

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 118 (1992)
Heft: 9

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: 12.01.2026

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



La grande différence de notre petit traceur laser A3.

Faut-il encore batailler avec un dessin aussi grand qu'un drap de lit? Que pensez-vous d'une solution plus commode?

Par exemple un dessin réduit sur un traceur laser petit format. Le traceur Xerox 8810 vous offre l'excellente qualité d'impression de son grand frère – le traceur A0 laser 8836 – mais en format A3 ou A4. Il n'y a qu'une seule différence entre les deux: vous serez plus à l'aise avec des dessins petit format, par exemple, pour vos copies de travail, vos documents à classer ou à archiver et lorsque vous êtes en déplacement; bref, dans beaucoup de situations.

Le procédé xerographique laser du Xerox 8810 donne un résultat d'impression remarquable grâce à sa résolution de 400 points par pouce. Les détails sont nets et précis, les trames très finement dégradées. Vous ne pouvez vous attendre à moins de la part de l'inventeur de la xerographie laser! Un échantillon vaut mieux que des paroles! Rendez-vous compte par vous-même de la clarté de vos documents. Parions que vous ne serez pas déçu!

Vous pouvez obtenir de plus amples renseignements auprès de: Xerox Engineering Systems AG, Siège principal: Talackerstrasse 9, Postfach 517, 8065 Zürich-Glattbrugg, Tél. 01/810 80 00, Fax 01/810 82 45.

Filiale Suisse Romande: rue Pré-Bouvier 27, 1217 Meyrin-Genève, Tél. 022/785 19 90, Fax 022/785 19 72.

Le Xerox 8810 est compatible avec la majorité des systèmes CAO, tels que: KI-DRAW, Medusa, CADAM, CATIA, Euclid, Speedikon, AutoCAD, E-Plan, Bravo, Intergraph, Allcad, BAUCAD etc. Il accepte les formats de données HP-GL, HP-GL2 (AutoCAD), Calcomp 906/907 et Raster 200/400 ppp (V80).

Nom: _____ IAS 9/92

Société: _____ XEROX

Tél.: _____

Rue: _____

Code postal/Lieu: _____

B 4378

**Perfect
GARANTIE**

Xerox Engineering Systems

Poser et oublier.



B 4146



Le système de canalisation Eternit
c'est la sécurité - car la protection
de la nappe phréatique n'accepte pas
de demi-mesures!

Les responsables dorment seulement sur les deux oreilles lorsque les eaux usées parviennent sans déperditions à la station d'épuration. Grâce aux propriétés du matériau éprouvées depuis des décennies et leur étanchéité caractéristique, les systèmes de canalisation Eternit contribuent activement à la protection de la nappe phréatique.

Commencez dès maintenant en appelant Eternit. Si vous aussi voulez en toute quiétude mener vos canalisations à bon terme.

**10 années
d'expérience CAO:
la garantie
d'une solution
efficace**

Look and feel

speedikon
speedikon
speedikon
speedikon
spe
spe
spe
spe
speeu
speedikon

No 1
en Suisse

Visitez-nous à
COMPUTER 92
Stand 1842
Halle 18

10 ans
RZW

Rechenzentrum Dr. Walder + Partner AG
Rue de la Combe 1, CH-1260 Nyon
Tel. 022 / 362 48 90, Fax 022 / 362 48 92

B4431



CORUM

Maîtres Artisans d'Horlogerie
LA CHAUX-DE-FONDS

Concours d'architecture Corum pour l'agrandissement du siège de l'entreprise horlogère

Le jury s'est réuni les 18 février, 2, 3 et 4 mars 1992 pour examiner, juger et classer les 116 projets remis par les concurrents. Au terme de ses délibérations, il a procédé à l'attribution des prix et achat suivants:

1er prix – 1er rang – Frs 15000.– Projet No 21. Jaquemart
Auteurs

Margrit Althammer, arch. ETHZ et René Hochuli,
arch. ETHZ, Zurich

2e prix – 2e rang – Frs 10000.– Projet No 110. Syn
Auteur

Yvonne Rudolf, arch. ETHZ, Zurich

3e prix – 3e rang – Frs 7000.– Projet No 73. t = concours
d'architecture
Auteurs

Ueli Brauen et Doris Waelchli, arch. EPFL/SIA,
Lausanne. Collaborateur Laurent Bertuchoz

4e prix – 4e rang – Frs 6000.– Projet No 30. L'inaltérable
transparence du saphir
Auteurs

Jean Châtelain, arch. EPFZ et Mario Mariniello,
arch. ETS/UTS, Delémont

5e prix – 5e rang – Frs 5000.– Projet No 42. Muroc
Auteur

Emmanuel Vodoz, arch. EPFL, Lausanne
Collaboratrice Sophie Vodoz, arch. EAUG

6e prix – 6e rang – Frs 4000.– Projet No 10. Balancier
Auteurs

Andreina Bellorini, arch. ETHZ et Marco Salvagno,
arch. ETHZ, Zurich

7e prix – 7e rang – Frs 3000.– Projet No 35. Mikros
Auteur

Stéphane Horni, arch. EAUG, La Chaux-de-Fonds

Achat – Frs 5000.– Projet No 81. Comme il faut
Auteurs

Lukas Buol et Marco Zünd, arch. HTL, Bâle
Collaboratrice Kathrin Weinmann, arch. ETH

Le Musée International d'Horlogerie, à
La Chaux-de-Fonds, accueille l'exposition publique
des projets du 21 mars au 26 avril 1992, de 10h à 12h
et de 14h à 17h, lundi excepté.

B4430

COMPUTER 92

DATTNER

**Vous
et l'informatique...
une question d'avenir!**

28.4-1.5

COMPUTER '92 vous offre une vue globale sur tout ce qui est disponible et applicable en informatique. Les dernières nouveautés y sont présentées et un personnel hautement qualifié est à votre disposition pour vous aider dans vos recherches d'équipement ou de développement de votre système actuel.

L'informatique concerne tous les domaines et évolue à grands pas:

GESTION • INDUSTRIE - CIM - CAM • CONSTRUCTION - CRB
SECURITE • TELECOMMUNICATION
ARTS GRAPHIQUES - CAO - PAO
FORMATION • BUREAU DU FUTUR
Jeudi 30.4 nocturne jusqu'à 21 h.
Entrée Fr. 5.- dès 17 h.

BEAULIEU LAUSANNE

SALON DE L'INFORMATIQUE, BUREAUTIQUE, TELECOM ET TECHNOLOGIES DE POINTE
OUVERT DE 9 À 18 HEURES • ENTRÉE FR. 10.- Y COMPRIS CATALOGUE

Écrivez-nous, nous vous informerons volontiers sur les prestations de Sika S.A.
Flexible Waterproofing
3186 Düdingen
Téléphone: 037/43 63 33
Télécopie: 037/43 62 00

**Sika pour toitures,
information comprise.**

Société:
Nom:
Rue:
NPA/Lieu:
Téléphone:

IAS



Flexible Waterproofing

Sika pour toitures, triple prestation comprise.

Le système Sika Flexible Waterproofing est synonyme dans le monde entier de membranes de qualité pour les toitures terrasses. Ainsi se fait la synthèse parfaite entre qualité, écologie et économie.

1. Qualité

La prestigieuse certification internationale ISO 9001 atteste que chaque toiture Sika offre la qualité maximale.

2. Écologie

Notre respect de l'environnement se manifeste, entre autres, par le recyclage actif des membranes de toiture et la durabilité de nos produits.

3. Économie

Les économies procurées par la gamme de prestations Sika assure la rentabilité de votre investissement. Des systèmes de mise en œuvre optimisés garantissent une pose rapide.

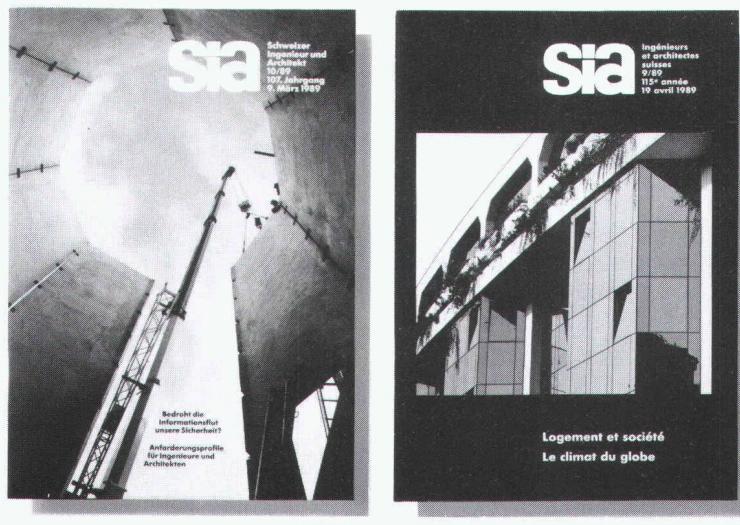
Construisez les toitures de l'avenir grâce à notre triple prestation. Les partenaires régionaux Sika vous y aident aujourd'hui.



Placez vos annonces aux sources mêmes de l'information à l'élite des ingénieurs et architectes suisses

Les ingénieurs et architectes universitaires suisses comptent parmi les premiers décideurs dans le domaine du bâtiment, les bureaux d'étude, les administrations et l'industrie.

Avec "Ingénieurs et architectes suisses" en Suisse romande et "Schweizer Ingenieur und Architekt" en Suisse alémanique, vous êtes certains d'atteindre cette élite!



B 3418

24 éditions françaises et 48 éditions allemandes par année, et un plan thématique universel autorisent un placement ciblé de vos annonces dans un environnement idéal. Demandez notre documentation ou un conseil personnalisé. Un simple appel téléphonique suffit!



IVA SA Publicité internationale

Mühlebachstrasse 43 Pré-du-Marché 23
8032 Zürich 1004 Lausanne
Téléfon 01/ 251 24 50 Téléphone 021/ 37 72 72
Fax 01/ 251 27 41 Fax 021/ 37 02 80

L'organe officiel de la Société des ingénieurs et architectes SIA, de l'Association des anciens étudiants EPF/GEP et de l'Association suisse des ingénieurs-conseils ASIC.
Organe d'information de l'Association amicale des anciens élèves de l'EPFL (A³E·PL)

Un travail sur mesure



WILD DI1001, 5 mm + 5 ppm
courtes distances jusqu'à 1,3 km



WILD DI1600, 3 mm + 2 ppm
moyennes distances
jusqu'à 7 km



WILD DI2002, 1 mm + 1 ppm
précision à courtes et
moyennes distances

Flexible, économique et
rapide: WILD DI1001,
WILD DI1600, WILD DI2002

Vous trouverez la solution
appropriée à vos travaux
topométriques parmi les
trois nouveaux distancemètres WILD:

• **WILD DI1001:**

Fiable.

Simple à l'utilisation,
robuste et économique.

• **WILD DI1600:**

Multifonctionnel.

Allie un temps de mesure
très court (2 sec.), à une
grande portée (7 km).

• **WILD DI2002:**

Précis.

Compact et léger (écart-
type 1 mm + 1 ppm).

B 4434

Sika SA 1020 Renens · Tél. 021/635 35 53
8152 Glattbrugg · Tél. 01/809 33 11
Fax 021/634 91 55
Fax 01/810 79 37

Leica

Sika
Flexible Waterproofing

Sika
pour toitures,
triple prestation
comprise.

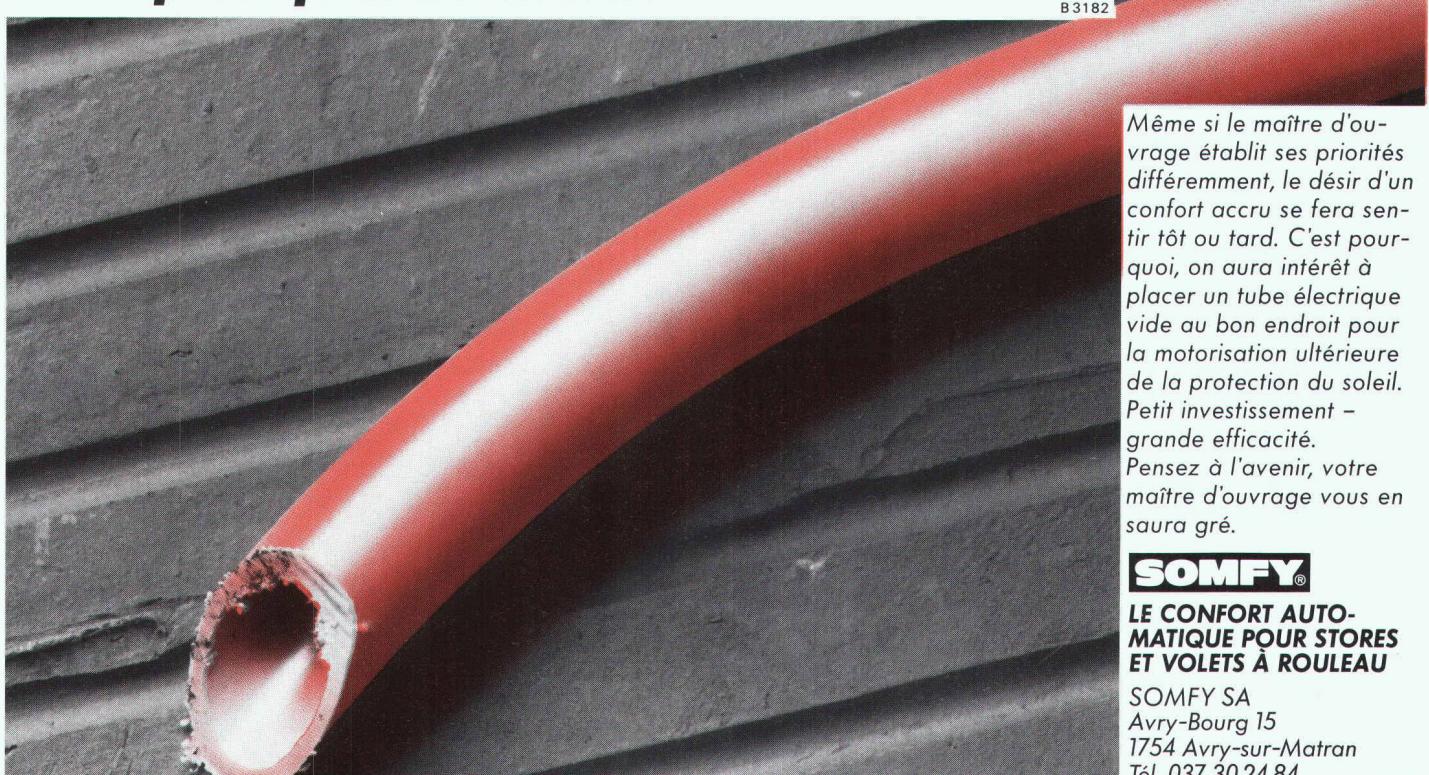
Sika S.A., 3186 Düdingen, Tél. 037/43 63 33, Fax: 037/43 62 00



Fabrication de maquettes en trois dimensions
Architecture, industrie et design
Tél. 021/963 05 92 - Fax 021/963 88 21

B 4400

Ce tube épargne à votre maître d'ouvrage 100 x plus qu'il ne coûte!



B 3182

Même si le maître d'ouvrage établit ses priorités différemment, le désir d'un confort accru se fera sentir tôt ou tard. C'est pourquoi, on aura intérêt à placer un tube électrique vide au bon endroit pour la motorisation ultérieure de la protection du soleil. Petit investissement – grande efficacité. Pensez à l'avenir, votre maître d'ouvrage vous en saura gré.

SOMFY®

LE CONFORT AUTO-
MATIQUE POUR STORES
ET VOlets À ROULEAU

SOMFY SA
Avry-Bourg 15
1754 Avry-sur-Matran
Tél. 037 30 24 84

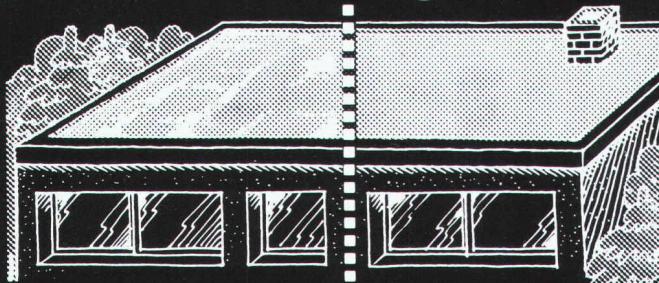


7 - IAF

Coupon pour une
documentation gratuite

Envoyer avec indication
de l'expéditeur
à l'adresse ci-dessus.

Comment sauver les toits plats endommagés?



Thermoperl!

Pour l'assainissement des toitures plates

Masse d'égalisation isolante pour toitures plates et terrasses



FORMTECH

B 4329

FORMTECH AG
CH-8492 Wila
Tel. 052 45 25 13

RWD - ONLINE la nouvelle philosophie



RWD organisation de bureaux sa

Sentier de l'Arziller 2 - 1066 Epalinges
021 / 652 55 47

COMPUTER du 28.4.-1.5.92 Halle 7a Stand 790
Nous vous y attendons!

G 141 B

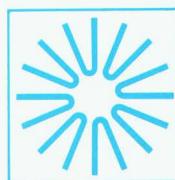
**Demain
Demain
Demain**

votre succès dépendra
de l'impact de votre
publicité d'aujourd'hui

...meilleures
solutions
pour l'armature de
poinçonnemement

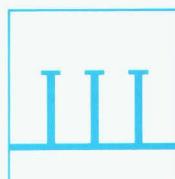


B 4352



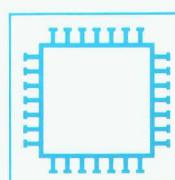
Etoile Riss

- testé par LFEM
- pose facile
- économique
- calculs rapides
- livraison de stock



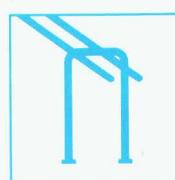
Aret Riss

- nouveau: testé par LFEM
- éprouvé depuis 1 décennie
- application optimale avec la précontrainte



Hérisson Riss

- idéal pour charges importantes
- favorable en cas d'évidements
- réduction des armatures de flexion



Etriers de cisaillement

- pose ultérieure possible
- toutes dimensions
- emploi universel



RISS AG

Systèmes de poinçonnemement
Technique d'ancrage

Bureau Suisse romande

Industriestrasse 32
CH-8108 Dällikon ZH
Téléphone 01/844 11 22
Télécopie 01/844 11 51
Case postale 3
CH-1166 Perroy
Téléphone 021/825 24 14
Télécopie 021/825 41 40



Système de distribution de repas

«Un investissement d'importance dans le nouveau concept d'approvisionnement de votre maître d'ouvrage.»

Vos spécialistes pour les conseils, la vente et le service de systèmes de distribution de repas, de porcelaine, de couverts et de verres.



B4417 Systèmes de distribution de repas

CH-6014 Littau
Tél. 041-57 35 35, Fax 041-57 52 60

Vous utilisez:

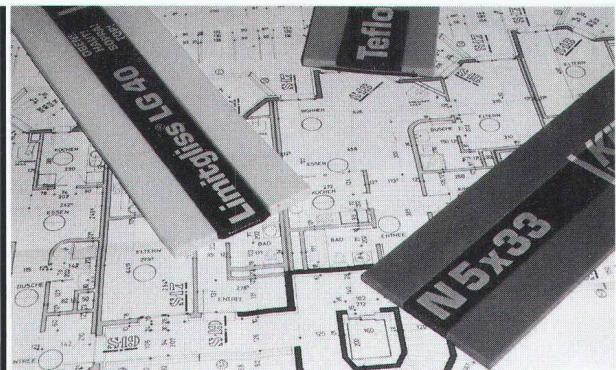
C
A T I A
D
C A E D S
M

Nous offrons
la solution complète
SPECTRAGRAPHICS!

TECELECTRONICS SA

Av. du Général-Guisan 58, 1800 VEVEY
Tél. 021/922 63 91 – Fax 021/922 61 33

Kilcher



Bleu, rouge ou vert, l'appui de dalle Kilcher est encore plus sûr!



déformation bleu



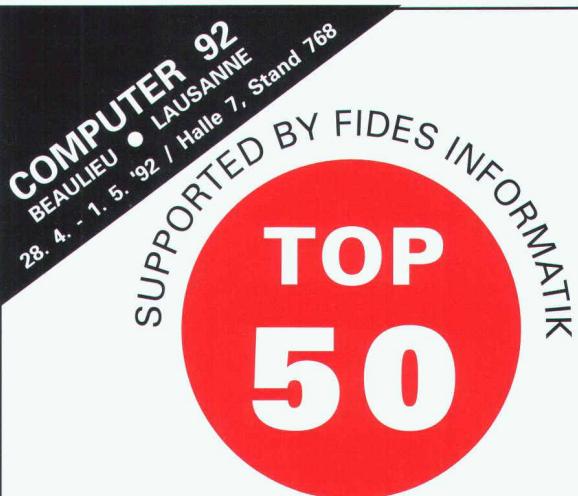
Limitgliss rouge



glissement vert

Kilcher – une idée de plus!

Kilcher SA
1000 Lausanne 20
Tél. 021 25 44 70



AUTOCAD®
AUTHORIZED DEALER

1782 Belfaux: CAD Products SA, Route de Formangueires

1092 Belmont: Powersoft, Route Chaffeises 3

2503 Biel: Ateliers & Informatique

2504 Biel: Sagas - Vertex Electronic SA, Quai du Haut 118

2017 Boudry: CDS SA, Collège

23 1030 Bulle: Architecte, Rue de l'Industrie 1

1225 Chêne: Team, Chemin de la Gare 16

160 Geoscan, Ch. du Frut

Corcelles: P. Reard 16

5 Chebres: C-SHOP/JTCon-

26 Denges/ la Gare 1b

10 Lausanne: chnology SA,

Moor Data Technologies SA, Route de Préverenges 4

1026 Echandens: ICS Computer Service

1066 Epalinges: Eperon Informatique Technique SA, Chemin des Croisettes 22

2114 Fleurier: Suprog S.A., Av. Daniel Jeanrichard 26

1215 Genève 15: Loco-Technologie SA, Route de l'Aéroport 31

2300 La Chaux-de-Fonds: Assistance Informatique, Croix-Fédérale 40

La Chaux-de-Fonds: ID Informatique et Développement SA, Rue Numa-Droz 109

2300 La Chaux-de-Fonds: Raybus SA,

2303 La Chaux-de-Fonds: SYS-INFO Informatique, Rue des Granges 4

1007 Lausanne: P.-A. Bossard,

Avenue de Montoie 37

1052 Le Mont/Lausanne: Infographics SA, En Boudron E

2074 Marin: BMI Informatique, Fleur-de-Lys 8

2074 Marin: Compuplot SA, Rue de la gare 13

1920 Martigny: Technical Programs, Rue Bonnes Luites 70

1217 Meyrin 1: CMI Cie de Micro-Informatique SA, Chemin Riantbosson 11-13

1110 Morges: CIM Product SA, Av. de Lonay 2

2000 Neuchâtel: BVO-Micro SA, Ruelle W.-Mayor 2

1213 Petit-Lancy: Compusoft SA, Route du Pont Butin 70

2900 Porrentruy: Mimotec SA, Rue du Jura 3-5

1009 Pully: E.V.R, Anciens Moulins 2a

1020 Renens: Général Office Service, Avenue de Lavaux 33

1806 Saint-Légier: Technicom, Rue du Caudray 36

3960 Sierre: Help Atelier de CAO et DAO, Techno-Pôle

1950 Sion: Logisyss SA,

Rue du Scex 4

1290 Versoix: MZ Concept, Ch. Courvoisier 9

1844 Vidy-Lausanne: CAD Design Informatique, Rue des Remparts 14

1400 Yverdon: Pozzi Consultants SA, Casino 3

FIDES

INFORMATIQUE

Fides Informatique, Dépt. AutoCAD-Distribution
Ave. de Rumine 37, CH - 1002 Lausanne
Téléphone 021/20 12 81 Fax 021/312 49 27

Apprenez à conduire faux... car

des milliers de conducteurs roulant à contresens ne peuvent pas se tromper!!

A peine croyable, mais dans le domaine de la CAO la majorité des utilisateurs doit aller dans la mauvaise direction en ce qui concerne la convivialité ! La plupart des programmes fonctionnent selon le principe suivant : on dit d'abord ce que l'on désire faire et on identifie ensuite les éléments concernés, soit en d'autres termes : d'abord modifier, ensuite identifier. Si l'on procède cependant inversément, c'est-à-dire identifier d'abord les éléments à modifier, le programme sait de quels éléments il s'agit et peut aussi présenter à l'utilisateur toutes les modifications possibles. Cette différence peut être comparée avec la différence entre mémoire passive et active: pour dire ce que l'on désire faire, il faut savoir ce que l'on peut faire. Si l'on identifie d'abord, le programme peut proposer ce que l'on peut faire ensuite, identifier en premier lieu signifie par conséquent travailler avec la mémoire passive et se simplifier la vie. Il n'est donc pas étonnant que tous les programmes conviviaux, comme par exemple certaines applications du Macintosh ou Windows fonctionnent selon le principe :

Identifier d'abord, modifier ensuite

Ce principe fondamental ne s'est cependant pas imposé dans le domaine de la CAO, d'où les frais de formation si élevés. Il en va tout autrement avec le logiciel cadwork : seuls 3 de nos 50 clients actuels ont dépensé plus de Fr. 0.- pour la formation. Si vous désirez voir une démonstration d'un programme de CAO convivial pour ingénieurs et architectes, demandez une démonstration gratuite qui n'engage à rien à cadwork informatique SA, tél. 021-617 54 58.

B 4207

Plot-Service

**Lisez l'article spécialisé sur
les solutions Plot-Service dans
cette édition.**

**Ou questionnez l'entreprise
A. Messerli SA, ou contactez un
utilisateur «re-TransPlot»
(demandez des adresses de
référence).**

re-TransPlot®

MESSERLI  **TECHNIQUE D'INFORMATION**

A. MESSERLI SA

B 4420

Sägereistrasse 29 Téléphone 01/829 11 11
8152 Glattbrugg Fax 01/829 13 48

PLACES DE JEU



aime les enfants.....
..... et cela se voit !

Demandez la documentation détaillée KOMPAN,
No. 1 mondial, auprès de :

LACTELL SA

Case postale 37 • 1350 ORBE • Tél. 024/41 45 10 • Fax 024/41 44 18

B4440

ADVANCED DESIGNER 2D

FENETRE 1 FENETRE 2
Point de DEPART de la cotation Point ARRIVÉE de la cotation

FENETRE 3 FENETRE 4

AD CAD

PROGISCOPE.

DISTRIBUTEUR EXCLUSIF POUR L'EUROPE

COMPUTER 92
Stand 1052
Halle 10

B4432

Chemin de Gravunuz 3,1303 PENTHAZ TEL 021/861 37 11 - FAX 021/861 37 12



**BUSSET
DEVELOPPEMENTS
INFORMATIQUES SA**
Maîtrise fédérale

La gestion de l'horaire dans l'entreprise, c'est

BDI-PRESENCE

Une même solution pour les entreprises de toutes tailles.

Module de base

- horaires fixes ou variables
- gestion d'absences, vacances

En option

- situation instantanée
- travaux en équipe
- gestion d'activités
- prise des temps pour la gestion de production

Rue du Lac 28
1800 VEVEY

Tél. (021) 921 88 33
Fax (021) 921 55 43

B3958

photographisme
publicité
sur mesure

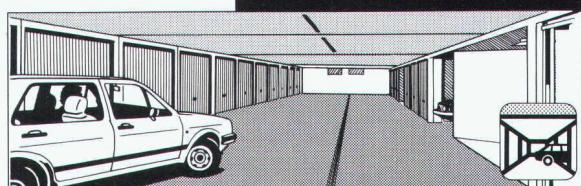
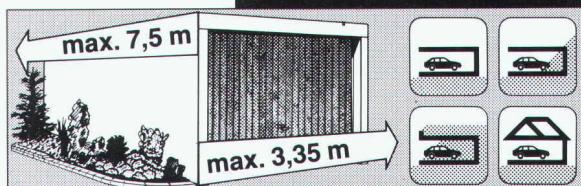
B4278

ATELIER CREATEC
II28 REVEROLLE S/ MORGES

TEL. 021 / 800 44 86 FAX. 021 / 800 44 90

FRISBA

Garages préfabriqués
Garages souterrains



B4337

Des solutions individualisées et avantageuses

Pour tous renseignements, conseils et documentation:

FRISBA SA
1095 Lutry
Tél. 021/39 13 33 Fax 021/39 5157



Water: every drop counts...

For an important water rehabilitation project in Nigeria we are looking for a

Civil, Mechanical or Hydraulic Engineer

The job

position: Deputy Project Manager

location: Abuja, Nigeria

duration: approximately 25 months, probably starting July-August, 1992

You will be:

- liaison man between IBG and the authorities
- in charge of collecting field data
- responsible for organizing field assignments of Swiss engineers

The ideal applicant will be a graduate in civil or hydraulic engineering with about 10 years of professional experience. Fluency in English is essential.

For more information call **Mr. D. Lavanchy**.

Applicants are invited to submit their CV's to:

IBG LTD
Consulting Engineers, Water Specialists
Zurichbergstrasse 20, P.O. Box – CH-8028 Zurich/Switzerland. Tel. 01/252 26 70

STUCKY INGENIEURS-CONSEILS S.A.



Dans le but de renforcer notre potentiel d'encadrement dans le domaine des barrages, des aménagements hydro-électriques et des travaux souterrains, nous cherchons un

ingénieur diplômé EPF en génie civil

avec au moins 15 ans d'expérience professionnelle, comme chef de projet, apte à conduire de façon indépendante la conception et la réalisation d'ouvrages, entre autres dans le cadre de groupements de bureaux d'ingénieurs.

Si vous êtes intéressé par une activité professionnelle variée et stimulante et si vous désirez progresser dans la vie professionnelle en vous chargeant des responsabilités correspondantes, veuillez nous faire parvenir votre offre manuscrite, avec curriculum vitae.

Stucky Ingénieurs-Conseils SA
Avenue d'Ouchy 61, 1006 Lausanne
Tél. 021/26 40 21

Fiduciaire FIDAG SA

Nous cherchons pour un très important bureau d'architecture situé dans une station de la région du Bas-Valais, un collaborateur ARCHITECTE de très bonne formation pouvant assumer un poste

d'adjoint de direction

capable de travailler de manière indépendante et de prendre la responsabilité de la direction du personnel et l'organisation de l'activité générale du bureau.

Sa collaboration serait spécialement orientée dans le domaine des devis, soumissions, surveillance des travaux et établissement des décomptes.

Préférence sera donnée à une personne bien initiée à l'informatique.

Si:

- âgé de 35 ans environ, vous avez acquis une expérience professionnelle vous permettant de prendre en charge un poste de responsabilité;
- vous attendez une rémunération et position sociale en rapport avec cette prise de responsabilité,

n'hésitez pas à nous adresser vos propositions de candidature avec photo, curriculum vitae et préentions de salaire.

Discretion totale assurée.

Adresse: **Fiduciaire Fidag SA,**
place de Rome, 1920 Martigny

ET L'INFORMATIQUE FACILE, VOUS CONNAISSEZ ?

DESSIN ?

EDFER 6, nouveau module AutoCAD pour le dessin de béton armé: Coffrage, Armature Barres et Treillis, Firipa, Supports.
Aide à la construction métallique.
Listes des aciers III et IV. Listes des Firipa et Supports.
Option pour gestion des plans et listes par affaire.

FORMATION ?

Pour rentabiliser votre investissement, nous vous rendons opérationnels dans les meilleurs délais.



16, rue François Perréard
1225 Chêne-bourg
Tél. 022 / 49.70.77
Fax 022 / 49.70.17

EDFER

A COMPUTER 92, stand 1827

AUTOCAD®

AUTHORIZED DEALER

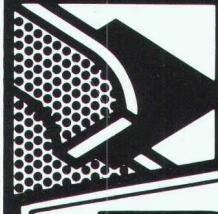
B 4425

**REMISE EN ETAT APRES INCENDIE
OU AUTRES PHENOMENES**

- Assainissement de bâtiments
- Assainissement de machines
- Assainissement électrique et électronique
- Maintenance de machines et d'installations électroniques
- Produits chimiques

**PROTECTION INCENDIE**

- Système d'obturation RAG Flammoplast 240
- Porte coupe-feu
- Revêtements ignifugés pour le bois et l'acier
- Protection de l'acier
- Protection des textiles

**ELIMINATION D'AMIANTE**

- Déflagrations
- Toxiques

COMPUTER '92
Halle 16 Stand 1605

E & K W B 4424



RAG-REICHENBERGER SA
Succursale de Nyon
Route du Stand 43
CH-1260 Nyon
Tél. 022/362 22 55
Fax. 022/361 74 44

RAG-REICHENBERGER SA
Reuss-Strasse 9
CH-6038 Gisikon
Tél. 041/910 222
Fax. 041/913 565

24 h sur 24 remise en état après incendieappelez no 022/622 255

CALCUL ?

Logiciels de calcul par éléments finis les plus répandus pour le dimensionnement des dalles, parois, cadres 2D et 3D, calculs de géotechnique.

SOUMISSION ?

Si vous n'êtes pas un inconditionnel du CAN pour vos soumissions, nous vous proposons un logiciel simple et rapide. Un produit convivial qui demande peu d'apprentissage.

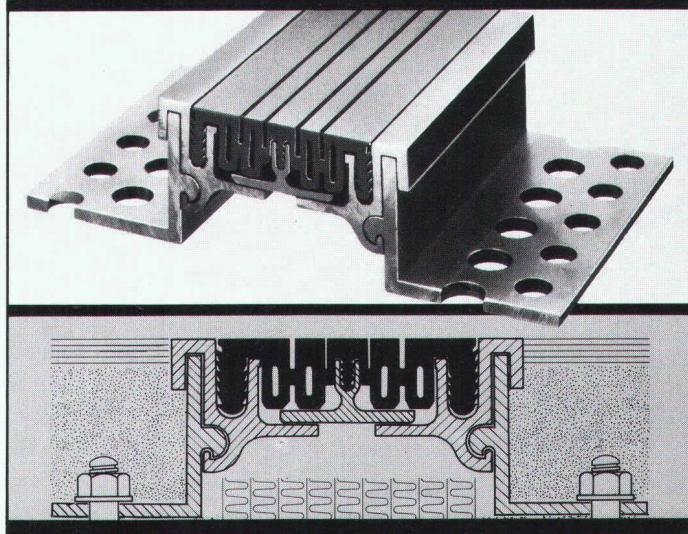
Sicherheit
mit Profil

MIGUA

Bewegungsfugen- Dichtungsprofile

REIHE **FP**

für Fußbodenflächen mit starker Belastung.



B 4437

BAMECOAG

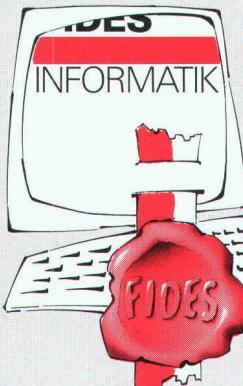
8424 Embrach, Stationsstrasse 100

Tel. 01/865 31 34, Fax 01/865 57 90

Votre partenaire sous le sceau de la confiance

Vous pouvez avoir confiance en Fides Informatique. Avec nos 30 architectes, dessinateurs-architectes et ingénieurs, nous avons fait du système **CAO ALLPLOT/ALLPLAN** l'un des plus performants. Actuellement plus que 450 utilisateurs sont comblés avec ce système en Suisse et plus que 4000 en Europe. **ALLPLOT/ALLPLAN** – c'est un système original qui montre le chemin au futur. Montrez votre confiance en nous et demandez notre documentation encore aujourd'hui.

ALLPLOT/ALLPLAN de



FIDES
INFORMATIQUE

<input type="checkbox"/> docum. sur CAO pour ing.-en construction	<input type="checkbox"/> jeux de plans CAO
<input type="checkbox"/> docum. sur CAO pour architectes	<input type="checkbox"/> docum. sur les programmes pour ingénieurs
<input type="checkbox"/> information sur l'administration AZAD	<input type="checkbox"/> revue Fides: BauNews
<input type="checkbox"/> docum. sur CAO pour supports	
<input type="checkbox"/> information sur l'administration	
<input type="checkbox"/> Nom _____	
<input type="checkbox"/> Société _____	
<input type="checkbox"/> Fonction _____	
<input type="checkbox"/> Rue _____	
<input type="checkbox"/> NPA/Locality _____	
<input type="checkbox"/> Téléphone _____	
<input type="checkbox"/> Fides Informatik Hans-Hugi-Strasse 3 Téléphone 032237711	



Ciments & Bétons

SCB est un groupe industriel implanté en Suisse et à l'étranger, dont l'activité est axée sur le béton et tout ce qui s'y rattache.

Nous cherchons pour notre «département marketing» un

ingénieur-conseiller en application des liants

Sa mission:

Etablir une relation technique constante entre notre société (départements marketing et production) et l'ensemble des utilisateurs de nos liants, c'est-à-dire notamment,

- assister, conseiller, voire former la clientèle utilisant nos liants,
- développer avec elle un échange d'expériences et d'informations techniques régulier,
- nous apporter le «feed back» nécessaire pour que nos produits répondent constamment aux besoins du marché.

Son profil:

Talent pour la communication à tous les niveaux, aptitude à organiser son travail de manière indépendante tout en sachant faire équipe avec son environnement professionnel.

Formations et expériences professionnelles souhaitées:

- ingénieur des matériaux, orientation matériaux de construction ou
- ingénieur civil ayant de l'expérience en matière de laboratoire-béton et des connaissances en chimie minérale ou
- chimiste ayant une connaissance des matériaux de construction et de l'intérêt pour les chantiers

Langues: français (langue maternelle)
allemand (bonnes connaissances)
anglais (connaissances courantes)

Le titulaire de ce poste pourra appuyer son activité sur les services d'un laboratoire.

Lieu de travail: Eclépens.

Il y trouvera une ambiance de travail agréable, au sein d'une équipe attachée au développement constant de notre société.

C'est avec intérêt que nous attendons vos offres accompagnées des documents d'usage qui peuvent être adressées à l'attention de M. Senn.

SCB CIMENTS ET BÉTONS, 1312 Eclépens.
Tél. 021/866 91 11

Nous sommes

un bureau d'ingénieurs-conseils de moyenne importance. Nos activités couvrent les domaines de l'environnement, de l'énergie, de la technique domestique ainsi que ceux de la physique du bâtiment et de l'acoustique.

Nous cherchons

un ingénieur dipl. EPF ou un diplômé en sciences naturelles

pour diriger notre succursale à Lausanne.

Il s'agira d'effectuer des recherches dans le domaine bruit et vibration, des études d'impact sur l'environnement ainsi que des études conventionnelles de physique du bâtiment et d'acoustique.

Profil souhaité

Vous ne craignez pas de vous engager, vous aimez le travail indépendant et vous êtes disposé à poursuivre un travail déjà existant. Vous appréciez les contacts écrits et oraux avec les architectes, les maîtres d'ouvrage et les autorités. Vous êtes prêt à résoudre des problèmes qui sortent de l'ordinaire sur un mode non conventionnel. Vous maîtrisez le français écrit et parlé et possédez de bonnes connaissances d'allemand.

Nous offrons

des possibilités de formation et de perfectionnement dans les différentes branches énumérées, une équipe dynamique et efficace, un poste permanent avec d'excellentes perspectives d'avenir. Nous attendons avec impatience vos offres.

Gartenmann Bauphysik SA
Laubeggstrasse 22, 3000 Berne 32
Tél. 031/44 64 23

MM. Nick Gartenmann et Niklaus Hodel répondront volontiers à vos questions.



Satisfaction et intérêt pour des responsabilités techniques et humaines

Notre mandant est un Groupe de sociétés d'ingénieurs-conseils actif dans divers domaines tels que génie civil, fondations, bâtiment, chauffage-ventilation, électricité, épuration des eaux, sécurité.

Déjà solidement implanté dans la région neuchâteloise, ce groupe désire renforcer sa structure régionale par un

ingénieur civil EPF direction de grands projets

Un haut niveau technique, une facilité dans les contacts avec clients ou collaborateurs et un fort intérêt dans la marche des affaires permettra à ce cadre de diriger son équipe vers le succès. Directement en contact avec les spécialistes de chaque discipline, cet ingénieur EPF assumera la responsabilité de plusieurs grands projets dans la région neuchâteloise.

Si vous avez une bonne expérience de la gestion de projets, des fondations et des structures lourdes et que diriger une équipe dynamique soutenue par un groupe solide vous passionne, demandez plus d'informations à notre directeur M. Court au 021/691 34 04 ou envoyez-nous directement votre dossier.

Pour ce groupe, nous cherchons également un

ingénieur électricien spécialiste des techniques du bâtiment

L'avenir de cet ingénieur, «architecte» en électricité, est basé sur des techniques modernes de travail (CAD) et sur l'évolution constante, tant humaine que professionnelle, du groupe dont il aura la responsabilité. Ses compétences iront de la conception à la réalisation de plusieurs projets importants de construction et de rénovation de la région neuchâteloise.

Si vous avez une solide expérience de divers domaines d'application de l'électricité dans le bâtiment et qu'acquérir de nouvelles connaissances dans une société réputée d'ingénieurs-conseils vous intéresse, demandez simplement plus d'informations à notre directeur M. Court au 021/691 34 04 ou envoyez directement votre dossier à:

CHOICE INTER SA
Ch. du Stand 19e
1024 ECUBLENS

Conseillers en personnel international
Management Consultants



CHOICE

Fribourg - Lausanne - Genève - Neuchâtel - Bern - Zürich - Basel - Olten - Luzern - Stuttgart - München - Frankfurt - Berlin - Hamburg - Helsinki

Construction. La fin de l'argent facile.

B4428

L'industrie suisse de la construction, avec le support du CRB (Centre de Rationalisation du Bâtiment), est en train de se doter d'une nouvelle méthode de planification, qui est celle utilisée dans la grande majorité des autres pays du globe, la Méthode par Eléments. La société genevoise LOCO-TECHNOLOGIE, forte de son expérience acquise depuis plusieurs années dans la gestion informatisée des projets de construction, a développé un programme spécifique pour l'application de cette méthode. A l'occasion de COMPUTER 92, LOCO-TECHNOLOGIE présente en exclusivité son tout nouveau **logiciel pour la calculation des coûts par éléments**.



LOGICIEL POUR
LA CALCULATION
PAR ELEMENTS

en démonstration au stand LOCO-TECHNOLOGIE, No 1832, secteur construction

nouveautés



LocoMANDAT sera en démonstration sur le même stand.



LocoDESSIN sera en démonstration sur le stand AutoDesk, No 768.

**LOGICIELS HORIZON
CONTROLE DU COUT
SOUMISSIONS
GESTION DE MANDATS
DESSIN ARC +**

26, ch. du Vallon
1030 Bussigny
Tél. 021/ 701 50 33
Fax 021/ 701 02 61

B 4439

LOGIS  **FT**
DIFFUSION SA

Chaque jour, depuis
1985, nous gagnons
la confiance de
nouveaux clients.
Logisoft concepteur et
distributeur du produit
Horizon Architecte,
présent dans plus de 300
bureaux d'architectes
et d'ingénieurs
en Suisse romande.

Lausanne
Genève
Sion
Nyon