Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 126 (2000)

Heft: 07

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: 08.12.2025

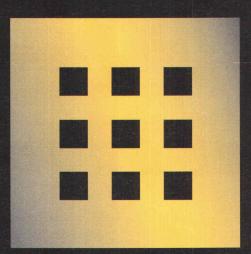
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

KAROTHERM® CHAUFFER EN CARRE



UN RADIATEUR D'ESPACE DANS LE VRAI SENS DU TERME

- Soudée au laser.
- De forme classique et géométrique.
- Couronné ISH Messe Frankfurt en 1999 et Forum Industriel IF d'Hanovre en 2000.











UN SYSTEME OPTIMAL DE CHAUFFAGE DE LOCAUX

Arbonia AG Industriestrasse 23 CH-9320 Arbon

Telefon 071 447 47 47 Internet www.arbonia.com



Solution sur mesure pour l'automatisation intégrale de bâtiment

Réduire les coûts avec l'automatisation intégrale de bâtiment

Un système d'automatisation pour

- Chauffage, ventilation, climatisation
- · Régulation d'éclairage
- Gestion de l'énergie
- Contrôle d'accès
- Commande de stores
- Gestion des alarmes Gestion des canaux horaires
- Télésurveillance
- Régulation de zone

Le système offre à l'utilisateur et à l'exploitant une plus-value en matière confort, l'optimisation de l'énergie domestique, la réduction des frais d'exploitation permet une mise en service modulaire (hardware et software), grâce à la mise en œuvre de bibliothèques performantes.

Building Divisor





SIG Positec Systems GmbH, Building Division SIG Positec Systems SA, Building Division Postfach 3102 62, D-90202 Nürnberg Tél. +49 911 950 89 0, Fax +49 911 950 89 30

Schupfer Strasse 1 (90482) Bernstrasse 70, CH-3250 Lyss Tél. +41 32 387 61 61, Fax +41 32 387 61 00

SIG Positec Systems SA, Sales & Service Center building@sig-positec-systems.com Riedstrasse 12, CH-8953 Dietikon ZH www.sig-positec-systems.com Tél. +41 1 740 92 22, Fax +41 1 740 82 28

> SIG Positec Systems SA, Sales & Service Center Suisse romande, En Chamard, CH-1442 Montagny Tél. +41 24 446 23 23, Fax +41 24 446 23 35

Brique de terre cuite Ambiotherm

Sa supériorité technologique permet

- d'économiser l'énergie
- d'isoler efficacement
- d'assainir l'air ambiant
- de réduire les délais de construction
- de protéger l'environnement

Pour connaître les nombreux autres avantages d'Ambiotherm, appelez-nous tout simplement.

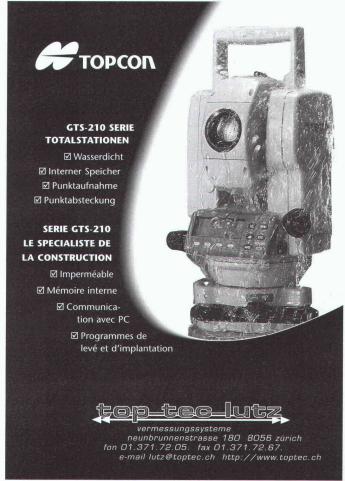




Morandi Frères S.A. 1562 Corcelles-près-Payerne Tél. 026/662 55 10 – Fax 026/662 55 19 www.morandi.ch

Tuileries et Briqueteries S.A. 1257 Bardonnex (Ge) Tél. 022/771 13 97 – Fax 022/771 13 57





Brugg FUTURE - le paquet innovatif pour les petits réseaux de chauffage à distance de la maison Brugg



Raccords sans outils spéciaux, nouvelle technologie du manchon, simplification de planification



Brugg Rohrsystem AG Industriestrasse 39 CH-5314 Kleindöttingen Téléphone 056 268 78 78 Téléfax 056 268 78 79 pipesystems@kwbrugg.ch

www.pipesystems.com

Hilsa: Halle 5.1 Stand 106







Le nouveau bâtiment de l'Office fédéral de l'environnement, des forêts et du paysage pose de nouveaux jalons. Baptisé «Espace de lumière» et conçu selon des principes écologiques, l'œuvre de l'architecte Andrea Roost est en effet chauffée par une centrale chaleur-force au gaz naturel, qui ménage l'air que nous respirons. Architectes, contrôleurs de l'air et champions de la réflexion, voici donc un beau défi: participez à notre remueméninges! Pour en savoir plus: www.pionnier.ch.



1303 PENTHAZ CP (Z.I. La Rippe) Tél. (021) 8627065 Fax (021) 8627067 SONDAGES, FORAGES INJECTIONS PAROIS MOULÉES PUITS FILTRANTS, PIEUX ANCRAGES, TERRAJET



INTER PROTECTION SA

Fini les problèmes de canalisation!

Grâce au système éprouvé LSE, tous les problèmes concernant les canalisations et conduites d'eau attaquées par la rouille sont résolus.

Le système LSE est le seul traitement intérieur de la tuyauterie sans travaux de dégagement et d'excavation. Ce système offre après nettoyage une protection contre l'oxydation garantie par un revêtement intérieur à base de résine époxyde.



IP assainit avec succès depuis déjà plus de dix ans avec le système LSE.

Pour tous renseignements, veuillez vous adresser à:



3014 Berne Rodmattstrasse 35 Tél. (031) 333 0434, Fax (031) 333 0445 1053 Cugy/VD Chemin des Dailles 6 Tél. (021) 731 1721, Fax (021) 731 5091





Piscines coques polyester, panneaux inox, baignoires, etc...
2013 COLOMBIER

032. 8 426 526 - 079. 416 38 00

à découvrir sur internet: www.littoral-piscines.ch

Chaleur et froid à distancedes solutions sans la moindre hésitation.

Logstor: systèmes de tuyaux préisolés en usine pour

- réseaux de chaleur à distance ou locaux
- conduites de froid à distance
- besoins industriels, distribution d'eau

Tuyaux rigides DN 20-1000, longueurs 6/12/16 m, températures -60 à +140 °C, pression de service 16 bar Tuyaux flexibles DN 20-100, en tronçons enroulés ou sur bobines jusqu'à plusieurs centaines de mètres, températures jusqu'à 95°C, pression de service 6 et 10 bar Calorifugeage de qualité très régulière. Montage/isolation en une seule opération. Isolation sur chantier exécutée par nos spécialistes.

Tuyaux préisolés système KMR



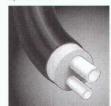
Tuyaux Spiropan



Tuyaux flexibles: Steel-Flex



Système LR-Pex



Logstor



Siège principal CH-8105 Regensdorf Téléphone 01-842 65 11 Fax 01-840 21 54

Logstor – précédemment Pan-Isovit SA Une entreprise du Group Løgstør Rør



Tuyaux à gaine en acier



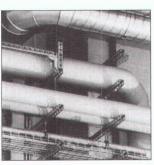
Tuyaux d'eaux potables et industrielles

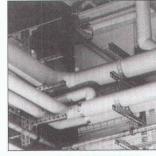


Systèmes de surveillance









Système de montage MULTIFIXColliers LANZ MULTIFIX

économisent la place et réduisent les coûts par l'installation coordonnée des conduites (électricité, sanitaire, chauffage, ventilation, climatisation et télématique) dans les bâtiments industriels, administratifs et utilitaires:

- montage rapide et professionnel
- planification simple, peu de composants, charge utile élevée
- denture anti-glissement, éprouvé aux chocs (certificat ACS)
- colliers LANZ MULTIFIX pour tuyaux Ø 15 − 115 mm

Soyez à l'avant-garde pour les projets et l'exécution avec MULTIFIX! (breveté). LANZ pour des conseils, des offres, des livraisons rapides à prix avantageux.

lanz oensingen sa Tél. 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24

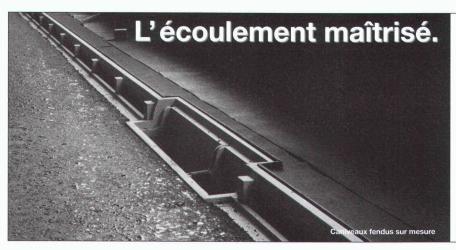
Le système de montage de rails MULTIFIX et les colliers MULTIFIX m'intéressent! Veuillez me faire parvenir votre documentation.

Pourriez-vous me rendre visite, avec préavis, s.v.p.?

Nom/adresse/tél.



lanz oensingen sa CH-4702 Oensingen • Téléphone ++41/62 388 21 21



Polycryl fabrique des éléments en béton polymère. Nous répondons à tous vos souhaits et satisfaisons chacune de vos exigences

Dans la réalisation d'éléments spéciaux sur mesure réside notre force particulière

Le béton polymère - un matériau de haute technologie pour des applications de pointe. N'hésitez pas à nous consulter. www.polycryl.ch

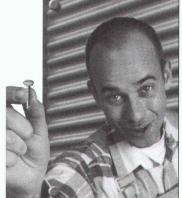
Polycryl

Téléphone 041 932 02 50 Fax 041 932 02 51 Polycryl SA · Bohler · Case postale · 6221 Rickenbach LU





- Styling parfait pour façades esthétiques dans la couleur de votre choix
- Pour une architecture consciente du design
- Vis imperdable grâce à la prise révolutionnaire sous la tète



Intéressé? Appelez-nous!

19f.

Koenig Verbindungstechnik AG, CH-8953 Dietikon Telefon 01/743 33 33, Telefax 01/740 65 66

Internet: http://www.kvt.ch

Entrepreneurs! Maîtres d'œuvre!

Pour vos travaux de démolition...

Pour le recyclage des matériaux...

une solution économique avec des engins modernes

- Concassage toutes granulométrie.
- Installations de traitement de recyclage.
- Pelles hydrauliques de 20 à 50 t.
- Marteaux hydrauliques de 1 à 5 t.
- Bras grande hauteur (24 m) avec pince de démolition.
- Pelle à câble avec moyens de démolition à 43 m de hauteur.
- Chariot télescopique avec nacelle (hauteur de travail: 18 m).

chez Raymond MICHEL

Appelez le (024) 463 11 50 Fax (024) 463 35 61

Enkadrain®

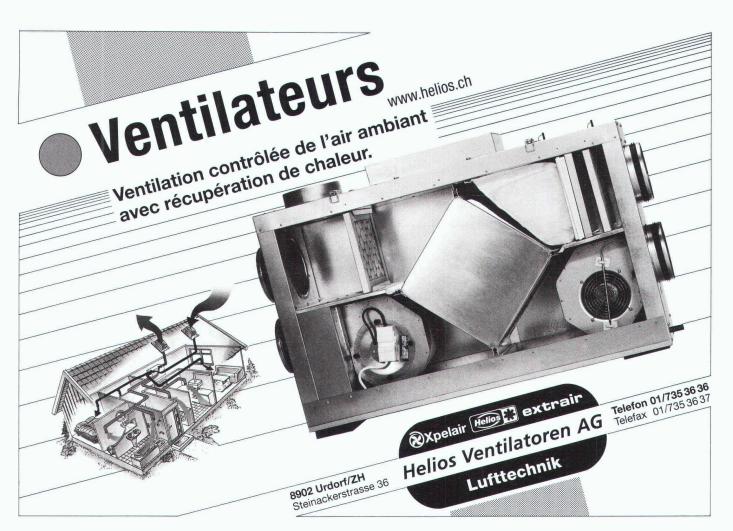
Les nattes de drainage les plus utilisées dans les fouilles suisses.

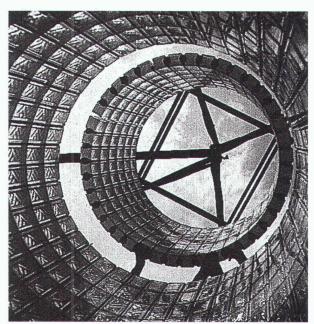
Evidemment du 1er en géosynthétiques: SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26

E-mail: geo@schoellkopf.ch

lci, les conseils, la qualité et le prix jouent!

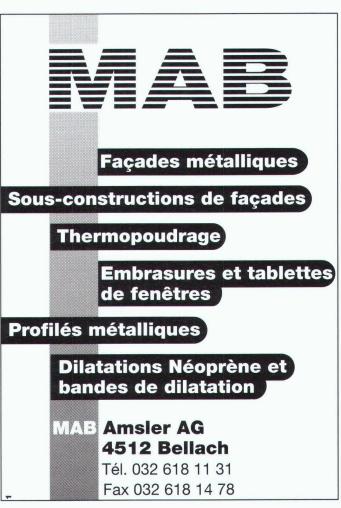




BRIQUES DE VERRE PRÉFABRICATION MAÇONNAGE SUR CHANTIER



42, route de Satigny - 1217 Meyrin-Genève Tél. 022/3414081 - Fax 022/3414082



Qui fait quoi?

Arbres - Abattage - Déchiquetage -Travaux spéciaux aériens - élagage

EMERY, 1083 Mézières Tél. 021/903 21 10, fax 021/903 37 20, natel 079/310 65 10, 079/622 53 52

Adduction et captage d'eau Travaux souterrains, soutènement Etudes d'impact et de risques Gestion de projet, procédures Traitement des eaux et des déchets Mesures de bruit et de vibrations

CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA

- Le Mont-sur-Lausanne, tél. 021/647 12 41, fax 021/647 12 47
- Granges-Paccot, tél. 026/466 86 86, fax 026/466 86 16
- Sion, tél. 027/322 60 76, fax 027/323 58 22
- Genève, tél. 022/342 59 00, fax 022/342 59 04

Béton à fibres métalliques

Finibati AG, place de la Gare 9 Tél. 032/327 25 60, fax 032/327 25 67

Béton Ecobéton Gravier Décharge

Gravière de la Claie-aux-Moines SA 1073 Savigny, Tél. 021/784 84 30, fax 021/784 84 31 Internet http://www.gcm.ch

Briques isolantes HEKLATHERM en pierre ponce

Cornaz & Fils SA produits en béton 1165 Allaman Tél. 021/807 33 21, fax 021/807 39 79

CAO Speedikon

CAO Specificon
Architecture, Ingénieur civil, Installations techniques, Facility Management: la solution CAO intégrale pour le bâtiment avec plus de 1000 postes de travail en Suisse. Hardware et software. Formation. Accompagnement de projet. Prestations de services CAO RZW WALDER & TRUEB INFORMATIQUE SA RUE Juste-Olivier 22, 1260 Nyon 1
Tél. 022/362 48 90, fax 022/362 48 92

Capteurs solaires thermiques -Pompes à chaleur - Chaudières (bois/mazout)

Ecube SA, 1720 Corminbœuf, rte André-Piller 43, tél. 026/466 26 10, fax 026/466 26 86

Carrelages - Expositions -Agencements - Salles de bain -Cuisines

Matériaux Directs, 1027 Lonay Tél. 021/803 25 06, fax 021/803 25 05

Charpente - Scierie - Fournitures d'éléments triangulés hydro-nail

Dizerens Frères & Cie 1063 Chapelle-sur-Moudon Tél. 021/905 37 37, fax 021/905 26 55

Chauffage au bois manuel et automatique

SCHMID SA, 1510 Moudon Tél. 021/905 35 55, fax 021/905 35 59

Collage d'armatures et renforcement de structures porteuses

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Constructions de grues et techniques d'acheminement

Marti-Dytan AG Dytan-Construction de grues, 6048 Horw Tél. 041/2096161, fax 041/2096162

Contrôle d'accès - Gestion des temps de présence du personnel

BIXI SYSTEMS SA, 1052 Le Mont-sur-Lausanne Tél. 021/653 43 43, fax 021/653 47 47

Détection incendie -Système de sécurité

ABARISK SA, ch. du Marais 6, 1032 Romanel-sur-Lausanne Tél. 021/647 15 15, fax 021/647 44 44

Eclairage architectural Eclairagiste AFE

Zissis NASIOUTZIKIS Tél. 022/340 64 48, fax 022/340 64 49

Ecograve - Recyclage - Matériaux de démolition en grave de fondation

Tél. 021/784 84 30, fax 021/784 84 31 Internet http://www.srmp.ch

Equipements de sécurité - Systèmes d'alarme et vidéo - Contrôle d'accès WEBER DISTRIBUTION, 2034 Peseux

Tél. 032/730 38 73, fax 032/730 53 68

Etanchéité minérale (systèmes d') pour: Bassins de rétention - étangs cours d'eau - décharges

LACTELL S.A. CP 2165 2302 La Chaux-de-Fonds Tél. 032/969 26 26, fax 032/962 26 25, Natel 079/240 39 02, E-mail: lactell@vtx.ch

Filetage laminé

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Fixations, tôles profilées, panneaux isolants, coupoles exutoires, voûtes

FASTO TECHNIQUE SA, 1023 Crissier Tél. 021/634 45 46, fax 021/634 85 46, Natel 077/21 22 62

ATELIER DE TAILLE DE PIERRE LUC CHAPPUIS 1148 L'Isle, tél. 021/864 52 39, fax 021/864 52 25, natel 079/401 77 17

Formation du personnel

GRAUER ENGINEERING, 1807 Blonay Tél. 021/943 43 00, fax 021/943 44 34

Gaines COFRATOL

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Géotechnique, géologie, hydrogéologie Etudes d'impact et de risques Sites contaminés

Mesures de vibrations et de bruit Diagraphie de forage, flowmeter Laboratoire de béton, sol et roche

- GEOTEST SA 1033 Cheseaux-s-L., tél. 021/731 45 65
- 1706 Fribourg, tél. 026/466 72 67
 1920 Martigny, tél. 027/722 76 66

Géotechnique. mesures, environnement

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA, 1024 Ecublens Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Hydrodémolition de béton Super aspirateur (gravats divers) Canalisations, curage, contrôle caméra, réhabilitation de conduite

HUBERT ETTER & FILS SA, 1628 Vuadens/FR Tél. 026/919 87 80, fax 026/919 87 87

Imagerie & Internet

Réalisation d'imageries et de sites internet Loco-Dessin 1227 Genève Tél. 022/300 24 55

Informatique architectes et ingénieurs

Logiciels Roland Messerli:

- Dessin et conception assistés par ordinateur
- Gestion de chantiers
- Méthode par éléments

- MANDAT 98 Gestion des heures
- Comptabilité
- Compressione

 Hewlett-Packard et Brother

 JOBIN SA Informatique

 Av. de Provence 10, 1000 Lausanne 20

 Tél. 021/622 71 00, fax 021/624 07 30

 http://www.jobinsa.ch

Internet Téléphonie Installations téléphoniques par internet = tarif local dans le monde entier

BB-lc, 4153 Reinach Tél. et fax 061/711 24 42, info@bb-ic.ch

ISO 9000 - Introduction

GRAUER ENGINEERING, 1807 Blonay Tél. 021/943 43 00, fax 021/943 44 34

Laboratoire: matériaux bitumineux, béton, étanchéités, sols, roches

(ainsi que analyses chimiques, microscopie champ du potentiel, etc.) IMP INSTITUT D'ESSAI DE MATÉRIAUX S.A. 3280 Morat/Murten, rte de Fribourg 25 Tél. 026/670 07 07, fax 026/ 670 07 08 www.impbautest.ch

Laboratoire routier: bétons bitumineux et hydrauliques, sols géotechnique et auscultations routières

Contrôles de qualité des matériaux, réceptions de travaux Relevés d'état des chaussées, conseils et

expertises SACR S.A. 1024 Ecublens tél. 021/6352731 2854 Bassecourt 2022 Bevaix 1211 Genève tél. 032/4267944 tél. 032/8462421 tél. 022/301 18 03 1950 Sion tél. 027/2037133

Lanterneaux et coupoles

WATEP SA, Eichenweg 37, case postale 733, 3052 Zollikofen Tél. 031/910 83 60, fax 031/910 83 61

Livres d'informatique-Multimédia

- LIBRAIRIE PAYOT www.edicom.ch/culture/payot Lausanne
- Tél. 021/341 33 31, fax 021/341 33 45
- Genève Chantepoulet Tél. 022/731 89 50, fax 022/738 48 03 Rive-Gauche Tél. 022/319 79 40, fax 022/319 79 45
- Tél. 026/322 46 70, fax 026/322 46 75 La Chaux-de-Fonds
- Tél. 032/916 16 06, fax 032/916 16 05 Neuchâtel
- Tél. 032/7242200, fax 032/7242201
- Tél. 027/3225272, fax 027/3225270
- Tél. 021/921 17 32, fax 021/922 19 53

Livres scientifiques et techniques Sciences de l'ingénieur

Librairie Polytechnique, EPFL CM, CP 118, 1015 Lausanne, tél. 021/693 51 04, fax 021/693 51 02 E-mail: bookshop@epfl.ch

Logiciels professionnels de gestion pour architectes

OGISOFT DIFFUSION SA, 1030 Bussigny Tél. 021/701 50 33, fax 021/701 02 61

Mensurations subaquatiques Profils en rivières, cartographie des fonds,

bathymétrie Bureau Pierre Martin S.A., 1410 Thierrens Tél. 021/9053388, fax 021/9054091

Microtunnels - Forages - Pousse-tubes

Losinger SA Route de Peney-Dessus, 1242 Satigny Tél. 022/753 98 00, fax 022/753 98 98 Natel: 079/446 39 31

Neutralisation

PANGAS, case postale, CH-6002 Lucerne Tél. 041/3199500, fax 041/3199750 http://www.pangas.ch, E-mail: info@pangas.ch

Palans électriques - Ponts roulants

Chemin de la Meunière 12,1000 Lausanne 16 Tél. 021/624 45 33, fax 021/624 18 69

Parois chauffantes - Convecteurs

BORER TECHNIK AG, Industriezone 81, 4227 Büsserach Tél. 061/785 61 11, fax 061/785 61 12

Parquets - Pergo - Publiq -Lames de boiseries - Portes

BOISSEC SA, 1030 Bussigny

Tél. 021/706 44 55, fax 021/706 44 66

Photogrammétrie - Photomontages

- Relevés de façades, relevés archéologiques
- Visualisation de projets par images de synthèse, création de photomontages BSA INGÉNIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve-près-Lucens

Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Photogrammétrie architecturale -Auscultation d'ouvrages en temps réel

MAP Géomatique SA, 2012 Auvernier Tél. 032/731 42 55, fax 032/731 69 44 E-mail: MAP.GEOMATIQUE@com.mcnet.ch

Photographie d'architecture

CLAUDIO MERLINI, 1205 Genève Tél. 022/328 04 07 - 022/320 68 41

Pieux-Essais

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA; 1024 Ecublens Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96

Pieux-Essais dynamiques

Préfabriqués, moulés, forés jusqu'à 10 000 kN Intégrité, vibrations BSA INGÉNIEURS CONSEILS 1527 Villeneuve-près-Lucens Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Précontrainte

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Reliure de documents/ **Fastbind Suisse** Spécialiste Post-Press

Docum'An 2000 Sàrl 1082 Corcelles-le-Jorat, tél./fax 021/903 39 23

Sciage et forage du béton

PRO-DIAFOR SA 1009 Pully, tél./fax 021/729 70 81 1789 Lugnorre (FR), tél./fax 026/673 23 42

Technique Equipement Bureaux Distributeur NEOLT Suisse

Livraison - Service - Vente Natel 079/414 97 17, fax 021/646 49 47

Technique pour piscine

Vivelle & Co SA, 1614 Granges Tél. 021/947 54 54, fax 021/947 54 47

Tirants et clous en terrain meuble et rocher

AVT Tirant+Précontrainte SA, 1712 Tavel Tél. 026/494 20 44, fax 026/494 20 16 E-mail: avt@element.ch

Travaux spéciaux

Minage et Travaux Souterrains S.A. 1920 Martigny et 1605 Chexbres - Tirants d'ancrage Parois clouées et micropieux
 Tél. 027/722 65 85 ou 021/946 14 65

www.ozone.ch Tout sur l'ozone! Tout pour l'ozone!

TERRA

Non-tissés pour séparer, filtrer et protéger.

\$0 900

Evidemment du 1er en géosynthétiques:

SCHOELLKOPF AG

Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich Tél. 01/312 16 16, Fax 01/312 16 26 E-mail: geo@schoellkopf.ch



lci, les conseils, la qualité et le prix jouent!

C. FISCHER S.A.

Bureau d'ingénieurs civils 112, route de Florissant 1206 GENÈVE

cherche tout de suite ou à date convenir un

INGÉNIEUR CIVIL DIPLÔMÉ EPF ou ETS

maîtrisant bien l'informatique et capable de travailler de manière indépendante.

Domaines d'activités variés: projet de structures et génie civil, réalisation et direction de chantier.

Faire offres manuscrites avec curriculum vitae et prétentions de salaire à l'adresse ci-dessus.

Discrétion absolue garantie

Bureau SIA au Mont-sur-Lausanne, cherche pour date à convenir une

dessinatrice en bâtiments

pour des plans d'exécution et de détails. Offres sous chiffre

IAS 665, Senger Media S.A., Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

BETONS BETON

LAUSANNE

GENÈVE

GRANGES-PACCOT

NEUCHÂTEL

SION

RECEIL

- ENGINEERING ET CONSEILS
- PROTECTION DES OUVRAGES
- ASSAINISSEMENT DE BÉTON
- INJECTIONS ET ÉTANCHEMENTS
- TECHNIQUE D'ENVIRONNEMENT

BETOSAN SA Av. de Montoie 36 1007 Lausanne

ET ÉLIMINATION

Tél. 021 626 04 12 Fax 021 626 04 26 lausanne@betsoan.ch

www.betosan.ch



Nous résolvons vos problèmes de poinçonnement!

Riss SA vous propose une armature de poinconnement adéquate.

Avantages de l'ARET-RISS:

- éprouvé en Suisse et à l'étranger depuis des décennies
- charge élevée
- facilité de pose
- utilisation simple en présence de précontrainte et de dalles à niveaux différents

Autres armatures de poinçonnement RISS:

- Etoile-RISS
- Têtes métallique RISS
- Ancrage à double tête forgée RISS

Consultez-nous pour tout renseignement complémentaire.

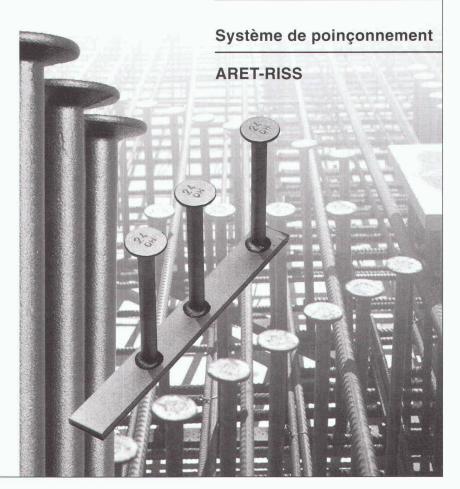


Case postale 33 - 1166 Perroy Tel. 021 825 24 14 - Fax 021 825 41 40

Siège:

Industriestrasse 32 - 8108 Dällikon Tel. 01 849 78 78 - Fax 01 849 78 79

Internet: http://www.rissag.com









Les Ecoles Polytechniques Fédérales de Lausanne et de Zurich en partenariat avec

Le Centre d'Hydrogéologie (CHYN) de l'Université de Neuchâtel

ont le plaisir d'annoncer l'ouverture de la prochaine édition du

Cycle postgrade 2000 - 2001 en Hydrologie et Gestion des Ressources en Eau

du 2 octobre 2000 au 14 décembre 2001

L'enseignement est dispensé sous forme de modules de 40 à 80 heures et comprend des cours théoriques, des exercices dirigés, des travaux personnels, des visites techniques et des travaux de terrain. Cette postformation conduit à un Diplôme postgrade en Hydrologie et gestion des ressources en eau, délivré par les Ecoles Polytechniques Fédérales de Lausanne et de Zürich.

Langues : français et anglais

<u>Délais</u>:
Demandes des dossiers de candidatures : 30 mai 2000 Soumission des dossiers d'inscriptions : 30 iuin 2000

RENSEIGNEMENTS:

Lausanne:
Professeur A. Musy
IATE - Hydram / EPFL
GR - Ecublens,
CH - 1015 Lausanne
Tél. +41.21.6933731 - 35 Fax. +41.21.693 3739 @mail : secretariat.cphy@epfl.ch URL : http://dgrwww.epfl.ch/HYDRAM/cphy

<u>Zürich</u> : Professeur P. Burlando HW, Professeur P. Buriando IHW, Professur für Hydrologie, ETH Hönggerberg, CH - 8093 Zürich Tél. +41.1.633 2429 Fax. +41.1.633 1061 @mail:ruf@ihw.baug.ethz.ch URL:http://www.baug.ethz.ch/ihw/hydrologie/pgrad.html

Pour compléter son équipe Bureau d'architectes à Genève cherche

un ARCHITECTE ETS

ou formation équivalente

Profil souhaité:

- 25 à 30 ans:
- minimum 5 ans d'expérience professionnelle;
- connaissance des techniques du bâtiment;
- polyvalence (dessin, soumissions, direction des travaux);
- connaissances informatiques (CAO, Excel, Project);
- capacité à travailler de manière autonome;
- personne ouverte, avec un bon sens des responsabilités et esprit d'initiative (intérêt, curiosité, anticipation).

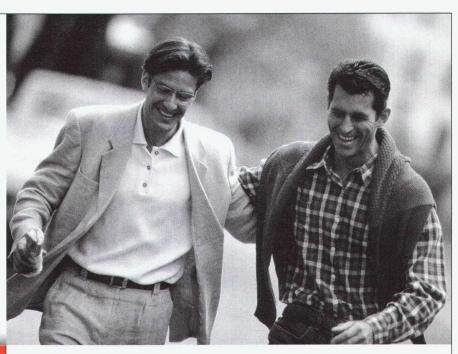
Nous offrons:

- poste à responsabilités;
- travail exigeant et varié au sein d'une équipe d'une douzaine de personnes.

Les offres manuscrites avec curriculum vitae. copies de diplômes et certificats ainsi que prétentions de salaire sont à adresser à IAS 666, Senger Media S.A., Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

ENSEMBLE BÂTISSONS LE NOUVEAU SIÈCLE

Ingénieurs **Architectes Techniciens** Contremaîtres





LOSINGER

Losinger Construction SA Direction des Ressources Humaines Scheibenstr. 70 3000 Berne 22

> Tél. 031 335 75 25 Fax 031 335 75 73

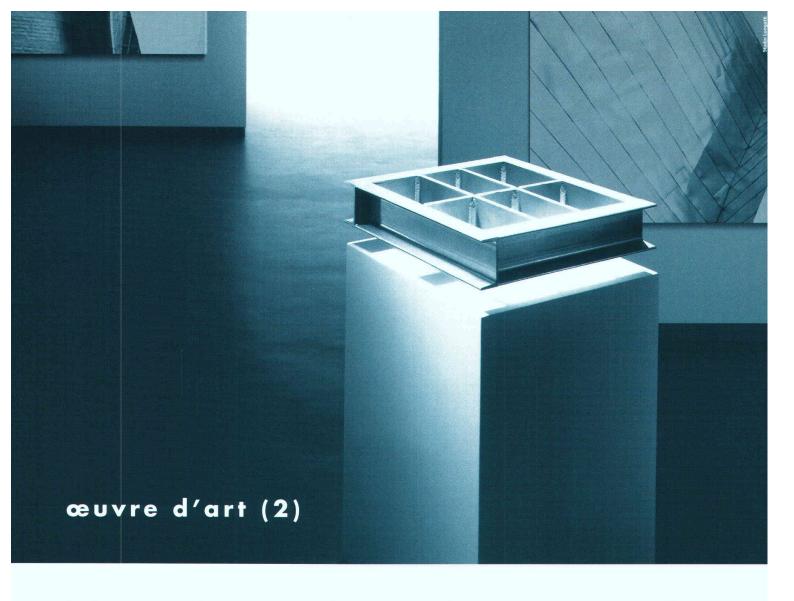
e-mail: p.eisenegger@losinger.ch

Vous êtes porteurs des valeurs de notre entreprise: ouverture d'esprit, curiosité, sens des responsabilités, enthousiasme? Que ce soit en Génie Civil, Bâtiment ou Montage d'Affaires, nous désirons partager notre réussite avec vous.

De nombreux postes sont à pourvoir en technique, travaux et gestion à Genève, Lausanne, Fribourg, Neuchâtel, Berne et Zurich.

Vos compétences nous intéressent!

Vous souhaitez évoluer dans un grand groupe? Rejoignez notre entreprise, filiale du groupe Bouygues, et envoyez votre dossier de candidature.



De l'avis unanime de créateurs renommés dans l'art de bâtir, les champignons en acier DURA témoignent de propriétés exemplaires lorsqu'il s'agit d'armer des zones de dalles plates où il y a risque de poinçonnement. Ils augmentent considérablement la résistance ultime, seuls ou avec des paniers d'étriers DURA, selon la charge de poinçonnement. Les dimensions des champignons et des paniers concordent parfaitement, ce qui garantit des résultats sûrs et économiques en toute situation. En les combinant avec des piliers en béton armé ou des piliers mixtes acier-béton armé préfabriqués ORSO, même le dimensionnement absolument uniforme de l'ensemble du système statique des piliers et raccord aux dalles n'est pas un art. Pas plus que ne l'est la demande de la documentation technique détaillée – il suffit de nous appeler.









Elle est forte dans la matière, la plaque FERMACELL®! Composée de plâtre et de fibres de cellulose, elle vous le démontre par une résistance exceptionnelle à la charge. Placard ou étagère, tout objet lourd tient solide-

ment, sans montage de renfort. Car une plaque FERMACELL® peut supporter 50 kg par vis avec cheville, 20 kg par vis seule ou 15 kg par crochet ou clou. Une cloison sèche réalisée avec FERMACELL®, c'est solide. **Profitez-en!**

FELS-WERKE GmbH, Bureau de vente en Suisse, case postale 1338, CH-3110 Münsingen Téléphone (0 31) 7 21 53 51, Fax (0 31) 7 21 64 97, http://www.fels.de

