Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 121 (1995)

Heft: 13

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

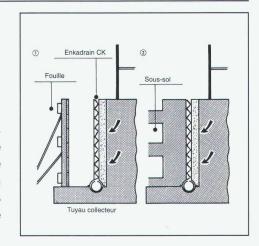
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media 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

Nattes de drainage/coffrage Enkadrain CK: applications toujours plus étendues dans la construction suisse

Les problèmes que posent le bétonnage contre des parois berlinoises, du rocher, etc., ainsi que les constructions à flanc de coteau, ne peuvent fréquemment être résolus qu'en adoptant des mesures onéreuses et en perdant une place importante. En revanche, il y a de nombreuses années déjà que l'utilisation d'Enkadrain CK a confirmé l'indéniable supériorité de ce produit dans les terrains les plus difficiles, à forte déclivité ou lorsque l'espace disponible est restreint. En ce sens, la construction d'un nouveau bâtiment postal à la gare de Coire est typique.



Nous nous sommes entretenus avec le responsable de l'équipe de planification:

Pourquoi avez-vous choisi Enkadrain CK dans ce cas?

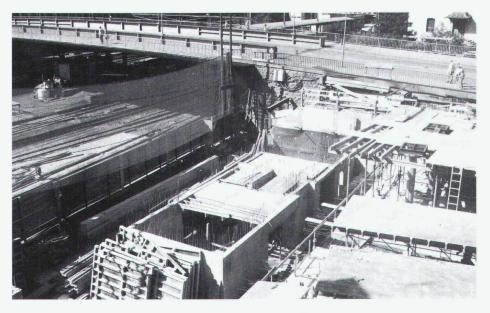
«Le peu de place dont nous disposions nous imposa de créer une paroi berlinoise en guise d'assurage de la fouille. Nous avons ainsi prévu un banc de suintement entre la paroi berlinoise et la paroi externe bétonnée afin de détourner les eaux suintant à travers la paroi berlinoise. Nous avons donc choisi Enkadrain CK 20 d'une épaisseur de 2 cm. Pour la paroi externe côté voies, Enkadrain CK 20 permit de créer une couche supplémentaire d'isolation afin de réduire la transmission du bruit des voies sur le bâtiment.»

La solution idéale: des nattes flexibles pour le filtrage, le drainage et le coffrage

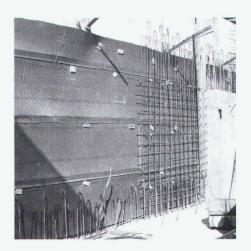
L'Enkadrain CK appliqué à la paroi de la fouille se compose d'un support filtrant en toile non tissée en polyester, d'une couche de drainage en fils frisés de polyamide (nylon) extrêmement résistante à la pression et formée de multiples corps creux et d'une couche étanche au bétonnage en guise de coffrage perdu.

Talents multiples pour épargner temps et argent

Enkadrain CK recèle de multiples talents: excellent pouvoir filtrant, forte capacité d'évacuation, dilatation, coffrage perdu, couche de détente de l'eau et brisant l'effet de capillarité entre le terrain de construction et la dalle de fond en cas d'utilisation horizontale. La natte s'adapte sans peine à toute forme du sous-sol, elle est imputrescible et se pose aisément. L'utilisation d'Enkadrain CK a ainsi les avantages suivants: faible cube d'excavation, pas d'étanchéification des parois extérieures, pas de couche de filtrage et de drainage, pas de remplissage de la fouille!



Imposant gain de place grâce à Enkadrain CK lors de la construction du nouveau bâtiment PTT de la gare de Coire.



Gamme de produits et distribution

application normale.

Enkadrain CK 10, 1 cm d'épaisseur (précomprimé), pour pressions élevées. Enkadrain CK 20, 2 cm d'épaisseur, pour

En utilisation classique, l'Enkadrain CK L remplace les types CK, et ce à un prix notablement plus avantageux!

Enkadrain: approuvé selon ISO 9001.



Conseil et vente sont assurés par l'importateur général SCHOELLKOPF AG, Schaffhauserstrasse 265, 8057 Zurich téléphone 01/312 16 16 téléfax 01/312 16 26

Enkadrain est également disponible dans le commerce de matériaux de construction.

neon IMSA sa

1033 cheseaux grands-champs 2 021/731 23 23 fax:021/7312324

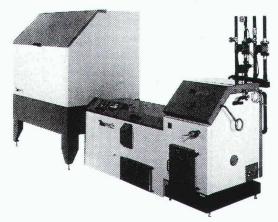
1218 genève / ch. auguste-vilbert 34 tél.: 022/798 71 71 fax: 022/798 33 63



CONSTRUCTIONS ALU-ACIER avec plexiglas et polycarbonate

marquises - passerelles coupoles - parois translucides balustrades - éclairage zénital

TIBAmatic: chauffage à copeaux de bois – écologique, pratique, automatique.



Le chauffage à copeaux de bois TIBAmatic fait tout pour vous: son système de réglage vous libère de toute préoccupation et

veille au respect constant des normes rigoureuses de l'Ordonnance sur la protection de l'air. TIBAmatic, le rapport prix/rendement idéal.

TIBAmatic, le label du confort écologique.



TIBA SA Rue des Tunnels 38 2006 Neuchâtel Tél. 038 / 30 60 90 Fax 038 / 30 61 91

B 5360

Je veux en savoir davantage sur:

- ☐ Chauffages à copeaux, ☐ Chauffages à bûches, ☐ Cuisinières à bois et combinées,
- 그 Cuisinières-chauffage central, 그 Poêles-autonomes, 그 Poêles-cheminées

Nom, prénon

Rue, No

NPA, localité

éléphone

Photolitho noir et couleurs Cromalins



Clichés zinc, magnésium et nyloprint

POLYGRAVIA SA

ARTS GRAPHIQUES

Borde 28 bis, 1018 Lausanne Tél. 021/646 89 80 Fax 021/647 68 31

B 5195

B 3775

Installation Sprinkler, Co₂, détection

Depuis plus de dix ans, Abarisk vous offre un service complet d'études, de montage, de transformation et de service après-vente.

1, rue de l'Industrie 1020 Renens Téléphone (021) 634 77 77





Avaloirs

Produits de qualité

en acier inox

et acier

ino<u>tec</u>

inotec inox technique sa une entreprise collective d'ACO Eléments de construction SA et Broder SA

St. Gallerstrasse 128 7320 Sargans Tél. 081 / 720 00 30 Fax 081 / 720 00 35

B 5353

D'un étage à l'autre... en toute sécurité, à l'intérieur comme à l'extérieur!



Le monte-escaliers Grass...

- Concu pour un encombrement
- Sans limitation de course
- Adaptable à toute situation
- Silencieux, alimentation secteur
- Convient aux escaliers droits ou tournants

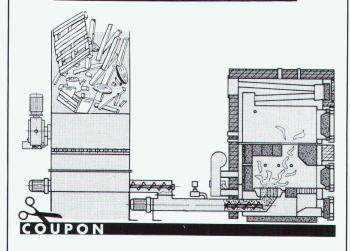
Devis d'installation gratuit

Pour un conseil personnalisé, contactez le 021/3121141, fax 323 97 80

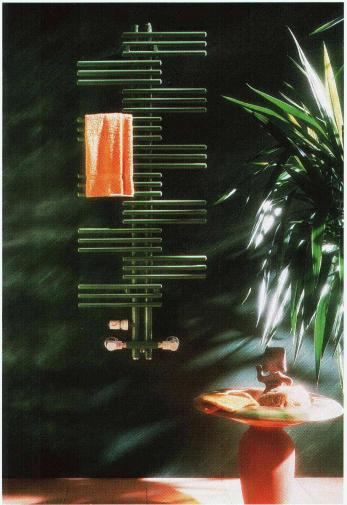
THYSSEN TREPPENLIFTE GMBH

PRAXIMED SA RUE DE BOURG 11-13, 1003 LAUSANNE





1510 Moudon Tél. 021/905 35 55 Fax 021/905 35 59 Rue NP/Lieu



zehnder yucca®. Une idée pleine de sève.

Avec son design original, inspiré de la plante du même nom, le nouveau radiateur porte-serviettes zehnder yucca® permet de suspendre et de réchauffer plusieurs serviettes.

Disponible en 30 versions symétriques ou asymétriques, il s'acclimate à toutes les dimensions de salles de bains et de cuisines. Les versions asymétriques s'utilisent également en claustra. (Design: prof. H.-U. Bitsch)





CORPS DE CHAUFFE DESIGN SUR MESURE

Zehnder-Runtal SA, Oberfeldstrasse 345, 5722 Gränichen. Tél. 064/33 51 51, fax 064/33 53 06.

Qui fait quoi?

Agencements entreprises, collectivités, bureaux, restaurants

TUBAC SA, 1401 Yverdon-les-Bains Tél. 024/21 42 36, fax 024/21 84 45

Appareils de mesure d'humidité pour: Bois - Matériaux de construction

CHAKO OPTIQUE SA, 2800 Delémont Tél. 066/22 42 14, fax 066/22 20 94

Archivage informatique de plans, dessins, documentation... sur CD-ROM (650MB)

CD-PRINT ARCHIVAGE INFORMATIQUE, CP 125, 1605 Chexbres, tél. 021/946 20 92

Assainissement - Terrassement -Béton armé – Maçonnerie

MERGOZZI SA, 1040 Echallens Tél. 021/881 47 71, fax 021/881 47 76 Succ. Lutry Tél. 021/791 62 38, fax 021/791 62 48

Assurance qualité

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

Automatisation d'installations -Visualisation et contrôle de processus Réseaux informatiques

ARGOS TECHNOLOGIES SA, Martigny Tél. 026/23 37 50, fax 026/23 37 51

Balances

METTLER -TOLEDO (Schweiz) AG Balances et instruments d'analyses Postfach 8606 Greifensee Tél. 01/944 45 45, fax 01/944 45 10

CAO **CAO Speedikon**

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 & TRÜEB INFORMATIQUE SA Rue Juste-Olivier 22, 1260 Nyon 1 Tél. 022/362 48 90, fax 022/362 48 92

CAO et administration de chantier pour la branche de la construction

Du module soumission jusqu'à la méthode par éléments avec relation au CAO HEINIGER & PARTNER SA, 8620 Wetzikon, Hofstrasse 96 A Tél. 01/932 11 31

CAO /FAO

Logiciel ASHLAR VELLUM / PC et MAC La CAO qui privilégie la créativité Logiciel VIRTUAL GIBBS / PC et MAC Programmation graphique des CNC avec interface pour logiciels CAO et communication CNC PRODUCTEC SA, 2842 Rossemaison, Tél. 066/22 71 93, fax 066/22 40 75

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

Charpentes métalliques **Ponts roulants**

STEPHAN SA, 1706 Fribourg Tél. 037/83 11 11, fax 037/26 53 88

Chauffage au bois manuel et automatique

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

Clôtures - Portails en tous genres

CLOTURA J. DE ALLEGRI Rue du Jura 14, 1020 Renens Tél. 021/634 46 46, fax 021/634 64 63 Pour la Suisse Romande: ACE EQUIPEMENT SA 5, rue Lécheretta, 1630 Bulle Tél. 029/2 14 01, fax 029/2 14 02

Constructions de grues et techniques d'acheminement

MARTI-TECHNOLOGIE SA Dytan-Construction de grues, 6048 Horw Tél. 041/48 51 33, fax 041/48 71 35 Pour la Suisse romande: ACE EQUIPMENT SA 5, rue Lécheretta, 1630 Bulle Tél. 029/2 14 01, fax 029/2 14 02

Constructions métalliques

HÄMMERLI + Cie SA, 1260 Nyon Façades, menuiserie, serrurerie Tél. 022/36 22 555, fax 022/36 21 134

Constructions métalliques, charpentes, vitrages et portes en acier, alu-inox

GUGGISBERG & FILS, 1123 Aclens Tél. 021/869 93 03, fax 021/869 95 41

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

BIXI SYSTEMS SA, 2074 Marin Tél. 038/33 80 60, fax 038/33 81 52

Cuisine

ALNO SA Hardhofstrasse 15, 8424 Embrach Tél. 01/876 05 55, fax 01/876 05 45 Plus de 80 revendeurs en Suisse

Détection incendie

ABARISK SA, 1020 Renens Tél. 021/634 77 77, fax 021/634 79 77

Equipements de sécurité - Systèmes d'alarme et vidéo - Contrôle d'accès

WEBER DISTRIBUTION, 2034 Peseux Tél. 038/30 38 73, fax 038/30 53 68

Etanchéité, isolation thermique, toiture plate

BALZAN & IMMER ÉTANCHÉITÉ SA 1018 Lausanne Tél. 021/646 78 12, fax 021/646 76 37

Etudes d'impact sur l'environnement et études acoustiques

MÜLLER & PERROTTET ENVIRONNEMENT CONSEIL, 1720 Corminbœuf Tél. 037/26 74 60. fax 037/26 74 90

Etudes géotechniques et géologiques Etudes d'impact sur l'environnement Mesures de vibrations et de bruit Diagraphies de forage, flowmeter Contrôles de pieux

Analyses de béton et pierres naturelles

- 1033 Cheseaux-s-L., tél. 021/731 45 65
- 1706 Fribourg, tél. 037/26 72 67
- 1915 Chamoson, tél. 027/86 65 35

Fabrication toutes pièces mécaniques

ATELIERS CLÉMENT, 1731 Ependes Tél. 037/331 965, fax 037/332 967

Formation du personnel

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

Géotechnique

DE CERENVILLE GÉOTECHNIQUE SA, 1024 Ecublens Tél. 021/691 24 91, fax 021/691 24 96 Géotechnique. géologie et hydrogéologie Etudes d'impact et de risques Gestion et traitement des déchets Mesures de bruit et de vibrations Laboratoire et essais géotechniques CSD INGÉNIEURS CONSEILS SA

- · Le Mont-sur-Lausanne,
- tél. 021/647 12 41, fax 021/647 12 47 Granges-Paccot,
- tél. 037/26 86 86, fax 037/26 86 16
- Sion tél. 027/22 60 76, fax 027/23 58 22
- · Genève, tél. 022/340 04 04, fax 022/340 04 10

Gestion des temps du personnel -Horloges industrielles - Sonorisation

J. BOSSHARD SA, 1052 Le Mont-sur-Lausanne Tél. 021/653 21 47, fax 021/653 12 59 Dübendorf, tél. 01/821 08 81, fax 01/821 09 08

Groupe vaudois des entreprises d'isolation et de calorifugeage Isolation tuvauteries

BIOLEY ISOLATIONS SA, 1008 Prilly Tél. 021/625 55 08, fax 021/625 64 79 NICOLAI FRANCESCO, 1482 Cugy/FR Tél. 037/61 54 70 PRONTISOL SA, 1004 Lausanne Tél. 021/312 68 22, fax 021/323 99 59 SCHNEIDER TECHNIQUES D'ISOLATIONS SA, 1004 Lausanne Tél. 021/625 58 47, fax 021/624 46 80 SCHULER BERNARD, 1012 Lausanne

Tél. 021/729 60 67, fax 021/728 31 07

Protection incendie

BIOLEY ISOLATIONS SA, 1008 Prilly Tél. 021/625 55 08, fax 021/625 64 79 GRANGIER PHILIPPE, 1010 Lausanne Tél. 021/652 65 15 ISOLAIR SA, 1010 Lausanne Tél. 021/653 58 91, fax 021/653 58 93 SCHNEIDER TECHNIQUES D'ISOLATIONS SA, 1004 Lausanne Tél. 021/625 58 47, fax 021/624 46 80 STOPFLAMMES SA, 1008 Prilly Tél. 021/625 15 80, fax 021/625 15 82

Isolations phoniques

BIOLEY ISOLATIONS SA, 1008 Prilly Tél. 021/625 55 08, fax 021/625 64 79 ISOLAIR SA, 1010 Lausanne Tél. 021/653 58 91, fax 021/653 58 93 PRONTISOL SA, 1004 Lausanne Tél. 021/312 68 22, fax 021/323 99 59 SCHNEIDER TECHNIQUES D'ISOLATIONS SA, 1004 Lausanne Tél. 021/625 58 47, fax 021/624 46 80

Isolation périphérique

ISOLAIR SA, 1010 Lausanne Tél. 021/653 58 91, fax 021/653 58 93 RASELLI FAÇADES SA, 1024 Ecublens Tél. 021/691 10 41, fax 021/691 10 44

Complexes étanches et isolants projetés

ZELTNER B. SA, 1030 Bussigny Tél. 021/701 34 45, fax 021/701 34 49

Cloisons légères

ISOLAIR SA, 1010 Lausanne Tél. 021/653 58 91, fax 021/653 58 93 SCHNEIDER TECHNIQUES D'ISOLATIONS SA, 1004 Lausanne Tél. 021/625 58 47, fax 021/624 46 80

Faux-plafonds

ISOLAIR SA, 1010 Lausanne Tél. 021/653 58 91, fax 021/653 58 93 SCHNEIDER TECHNIQUES D'ISOLATIONS SA, 1004 Lausanne Tél. 021/625 58 47, fax 021/624 46 80

Hydrodémolition - Décapage et lavage à haute pression

HUBERT ETTER & FILS SA, 1628 Vuadens/FR Tél. 029/2 95 93, fax 029/2 44 61

Informatique architectes et ingénieurs

Logiciels Roland Messerli:

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

Autres:

- PIGMA Gestion des heures et des mandats
- Envoi automatique de PV par FAX/Modem
- Comptabilité avec TVA
- Olivetti, Hewlett-Packard, Compaq et Brother JOBIN SA Informatique

Av. de Provence 10, 1000 Lausanne 20 Tél. 021/625 60 22, fax 021/624 07 30

Installations solaires

Installations de production d'énergie solaire raccordées au réseau, clés en mains. Modules Solarex: 20 ans de garantie TECHNIQUES ÉNERGÉTIQUES MUNTWYLER SA Märitgasse 1, 3052 Zollikofen Tél. 031/911 50 63, fax 031/911 51 27

ISO 9000 - Introduction

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

Joints fixes - Etanchéité des joints de reprise, de clavage et de coupure dans les ouvrages en béton

MASTIX SA, CH-1018 Lausanne Tél. 021/648 29 49, fax 021/648 31 72

Joints en mouvement -Etanchéité des joints de glissement, de dilatation, d'assemblage, de retrait et de tassement dans les ouvrages en béton

MASTIX SA, CH-1018 Lausanne Tél. 021/648 29 49, fax 021/648 31 72

Lames de boiseries - Parquets

BOISSEC SA, 1030 Bussigny Tél. 021/702 29 85, fax 021/701 34 62

Lanternaux et coupoles

WATEP SA,3004 Berne 4 Tél. 031/302 87 88, fax 031/302 80 93 Succursale de 1020 Renens Tél. et fax 021/624 68 61

Livres

PAYOT LIBRAIRIE. Lausanne Pépinet Tél. 021/341 33 31, fax 021/341 33 45 Genève Chantepoulet Tél. 022/731 89 50, fax 022/738 48 03

Logiciels professionnels de gestion pour architectes

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

Luminaires - Systèmes d'éclairage

TRANSLUMEN BAG SA, 1052 Le Mont-sur-Lausanne

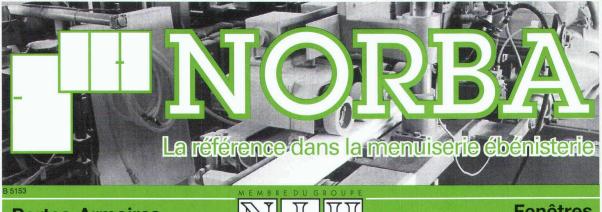
Madriers isolants YSOX - Bois -Lamellés-collés

SAMVAZ BOIS SA, 1618 Châtel-Saint-Denis Tél. 021/948 94 41, fax 021/948 83 41

Microtunnels - Forages -Pousse-tubes

REYMOND SA

Route de Champ-Colin 2, 1260 Nyon Tél. 022/361 47 31, fax 022/361 68 82



Portes-Armoires Agencements



Fenêtres bois avec label FFF bois-métal, PVC et PVC-métal NORBA SA 《国国》区图》国 Avenue Rosemont 5 - 1208 Genève Tél. 022/736 32 88 - Fax 022/735 79

Route de Lausanne - 1610 Oron-le Tél. 021/907 72 08 - Fax 021/907 NORBA FRIBOURG

Qui fait quoi?

Monte-charges spéciaux – Palans GIS – Ponts-roulants GIS System

BUREAU TECHNIQUE VAUCHER, 2017 Boudry Tél. 038/421 431, fax 038/421 668

Moustiquaires – Portes industrielles – Stores à lamelles

LAMELMATIC SA, fabrication, pose, entretien, volets à rouleaux, contrevents, 1800 Vevey Tél. 021/921 14 75, fax 021/921 33 82

Palans électriques – Ponts roulants BURRI SA

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

Photogrammétrie

BSA INGÉNIEURS CONSEILS Façades, archéologie, bâtiment et génie civil, 1527 Villeneuve Tél. 037/64 15 21, fax 037/64 24 43

Pieux-Essais

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

Pieux-Essais

BSA INGÉNIEURS CONSEILS Préfabriqués, moulés et forés jusqu'à 10 000 kN Intégrité, vibrations, 1527 Villeneuve Tél. 037/64 15 21, fax 037/64 24 43

Plafonds tendus

BARRISOL SA, 1020 Renens Tél. 021/636 34 04, fax 021/636 34 05

Poêle-Cheminées/ Foyers des cheminées

RÜEGG CHEMINÉE AG, Schwäntenmos 4, 8126 Zumikon Tél. 01/919 82 82, fax 01/919 82 90

Protection contre la foudre

CAPT ET CIE SA, 1066 Epalinges Installations de paratonnerres Tél. 021/784 28 90. fax 021/784 37 30

Qualité ISO 9000 – Gestion et formation – Préaudits et audits en vue d'une certification – Assistance et formation du personnel – Cours interentreprises sur l'assurance qualité

INSTITUT DE PRODUCTIVITÉ J. DE MATTEIS, 1231 Conches Genève, CP 221 1211 Genève Tél. 022/346 53 08, fax 022/347 25 75

Traductions

H. KNECHT, ING. DIPL., 8050 ZURICH Traductions techniques en allemand Tél., fax: 01/312 45 70

Travaux spéciaux du génie civil

MINAGES ET TRAVAUX SOUTERRAINS SA, Martigny – Minages de rocher, parois clouées, tirants, micropieux Tél. 026/22 65 85, fax 026/22 52 77 La Ville de Neuchâtel, représentée par sa Direction des affaires culturelles, ouvre un

concours de projets

pour la construction d'un nouveau

théâtre régional en ville de Neuchâtel

sur le terrain qu'elle possède au passage Maximilien-de-Meuron. Il s'agit d'un théâtre de 500 places, d'un atelier-studio pour env. 150 spectateurs et de locaux annexes.

Le concours est ouvert aux architectes établis ou domiciliés dans le canton de Neuchâtel, aux architectes originaires de ce même canton et domiciliés en Suisse, inscrits au registre neuchâtelois des architectes ou au REG A ou B ou diplômés d'une haute école au plus tard le 1er janvier 1995. De plus 9 bureaux d'architectes étrangers au canton seront invités.

Membres du jury et suppléants: conseillers communaux: André Buhler, Neuchâtel; Blaise Duport, Neuchâtel; Laurent Amez-Droz, Marin-Epagnier; Samuel Bolle, Saint-Aubin-Sauges; directrice de l'Opéra décentralisé, Neuchâtel: Maryse Fuhrmann; architectes: Kurt Aellen, Ueli Brauen, Alfredo Pini, Patrick Vogel, Alain-G. Tschumi, Fabien Coquillat, architecte adjoint de la Ville de Neuchâtel.

Experts: Michel Beuchat, régisseur lumière du Théâtre de Vidy-Lausanne; Bernard Braune, acousticien; Marcel Courcier, ingénieur communal, Neuchâtel; René Gonzales, directeur du Théâtre de Vidy-Lausanne; Rémy Monachon, directeur technique du Théâtre de Vidy-Lausanne; Christian Trachsel, délégué communal à l'énergie, Neuchâtel.

Ouverture du concours: lundi 12 juin 1995. Clôture des inscriptions: 31 juillet 1995.

Les architectes intéressés peuvent consulter les documents au secrétariat de l'organisateur, secrétariat de l'urbanisme, 3, faubourg du Lac, 2001 Neuchâtel. Les documents peuvent être retirés à la même adresse après avoir remis un justificatif du droit de participation (copie inscription aux registres susmentionnés ou diplôme d'une haute école) et versé un dépôt de Fr. 400.—.

Vision locale et information des concurrents: mardi 27 juin 1995 à 14 heures. Questions jusqu'au 30 juin 1995.

Remise des projets jusqu'au 20 octobre 1995.

ACO CANALISATION III



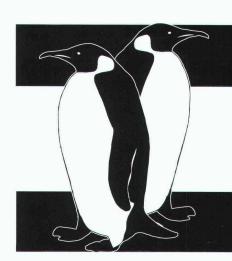
ACO Coque de fond

Solutions efficaces



ACO Eléments de construction SA

Case postale 197 CH - 8754 Netstal Tél. 058 / 61 82 82 Fax 058 / 61 80 00



Quand la chaleur pose un problème:

eurs TOSHIBA

La solution économique pour les bureaux centres de calculs, locaux de vente, caves, fromageries, ateliers, etc. La vaste gamme TOSHIBA offre des modèles mobiles sur consoles, des appareils muraux, à monter sur fenêtre ou au plafond et nous permet de vous apporter une solution optimale à vos problèmes! Demandez la documentation détaillée dans un magasin spécialisé ou directement chez:

Krüger + Cie SA 1606 Forel VD, Tél. 021/781 27 91 3110 Münsingen BE, Tél. 031/721 48 11

Société lausannoise d'ingénieurs civils cherche

ingénieur civil EPF

Profil requis:

- âge 28 à 35 ans;
- bilingue français-allemand;
- formation et expérience dans le calcul des
- connaissances et goût pour les études de travaux publics;

et un

ingénieur civil ETS

Profil requis:

- âge 30 à 40 ans;
- bilingue français-allemand;
- intérêts principaux pour les études de travaux publics, l'inspection et l'assainissement des ouvrages;
- connaissances d'un logiciel informatique d'études routières;
- connaissances d'un logiciel de dessin CAO.

Faire offre sous chiffre IAS 609 à IVA SA, Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

Bureau d'ingénieurs-conseils de Suisse romande cherche un

ingénieur civil EPF ou ETS

au bénéfice de quelques années d'expérience dans le domaine des aménagements hydroélectriques.

Nous offrons:

- salaire adapté aux responsabilités;
- place stable avec possibilité d'évolution;
- champ d'activité intéressant et
- ambiance de travail agréable au sein d'une équipe dynamique.

Faire offre manuscrite sous chiffre IAS 608 à IVA SA. Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne avec curriculum vitae, références dans le domaine demandé et documents usuels.





RENE GIGER ILLUSTRATION RUE CENTRALE 4 CH-3960 SIERRE TÉL 027 555 165 FAX 027 562 570

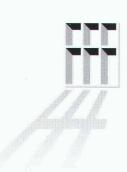


LA FENÊTRE À L'ANCIENNE

LE RESPECT DES TRADITIONS



DE BOIS ET DE LUMIÈRE



La fenêtre d'aujourd'hui pour les architectures d'autrefois

L'adéquation entre l'apparence ancienne et la technique du futur



Verre isolant + double vitrage avec croisillons



Les entreprises ci-dessous, titulaires du label de qualité FFF, se recommandent et sont à votre disposition pour tout conseil ou étude ou pour une offre spécifique:

AGUET P.-A. et L. ANDRÉ J.-J. SA ANTONINI Marc & Cie BASSIN Edgar SA BIEDERMANN Emile SA DROZ M. JPF Construction SA LIENHER SA

REPOND Bernard SA ROTH Werner, Baulmes

MORAZ FRÈRES SA

PAPAUX D. & Cie SA

SOCIÉTÉ TECHNIQUE SA

Menuiserie-agencements, Ch. des Bois 13, 1248 Hermance, 022/751 13 37

Menusierie-charpente, 1137 Yens-sur-Morges, 021/800 39 07

Ch. Bonvard 67, 1222 Vésenaz-Genève, 022/750 23 23

Fabrique de fenêtres, Dr-Tièche 14, 2732 Reconvilier, 032/91 22 37

Ch. Deluc 9, 1224 Chêne-Bougeries, Genève, 022/869 04 04

Fabrique de fenêtres, Sur-le-Crêt 9, 2606 Corgémont, 032/97 10 72

Menuiserie-charpente, 1630 Bulle, 029/3 12 81

Menuiserie - Fabrique de fenêtres, 2065 Savagnier, 038/53 23 24

Menuiserie-Agencements, Av. Nestlé 1, 1820 Montreux, 021/963 10 61

1733 Treyvaux, 037/33 14 95 / 1023 Crissier, 021/635 34 27

Menuiserie-ébénisterie, 1637 Charmey, 029/7 12 41

Menuiserie-agencements, 1446 Baulmes, 024/59 13 07

Rue J.-Droz 8, 2007 Neuchâtel, 038/25 52 60

B 5306



Votre boîte à outils est complète avec le Grundfos Controller



B 53

Le Grundfos Controller R100 est un outil sans lequel vous ne pourrez bientôt plus travail-

ler. La télécommande IR, unique, est une aide indispensable quand il s'agit de régler la pompe électronique UPE série 2000 afin d'obtenir des conditions de fonctionnement parfaites. Le Controller R100 aide non seulement lors de l'installation et de la mise en service du système de chauffage, il livre encore immédiatement toutes les données de

fonctionnement de la pompe, soit sur l'affichage graphique à éclairage, soit comme rapport écrit par l'imprimante thermique. Si vous désirez protéger l'installation contre des interventions indésirables, vous pouvez simplement la verrouiller électroniquement. C'est possible, avec le Grundfos Controller R100.



Zappez dans l'avenir, avec le Grundfos Controller.

