que le soutien par des spécialistes ne sont pas de vains mots mais vont absolument de soi.

Naegeli-Norm AG Betonelemente
8401 Winterthur Telefon 052 36 14 64

naegeli-norm

Demandez notre catalogue de planification 1983 livre de démonstration (10 jours à l'examen) une visite de notre conseiller-spécialiste ou visitez notre exposition ● escaliers hélicoïdaux ● escaliers à lamelles ● escaliers en colimaçon ● les cadres de portes et de fenêtres.

C'est le moment de vivre enfin chez vous!

Le Crédit foncier vaudois vous aide à payer votre maison ou votre appartement - pour le prix d'un loyer modique!

Il est spécialiste des prêts sur immeubles, gérant de la Caisse d'Épargne Cantonale Vaudoise garantie à 100% par l'Etat.

Crédit foncier vaudois
caisse d'épargne cantonale

garantie par l'Etat
Union des banques cantonales



BON-DOCUMENTATION

Je veux construire/acquérir ma maison/mon appartement et vous prie de

- prendre contact avec moi pour une entrevue sans engagement,
- me faire parvenir vos conditions actuelles de prêts, exemples à l'appui.

Prénom, nom

Rue, no

NPA, localité

No tél. privé prof.

A expédier au CREDIT FONCIER VAUDOIS
1000 LAUSANNE 9

B1197

LA CONCORDE

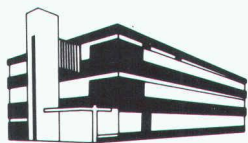
IMPRIMERIE

Photocomposition 6, chemin des Croisettes
● langues européennes 1066 Epalinges
● mathématiques
● conversion de tous supports de données

Adresse postale:
Case 330, 1010 Lausanne
Téléphone 021/33 31 41
Télex 26579 ilce ch

Offset à feuilles

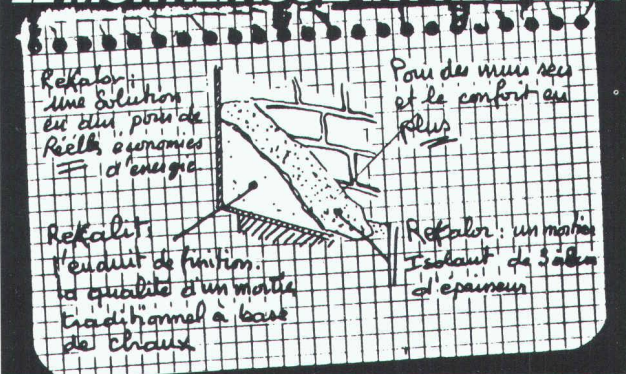
Formules en continu



voici

la preuve que vos annonces sont lues!

Isolation des murs par l'extérieur? Choisissez une solution traditionnelle! LE MORTIER ISOLANT REKALOR



REKALOR, c'est un produit Weber et Broutin

Distribution suisse: NOM _____ PRÉNOM _____

ADRESSE _____

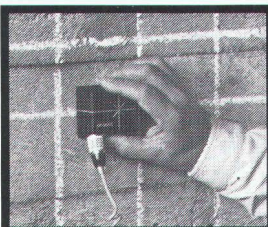
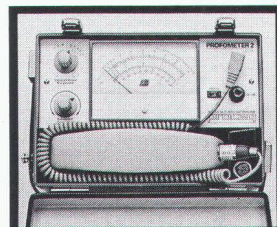
TÉL. _____

souhaite une documentation sur le mortier REKALOR

souhaite un devis gratuit par un applicateur

PROJEX S.A.
Case postale 157
1815 CLARENS
Tél. (021) 64 18 64

B1312



PROFOMETER

détecteur d'armatures et de métaux pour le contrôle exact, non-destructif des armatures dans des ouvrages achevés.

B1322

PROCEQ

PROCEQ SA
Riesbachstrasse 57
CH-8034 Zurich
Tél. 01/47 78 00
Télex 53 357 proce ch

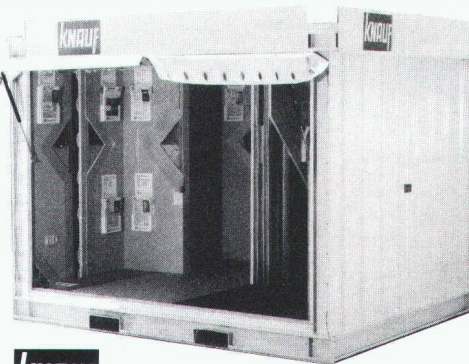
Knauf-Expomobile Journées – portes ouvertes

Nous avons le plaisir de vous inviter à visiter l'Expomobile, qui vous montrera les multiples applications des systèmes de construction à sec pour

Doublages – Cloisons – Plafonds – Chapes à sec

L'Expomobile se trouvera dans votre région chez **Gétaz-Romang SA** aux dates suivantes:

2.5.-6.5. à Viège; 9.5.-13.5. à Vevey; 16.5.-20.5. à Aigle;
24.5.-28.5. à Sion; 13.6.-17.6. à Yverdon; 20.6.-1.7. à Bussigny
Chez **E. Glasson et Cie SA** à Bulle 30.5.-3.6.;
et chez **Glasson Matériaux SA** à Givisiez 6.6.-10.6.



A. Leu SA 4144 Arlesheim
Case postale Tél. 061 / 46 44 20

B1308



Tanzania

The Directorate for Development Cooperation and Humanitarian Aid, Ministry of Foreign Affairs, Berne, has an opening for a

Senior Lecturer

(and/or Lecturer) in Construction Management for the University of Dar es Salaam, Faculty of Engineering, Department of Civil Engineering.

Duties

- To teach undergraduate courses in Construction Management and Site Organisation
- To organize and supervise tutorials in the above subject area
- To supervise student projects and practical training
- To take part in research and consultancy projects within the section.

Qualifications

- Degree in Civil Engineering or Construction Management (ETH/EPF)
- At least 6 (2-3) years professional experience in construction
- Teaching experience would be an asset.

Date of entry: As soon as possible.

Duration of contract: 2 years, renewable.

Applications to: Ministry of Foreign Affairs, The Directorate for Development Cooperation and Humanitarian Aid, 3003 Berne.

Atelier d'architecture à Bulle (FR)

cherche pour une période limitée

un dessinateur en bâtiment

possédant le certificat de capacité, et

un architecte ou architecte-technicien

Entrée: tout de suite ou date à convenir.

Faire offres, avec curriculum vitae et prétentions de salaire, sous chiffre 17-121758, Publicitas, 1630 Bulle.

Architecte ETS

suisse allemand, 24 ans, cherche emploi en Suisse romande pour perfectionner son français.

Alfred Roth, Oey, 3792 Saanen.

Bureau d'ingénieurs du Bas-Valais cherche ingénieur civil EPF

pour étude de structures, expérience souhaitée.
Faire offres sous chiffre IAS 352, IVA SA,
Beaulieu 19, 1004 Lausanne.

Ingénieur mécanicien EPFL

diplôme 82, orientation thermique, cherche emploi en Suisse romande ou à l'étranger.

Faire offres sous chiffre IAS 351, IVA SA,
Beaulieu 19, 1004 Lausanne.

Aucune progression à long
terme ne saurait se concevoir
sans publicité.
Des annonces dans « Ingénieurs
et architectes suisses »
vous assurent une position
d'avant-garde dans
l'économie de demain.

Aller de l'avant

Régie des annonces :
IVA SA de publicité
internationale
19, avenue de Beaulieu
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72