Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 113 (1987)

Heft: 19

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

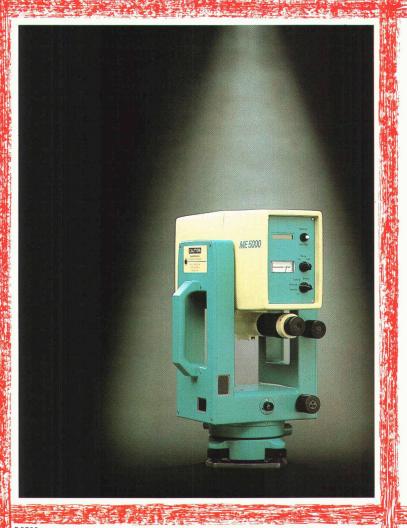
Terms of use

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: 25.11.2025

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

Kern Mekometer ME 5000



télémètre de haute précision sans concurrence

Kern & Cie S.A. CH-5001 Aarau Suisse Optique, Electronique, Mécanique de précision Téléphone 064 26 44 44 Téléfax II/III 064 24 80 22 Télex 981106

- précision supérieure à (0,2 mm + 0,2 mm/km)!
 mesure entièrement automatique

- portée avec un réflecteur: de 20 m à 5000 m
 source de rayonnement: laser à l'hélium-néon, 1 mW
- affichage 8 chiffres à cristaux liquides
- sortie données: interface Kern ASB/RS-232
- alimentation sur batterie quelconque de 9 à 16 V, 2 A
- instrument entièrement rabattable permettant la mesure des distances verticales
- lunette de recherche à agrandissement de 24 x 30
- équipé de Kern Multibase, le système de centrage pour toutes les normes



Fantastique! Avec Miele tout te réussit.



ondes.

nouveau four Miele.

nettoiera tout seul.



Miele

Un choix pour la vie

INVITATION Jusqu'au 26 septembre 1987 QUINZAINE D'ARCHITECTURE DULIVRE Cette année est placée sous le signe du 100° anniversaire de la naissance de Le Corbusier. HOMMAGE UN Pour marquer cette date, c'est avec un LE CORBUSIER grand plaisir que nous organisons, à Pépinet, une «Quinzaine du livre d'architecture», avec un accent mis sur u architecte, cela jusqu'au r'œuvre du génial architecte, cela jusqu'au 26 septembre 1987. LIBRAIRIE Place Pépinet Lausanne Tél. 20 33 31

Documentation ASIC 1987/88

La Documentation ASIC 1987/88 est sortie en début d'année 1987.

On y trouve les adresses des membres ASIC, des renseignements sur leurs bureaux ainsi que sur quelques travaux de référence fournissant ainsi une idée sur leurs domaines d'activités.

Prix (frais de port compris):

Fr. 25.- pour les membres ASIC

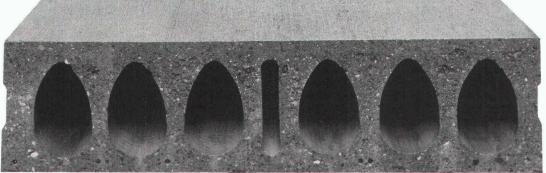
Fr. 50.- pour les personnes n'étant pas membres ASIC

Vous pouvez vous procurer la Documentation à l'aide du talon ci-dessous auprès du Secrétariat ASIC.

— — — — — — —		B259
Veuillez me/nous faire p Documentation ASIC 19	parvenir svp Exemplairo 187/88	es de la
5	Membre ASIC	Non membre ASIC
Nom et Adresse:		
Lieu et date:	Signature:	
	Secrétariat ASIC, Jupiterstrasse 45/2	207, Case postale 95, 3000 Berne 15

Les souhaits d'architectes sont pour nous un défi!





Notre réponse: Plaques creuses BRUN

Le nouveau système de réalisation de plafonds pour bâtiments locatifs, artisanaux et industriels!

Les architectes et ingénieurs voudraient disposer d'un système de réalisation de plafonds qui leur laisse une liberté de conception maximale et se prête à des solutions «sur mesure». Pour nous, leur souhait est un vrai défi! Les plaques creuses BRUN sont d'un emploi rationnel, rapide et avantageux. Les plaques creuses BRUN sont préfabriquées et conviennent à des portées allant jusqu'à 12 mètres (à une largeur de 1,20 m).



ELEMENTWERK BRUN AG LUZERN

Case postale, 6020 Emmenbrücke Téléphone 041 - 55 16 16 Usine: Mooshüslistr, 6032 Emmen

Une technologie douce pour éviter un réveil brutal.

Preuve à l'appui avec neuf immeubles construits: HIT fonctionne.

Et sa rentabilité direz-vous? Question pertinente. Mais soyons clairs. HIT, c'est le futur: une option sûre pour un investissement sûr.

Parce que la baisse des prix du pétrole, loin d'augmenter les réserves naturelles, ne peut que nous rapprocher du jour où elles se tariront. Parce que lorsque vous optez pour HIT, la faible demande d'énergie à couvrir permet de recourir à des énergies de substi-

tution, voire à des approches toutes nouvelles. Mais leur utilisation n'est vraiment significative que pour des indices de consommation d'énergie de chauffage avoisinant les 100 MJ/m²a: ce qui est tout à fait possible grâce au HIT. (A titre de comparaison, la plupart des constructions très soigneusement isolées ont des déperditions trois ou quatre fois supérieures.)

Technologie douce n'est pas synonyme d'inconfort ou de pannes. C'est un fait: le corps humain, les dispositifs d'éclairage, les appareils et les machines dégagent une énergie thermique au moins aussi agréable que les installations de chauffage usuelles. Et l'on a pu observer dans les immeubles HIT qu'en hiver, la chaleur est si bien retenue que même après quelques jours de fermeture, les locaux conservent une température agréable. Avec HIT les radiateurs sont superflus. Vous gagnez en surface utile, en surface vitrée et en liberté.

B2772



Pour en savoir plus: appelez le 021/36 1072 et lisez cette brochure.

Geilinger S.A. Département HIT Chemin de Maillefer 37 1052 Le Monts/Lausanne

GEILINGER



Idikel M



prendre quelque dans les l

Une protection efficace contre les bruits dans les bâtiments nécessite une isolation phonique optimale. M 4001/5 sont des feuilles Idikell amortissantes isolant contre les sons aériens. Aussi bien collées sur l'une des faces d'un panneau porteur que prises en sandwich entre deux plaques, elles améliorent considérablement l'isolation phonique dans les

Exemples d'application des feuilles Idikell M 4001/5:

bâtiments.

Talkon W 100 h o.
toitures
planchers en bois
portes
cloisons
capotages légers en bois

Pour de plus amples renseignements sur ce produit éprouvé et ses possibilités d'application, veuillez tout simplement nous téléphoner.



Siegfried Keller SA Compétent en insonorisation

8306 Brüttisellen Téléphone: 01/833 59 51 Télex skagb 57174

L'information dans le bâtiment sans perte de temps

Pour disposer d'informations complètes sans perdre son temps à de longues recherches, il existe la Documentation suisse du bâtiment.

Le lien entre

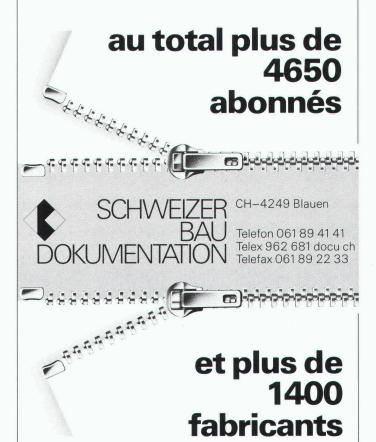
2741 bureaux d'architecture

454 entreprises de construction

408 services officiels

341 promoteurs privés

343 établissements de formation



Plus de 5000 pages d'informations d'actualité pour garantir une sélection claire et judicieuse!

Cou	pon d	le co	ntact

Prière de	me f	aire	narvenir	de	plus	amn	les	renseig	nements
I HEIE GE	11101	alle	parverni	UC	DIUS	allip	100	10113019	HOHIOHILO

Entreprise

Adresse

Personne responsable

Numéro de téléphone

Sikament: la force dissimulée la durabilité des ouvrages d'

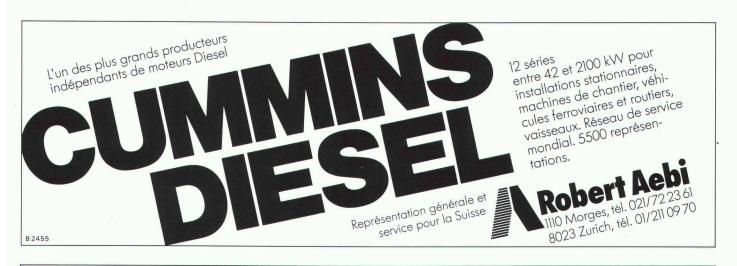
A notre époque, les constructions en béton sont de plus en plus soumises aux effets nocifs de l'environnement. On accorde donc une grande importance à la résistance du béton, à sa durabilité.

Avec Sikament, le rapport eau/ciment du béton peut être établi de façon optimale en réduisant la porosité capillaire du ciment durci: le béton est plus compact et dure plus longtemps. Sa consistance plastique molle confère au béton Sikament d'exceptionnelles propriétés de mise en place facilitée et de compacité: son armature est bien enrobée et protégée de la corrosion. Les résistances initiales et finales augmentent considérablement.

Des constructions dans le monde entier constituent une preuve de la qualité de Sikament et du concours efficace de spécialistes expérimentés.

Sika – une entreprise suisse – un leader mondial de la chimie pour la construction





La nouvelle et meilleure génération des éléments de toiture et de façade.

Demandez notre documentation

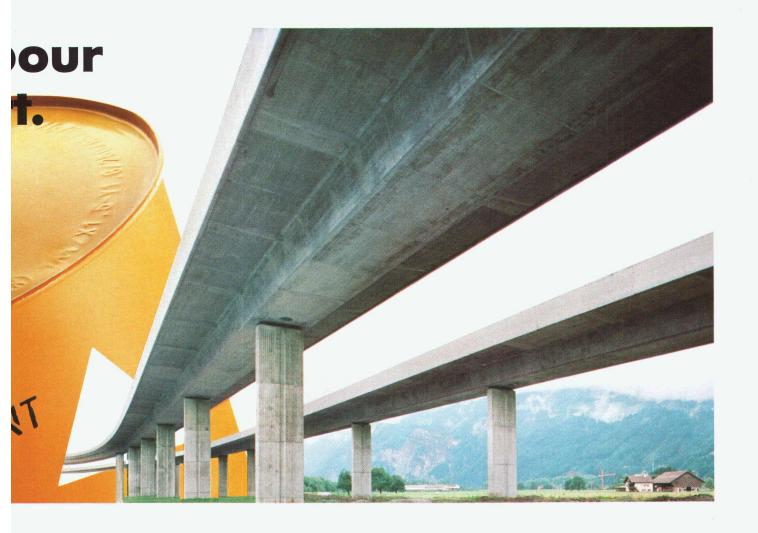
ISOLPACK SA

Ingénierie de constructions industrielles et artisanales, 5200 Windisch

Tél. 056/411521 Télex 58364 T

Téléfax 056/421413

B 2716





DÖRKEN S.A., C. P. 126

DÖRKEN

4008 Bâle

deur est nécessaire: DELTA-MS-

excroissances avec le non-tissé

DRAIN - la nappe drainante à

ensemble compact, grâce à la

filtrant intégré. Pose d'un

conception « sandwich ».

B2776

avantage inhérent au

système et en plus l'avan-

tage de la pose: d'un trait,

tout le soubassement est

enveloppé directement à

partir du rouleau.

31

DELTA MS:

Adresse: _

Nom:

Les avantages des pie





Tél. 065 / 351635



neon IMSA, sa

1033 cheseaux grands-champs 2

021 **91 23 23** téléfax 021/912 324

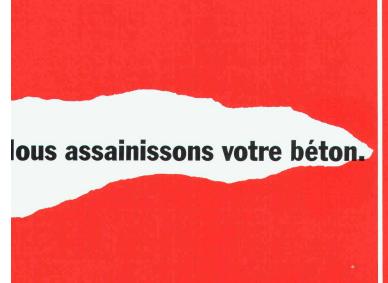
dès le 7 nov. 87: nouveau 🙃 021 731 23 23



CONSTRUCTIONS ALU-ACIER avec plexiglas et polycarbonate

marquises - passerelles coupoles - parois translucides balustrades - éclairage zénital

ex battus bhi-Atlas sont fla-





C'est garanti.

Nous le garantissons dans

tous les cas! En effet, notre expérience dans ce domaine est longue

dans ce domaine est longue de plus de 10 ans. Vous trouverez en Isotech une entreprise compétente, proche de votre domicile, qui connaît et résoud vos problèmes.

Votre spécialiste en assainissement de béton



ISOTECH AG, Hegmattenstrasse 20, 8404 Winterthur, Telefon 052 / 87 21 21, Telex 76 207 Buchserstr. 57, 5000 Aarau, Telefon 064 / 24 58 51 – Missionsstr. 32, 4055 Basel, Telefon 061 / 43 45 76 – Looslistr. 3, 3027 Bern, Telefon 031 / 55 37 73 – 6592 S. Antonino (Tessin), Telefon 092 / 62 21 15 – J. Renferstr. 65, 2504 Biel, Telefon 032 / 41 76 34 – Voltastr. 19, 6005 Luzern, Telefon 041 / 42 14 15 – Krazernstr. 75, 9015 St. Gallen, Telefon 071 / 31 22 93 – Rötelstr. 39, 8037 Zürich, Telefon 01 / 363 02 48 – route de Crochy 20, 1024 Ecublens, Telefon 021 / 35 95 85 –

Karlsruhe – Essen – Frankfurt – Hannover – Köln – München – Wien – Amsterdam

Les pieux battus bhi-Atlas sont en béton préfabriqué circulaires de ϕ 450 mm avec possibilité d'injection. Ils s'adaptent à toutes les qualités de sol, offrent une grande résistance à la flexion et

grants

peuvent supporter des charges conséquentes. Leur forme cylindrique assure un frottement latéral élevé et leur conicité permet d'augmenter

la portance. Les pieux battus bhi-Atlas sont livrables en tant que pieux de base ou rallonges, cylindriques ou coniques, avec couplages en acier dont les longueurs varient entre 4 et 14 mètres. Ils peuvent être utilisés de façon optimale comme pieux de compression et tractions, pieux inclinés, pieux flottants ou pieux avec possibilité d'injection de béton. Les pieux battus bhi-Atlas garantissent un battage rapide ainsi qu'une qualité de béton irréprochable après battage.

()

MILLS

oh

Nous sommes à votre entière disposition pour tous renseignements complémentaires. Matériaux de construction Gustave Hunziker SA

Matériaux de construction Gustave Hunziker SA 3232 Ins/Anet, Téléphone 032 83 12 82, Télex 934 672 3225 Müntschemier, Téléphone 032 83 21 21, Télex 934 673



en position de tête

«Ingénieurs et architectes suisses» l un support publicitaire de haut niveau!

Robinets à boisseau sphérique

pour les installations des secteurs de l'alimention, de la chimie et de l'énergie.

Nous prenons la sécurité au sérieux.

Arrêt de fluides agressifs ou non.

100 pour cent.

Nous constatons quotidiennement combien une fermeture fiable et une étanchéité absolument sûre sont essentielles.

Nos robinets à boisseau sphérique à brides satisfont des exigences extrêmes:

Passage absolument droit

Perte de charge minimale

Peu de pièces mobiles

Sensibilité minimale aux pannes

Joints en téflon, même avec des additifs

Exécutions fire-safe

Agrément SSIGE et DVWG

Entraînement pneumatique également possible

Diamètres nominaux DN 15-300 mm

Pressions nominales PN 16 + 40

Longueur de construction selon DIN 3202-F4/F5

Fonte grise, fonte d'acier, acier spécial

Livrable du stock Baar



Trigress Armaturen AG, 6340 Baar Oberneuhofstrasse 3, Téléphone 042-333 666



Acier inox de haute résistance, Ø 10-40 mm

Staifix est un acier d'armature pour ancrages et raccords, inoxydable et à haute résistance, en exécution lisse ou nervurée. Il est laminé à chaud et, de ce fait, un acier de dureté naturelle.

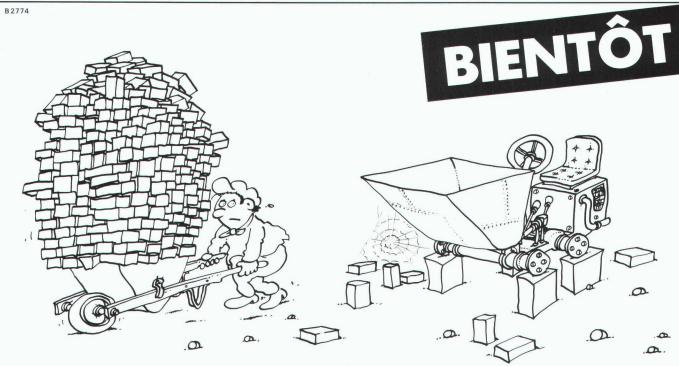
PFLÜGER + PARTNER AG

Korrosionssichere Stähle für das Baugewerbe

Kirchlindachstrasse 98 3052 Zollikofen Telefon 031 57 62 12

Telefax 031 57 52 87





LE TRAVAIL EN

SCRM

Responsable: A.R.V. – J.-F. Tosetti – Case postale 1215 – 1001 Lausanne

Imprimerie on SA

Tél. 021 32 99 44

conseille, crée et réalise en offset

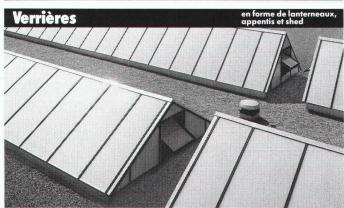
35

Le système Geilinger **Unitherm est la solution** énergétique idéale

pour les bâtiments neufs et les rénovations

en tout genre.	COUPON
Le système Unitherm m'intéresse:	
Nom	Prénom
Rue	
NPA/Lieu	Tél.

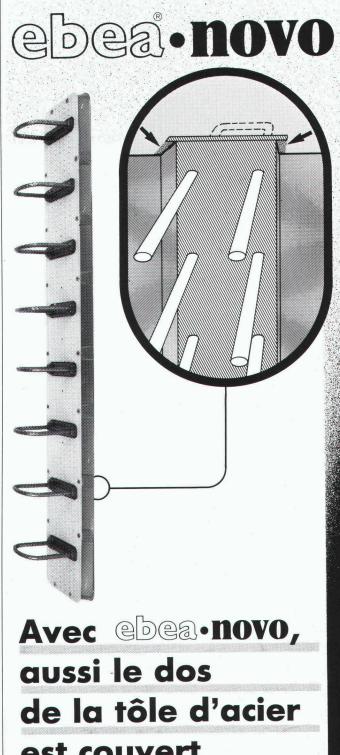






Geilinger SA

1052 Le Mont-sur-Lausanne, Tél. 021/361072, Tx 45717



est couvert de 30 mm de béton.

F. Brechbühler, Armierungsanschlüsse Südstrasse 4, CH-3110 Münsingen Telefon: 031 92 53 53/54 Telex: 911 726, Telefax: 031 92 58 93

Treplane 3 R/1833 la serrure à triple sécurité

avec 3 pênes forts

 plus de sécurité
 montage plus facile
 (pour huisserie métallique également)

- idéal pour portes existantes
- maniement direct par le clé

Treplane 3R/1833 possède tous les avantages de la serrure Treplane 3S/1832 déjà expérimentée. Son emploi est absolument idéal pour des portes existantes. Les cadres percés et montés peuvent être adaptés pour Treplane 3R sans problème. Pour des portes en bois des gâches extrèmement fortes sont à votre disposition.

(

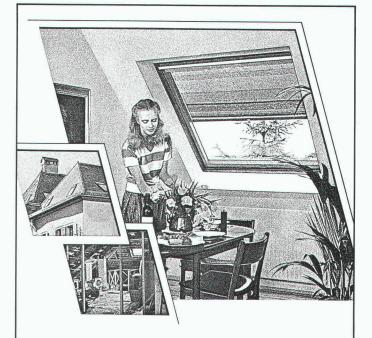
Renseignements et documentations sont délivrés par les magasins spécialisés ou par le fabricant.



La clé de vos ferrements

Glutz SA Segetzstrasse 13 4502 Soleure Tél. 065 215171 Télex 934163

B 2756



Qu'il est dommage de laisser inoccupés les espaces perdus sous le toit! Alors que des greniers obscurs pourraient devenir des pièces habitables et accueillantes.

Les fenêtres pour toits en pente VELUX laissent entrer l'air, le soleil et la lumière, tout en vous offrant une vue exceptionnelle.

De quoi vous donner des idées nouvelles pour transformer votre grenier grâce aux avantages multiples des fenêtres pour toits en pente VELUX.

- Modèles pour ouverture par rotation ou projection.
- Double et triple vitrage isolant.
- Grand choix de stores et accessoires.

C'est avec plaisir que nous vous communiquerons d'autres avantages VELUX. Une comparaison qualité-prix vaut la peine d'être faite.



B1653

Fenêtres pour toits en pente.

Demandez sans engagement notre documentation pour plus d'espace habitable sous le toit:
☐ fenêtres pour toits en pente VELUX
□ articles de protection solaire
Nom:
Adresse:
NP/Lieu:

VELUX (Suisse) SA, Industriestrasse 7 4632 Trimbach, tél. 062 231515





SIBIR CHAUFFE! APPARTEMENT, MAISON DE VACANCES ET MÊME UNE MAISON À DEUX APPARTEMENTS. SÛR, PRATIQUE, ÉCONOMIQUE ET FIABLE. SIMPLE COMME SIBIR .

IBIR therm

un poêle à mazout extraordinaire. Entièrement automatique, régulation par thermostat, presque silencieux. Air pulsé: sortie d'air chaud possible dans les pièces adjacentes. Plus de 20 000 unités sont déjà installées. Puissance réglable: jusqu'à 10 kW/ 8600 kcal/h. Testé et approuvé par l'EMPA. Puissance suffisante pour toute une maison de vacances. Vraiment économique, faible consommation.

SIBIR comet

chaudière de chauffage central avec brûleur SIBIR. Silencieux comme un poêle de chambre. Aussi économique qu'un be Chambre. Aussi economique qu'un prûleur à évaporation. 3 étages de puissance: jusqu'à 15 kW/ 12 900 kcal/h. Peut aussi être réglé plus haut. Cette puissance est suffisante pour le chauffage des étages d'une maison aussi bien que de l'ensemble d'une villa locative isolée.

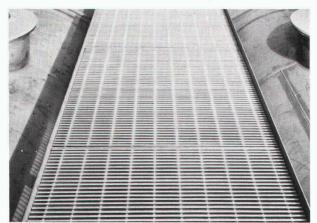
Plus de 600 stations-service en Suisse Demandez des prospectus directement au fabricant.

SIBIR SA. Vente et service

Rte d'Yverdon 3 · 1033 Chesaux sur Lausanne Téléphone 021/913161

Si la grille zinguée est insuffisante!

Grilles caillebotis en aluminium ou en acier inoxydable



Grilles caillebotis développées grâce à une variante de la technique dite du «soudage par explosion»

S'imposent:

- pour l'industrie chimique
- pour les industries salines
- dans les milieux corrosifs en atmosphère marine
- pour les stations d'épuration
- dans les salles d'électrolyse
- en tout milieu agressif
- pour la décoration.

A utiliser pour:

- passerelles
- podiums
- escaliers
- grilles gratte-pieds grilles d'aération
- sauts-de-loup
- grilles mobiles.

Visitez-nous au Comptoir suisse à Lausanne, du 12 au 27 septembre 1987, halle 1, stand nº 192.

Société Suisse des Explosifs

CH-3900 Brigue VS - Tél. 028/231181 - Tx 473339



futura DALLES DE FOND EN BETON ACRYLIQUE







Béton acrylique - un produit moderne.

Au lieu de matériaux traditionnels gravier et ciment, le béton acrylique est un mélange de différents composants de quartz liés à de la résine méthacrylate résistant à de hautes températures ainsi qu'aux rayons UV. Les avantages des dalles de fond sont:

- résistance accrue aux efforts de fatigue et de déformation
- multiples possibilités d'utilisation
- o pose facilitée grâce à son faible poids
- élimination de la formation superficielle de carbonate de calcium

Une documentation détaillée est à votre disposition!

Matériaux de construction et produits en ciment Gustave Hunziker SA

3232 lns/Anet téléphone 032 83 12 82 2540 Granges téléphone 065 52 28 52 3400 Berthoud téléphone 034 22 72 72



Froideur * Chaleur * Feu * Son

plus de problèmes avec

Véritable produit suisse de qualité. Demandez notre documentation détaillée.



Fabrication de matériaux de construction Route de Morat 25, 3186 Düdingen (Guin) Tél. 037/421261 Télex 942 093

B 2617

Enfin une fenêtre simple à poser



Mandataire pour la Suisse romande Constrol2 des systèmes:

B 2767



C'est le moment de vivre enfin

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

ll est spécialiste des prêts sur immeubles, gérant de la Caisse d'Epargne Cantonale Vaudoise garantie à 100% par l'État.

Crédit foncier vaudois caisse d'épargne cantona



Je veux construire/acquérir ma maison/mon appar-tement 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

NPA, localité

No tél. privé prof. A expédier au CREDIT FONCIER VAUDOIS

étanchéité asphalte isolation

G. DENTAN SA

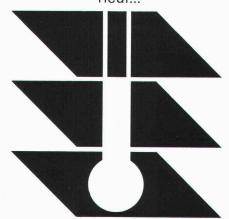
Le spécialiste qui étudie et solutionne les problèmes d'étanchéité et d'isolation dans la construction.

ch. du Viaduc 10 – 1000 lausanne 16 – tél. 021/25 73 45

ÉLECTRONIQUE PROFESSIONNELLE



Vous désirez économiser de l'énergie et vous sentir à l'aise malgré de grandes différences de température entre l'intérieur et l'extérieur...



Voici la solution: Stores et volets KINDT! Appelez le spécialiste: E. Kindt SA, 8112 Otelfingen 021/36 48 45

B 2775







halle 1, stand 141





Drainage

La pompe de drainage type KP, en acier inox, vous convaincra par sa facilité de transport, la sécurité de son fonctionnement et la

simplicité de son service d'entretien. Bien protégé, son moteur tourne silencieusement et offre toute fiabilité.

Cette pompe immergée peut être employée dans les caves et locaux inondés, les piscines et partout où il faut procéder à un assèchement rapide.



B 2746

GRUNDFOS PUMPEN SA

ZH: Bruggacherstr. 10 8117 Fällanden Télex 828 462 Tél. 01-825 29 25

BE: Militärstr. 10 3014 Berne Tél. 031-4113 71

VD: Anciens-Moulins 2 a 1009 Pully Tél. 021/294381

GRUNDFOS
...la pompe parfaite





Protégez votre charpente métallique par le zingage à chaud.

Le procédé anticorrosion le meilleur et le plus économique.





Zingage à chaud, 3270 Aarberg © 032 · 82 23 85.

■ 934 263 znva





Polygravia sa

Photogravure et Offset

¢ 368980 Borde 28 bis 1018 Lausanne

Bureau d'ingénieurs-conseils à Lausanne cherche

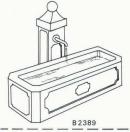
un ingénieur civil diplômé EPF

ayant quelques années de pratique et possédant de solides bases en calcul statique.

Il devra s'occuper de façon indépendante d'importants travaux, du stade de projet à l'exécution.

Nous offrons un salaire élevé en fonction de nos exigences, un emploi stable et des prestations sociales de niveau élevé.

Faire offres sous chiffre IAS 442, IVA SA, rue du Prédu-Marché 23, 1004 Lausanne. Discrétion absolue assurée.



Nouveaux éléments d'aménagement pour jardins et promenades

p. ex. fontaines, bancs nostalgiques, sièges-corbeille en métal, récipients à fleurs de tous genres, pergolas, cadrans solaires, feuilles biotope, ponts de bois avec rampes, etc. etc.

BON

☐ Nous aimerions recevoir un catalogue GTSM ☐ une offre pour

Nom/adresse:

GTSM MAGGLINGEN 2532 Macolin

TÉL. 01/461 11 30 8003 Zurich Aegertenstr. 56

architecture arts plastiques sa

SWITZERLAND CH-1211 GENEVA 1 8 bd. j - fazy tél: O22 32 73 40 tlx: 23 800 pluss ch. t.fax: O22 32 64 20 -

nous cherchons des bureaux d'architectes comme sous-traitants — pour l'exécution des prestations sia suivantes:

projet définitif — études des détails — devis — dessins d'exécutions appel et examens des soumissions — nous offrons une rémunération très correcte — souhaitons une collaboration à long terme — nous exigeons de brefs délais et une exacte interprétation de nos avant-projets d'une architecture très plastique, graphique, rationnelle et technique — régions : GE — VD — FR — ZH — candidatures documentées avec preuves de capacités.



En notre qualité de société affiliée à la Société de Banque Suisse, chargée de la gestion technique de fonds de placement immobiliers de Suisse romande et ayant notre siège à Lausanne, nous cherchons un

architecte ETS

comme chef d'un département technique à créer.

Nous désirons une formation d'ensemble, des connaissances des lois et de la procédure administrative en vigueur dans les cantons romands ainsi qu'une expérience de quelques années dans la construction.

Nous souhaitons une assistance technique de l'ensemble des biens immobiliers des fonds de placement et des immeubles que nous gérons, spécialement dans les domaines de l'entretien, la rénovation, l'assainissement, la transformation, etc.

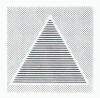
Comme société affiliée à la Société de Banque Suisse, nous offrons de bonnes conditions de travail, des prestations sociales intéressantes et un salaire en rapport avec votre expérience et nos exigences.

Nous attendons volontiers vos offres écrites avec curriculum vitae et pièces usuelles à adresser à

SOCIÉTÉ DE CONSTRUCTIONS, DE GÉRANCES ET PLACEMENTS «SOCOGEP», rue du Midi 4, case postale 3913, 1002 Lausanne



la preuve que vos annonces sont lues



L'OFFICE FÉDÉRAL DE LA PROTECTION CIVILE

cherche

un ingénieur en génie civil, dipl. EPF

au poste de chef de la section des constructions

- Diriger une importante équipe de collaborateurs techniques pour des tâches touchant à la construction d'abris (direction et établissement de projets, décomptes).
- Conseiller des maîtres d'œuvre publics et privés et diriger des pourparlers avec des cantons, des communes et des particu-
- Collaborer à des commissions spéciales.

- Diplôme d'ingénieur en génie civil EPFZ ou EPFL. Longue expérience professionnelle avec expérience des chantiers. Bonnes connaissances dans les domaines des travaux souterrains en général et des constructions en béton armé. Expérience de la construction d'abris souhaitée.
- Facilité d'expression orale et écrite. Talent de négociateur.
- Bonne culture générale, en rapport avec les exigences. Maîtrise de deux langues nationales. Bonnes connaissances d'anglais désirées.

Renseignements téléphoniques aux numéros 031/611513 / 615175 / 615065.

Prière d'adresser les offres de services à l'Office fédéral de la protection civile, personnel, organisation et administration, case postale, 3003 Berne.

Nous cherchons un

ingénieur



responsable de la section planification

qui puisse participer activement au développement de notre réseau.

Nous demandons:

- une formation de niveau universitaire, orientation génie civil, circulation, aménagement du territoire
- des connaissances de l'informatique appliquée
- une première expérience professionnelle dans la branche
- de faire preuve d'un esprit créatif
- d'être capable de suivre des mandats d'études confiés à l'extérieur
- d'être à même de mener vos propres études avec les outils à disposition
- de posséder l'allemand et si possible, l'anglais
- d'être de nationalité suisse ou avoir le permis C
- d'être âgé entre 30 et 40 ans.

Nous offrons:

- un poste à responsabilité élevée
- un travail intéressant au sein d'une équipe dynamique
- des prestations sociales d'une grande entreprise.

Prière d'adresser vos offres manuscrites détaillées avec curriculum vitae et photo au chef du personnel.

TRANSPORTS PUBLICS GENEVOIS

case postale 237, 1211 Genève 8, 2 022/210844.

1043

AVIS DE CONCOURS

Concours d'architecture

La Fondation Claudi Russel-Eynard, Pré-de-Vert, Rolle, assistée par le Service des bâtiments de l'Etat, ouvre un concours de projets pour la construction d'un

centre de préformation

Conditions de participation

Le concours est ouvert à tous les architectes reconnus par le Conseil d'Etat vaudois, domiciliés ou établis sur le territoire des districts d'Aubonne, de Morges, de Nyon et de Rolle avant le 1^{er} janvier 1987, ainsi qu'à six bureaux d'architectes invités.

Jury

Président :

M. Alexandre Antipas, architecte EPFL, Service des bâtiments de l'Etat

Membres:

- M. Henri Buhler, conseiller éducatif, Service de protection de la jeunesse M. Daniel Cosandey, directeur de l'UBS, Nyon, membre du Comité de la fondation
- M. Jean-Gérard Giorla, architecte EPFL/SIA, Sierre
- M. Jean-Marc Jenny, architecte EPUL, Vevey

Suppléants

M. Jean-Pierre Jaton, directeur de l'Institution de Pré-de-Vert

M. Ivan Kolecek, architecte VUT/SIA, Lausanne

Délais

Consultation des documents : dès le 24 août 1987 Inscription : pas de date limite Visite des lieux : 10 septembre 1987

Visite des lieux: 10 septembre 1987 Envoi des questions: 2 octobre 1987 Rendu des projets: 15 janvier 1988 Rendu des maquettes: 31 janvier 1988

Jugement: mars 1988

Les inscriptions devront se faire par écrit à l'adresse de l'organisateur; le récépissé de Fr. 300.— devra être joint à la demande d'inscription. Le versement se fera au CCP 10-13129-2, Fondation Pré-de-Vert, avec mention au dos du bordereau « Concours Pré-de-Vert». Cette somme sera remboursée aux concurrents qui rendront un projet admis au jugement.

Organisateur:

Pré-de-Vert — Fondation Claudi Russel-Eynard — 1180 Rolle

M. BOURQUIN

Ing. dipl. EPFZ-SIA et dipl. MBA-HEC

Grand-Pont 12 1003 Lausanne Tél. (021) 22 40 23

> Bureau d'études spécialisé dans les travaux souterrains et la gestion de projet cherche, pour compléter son groupe de projeteurs et de conseillers

un ingénieur diplômé EPF

au bénéfice de quelques années d'expériences en géotechnique et travaux souterrains.

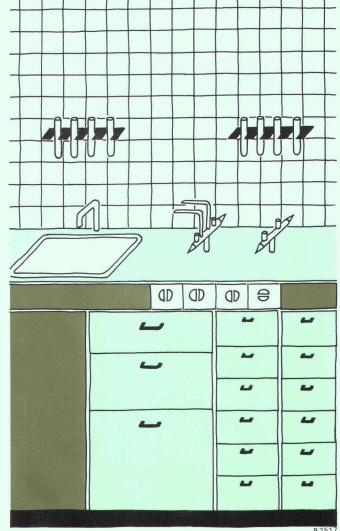
Place d'avenir avec conditions motivantes, dans le cadre de très grands projets.

Possibilité de formation en informatique.

Discrétion assurée.

Les candidats voudront bien adresser leurs offres manuscrites à l'adresse cidessus.

Au laboratoire



Des panneaux hygiéniques, en teintes modernes et agréables, insensibles aux agents corrosifs.

Même aux acides.



novopan-keller sa Böttstein

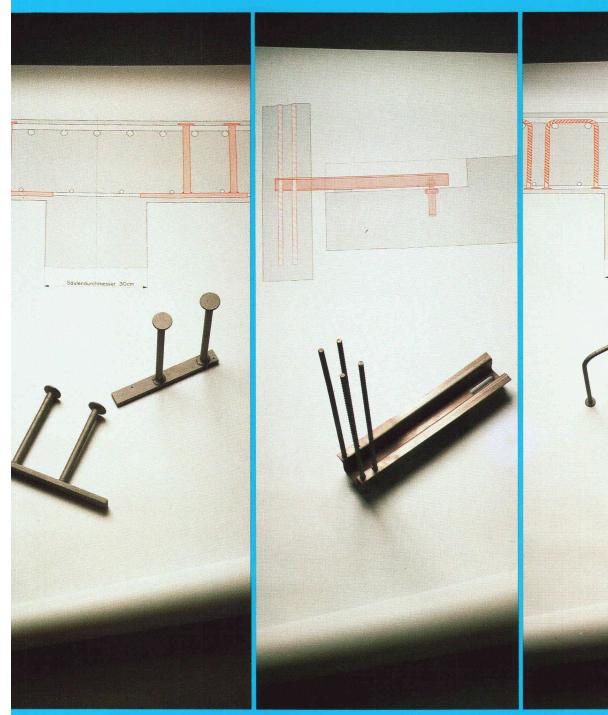
5314 Kleindöttingen

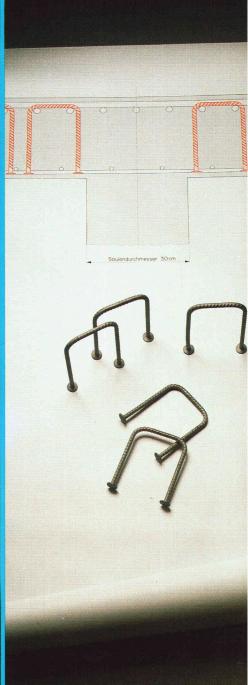
Transmission des Efforts de Cisaillement

A.R.E.T. Riss
La solution optimale
contre le poinçonnement
des planchers plats.

Console Riss Une solution économique pour l'ancrage de parapets, d'allèges, etc. Etrier de cisaillement Riss Forgé en une seule pièce. La variante idéale de l'A.R.E.T.

Veuillez demander notre documentation.









RISS AG

Eisenwarenfabrik, Gesenkschmiede, Drahtseil- und Kettenwerk Industriestrasse 32, CH—8108 Dällikon-Zürich, Telefon 01/8441122, Telex 827102 hgr, Telefax 01/8441151