Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 123 (1997)

Heft: 17/18

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: 21.11.2025

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



Chauffage rénové: triple source d'économie.

Avec un chauffage moderne au gaz naturel, vous exaucez du même coup trois vœux et non des moindres. 1. Vous gagnez une place qui vaut de l'or: la citerne devenant inutile, vous récupérez un local car votre nouveau chauffage peut être installé dans les combles où les frais de ramonage sont nettement réduits. 2. Vous réduisez les émissions polluantes au minimum parce que c'est le propre des chaudières à gaz modernes. 3. Vous profitez des avantages inhérents à la chaudière à condensation fonctionnant à basse température: récupération de chaleur par condensation de la vapeur d'eau contenue dans les produits de combustion et rendement optimal. Avec un brûleur modulant son régime en fonction des besoins en chauffage, vous pouvez réaliser une économie d'énergie de l'ordre de 20% et plus (!). C'est dire si l'adoption du gaz naturel est une opération rentable à plus d'un titre.



CH-BUREAUX: CLIMAT OK?

Système de chauffage et de rafraîchissement modulaire pour plusieurs zones venant du Japon: **VRV de Daikin -** la climatisation pour les bâtimentes de bureaux et d'administration.

Temps d'installation réduit

Les réseaux de gaines volumineux ne sont pas nécessaires. Ce système s'installe facilement, étape par étape, et sans transformation coûteuse au niveau de la construction. Par conséquent, il convient particulièrement aux constructions existantes.

Frais d'exploitations avantageux

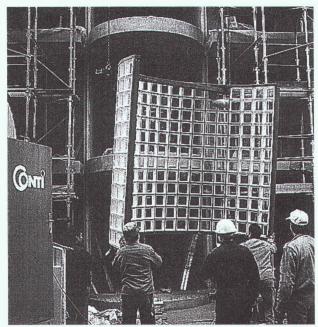
Grâce à une pompe à chaleur intégrée, à la régulation de puissance du compresseur dépendant de la vitesse de rotation et au réglage par microprocesseur, les frais d'exploitation sont réduits au minimum.



Nous vous donnerons d'autres renseignements qui pourraient vous intéresser, en nous renvoyant cette annonce ou tout simplement par téléphone!

THERMOCLIMA AG

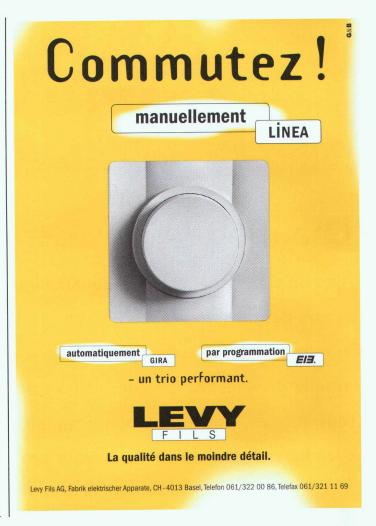
Piccardstr.13, 9015 St.Gallen, Tel. 071-313 99 22, Fax 071-313 99 29 Rue du lac 32, 1020 Renens, Tel. 021-634 57 50, Fax 021-634 57 80



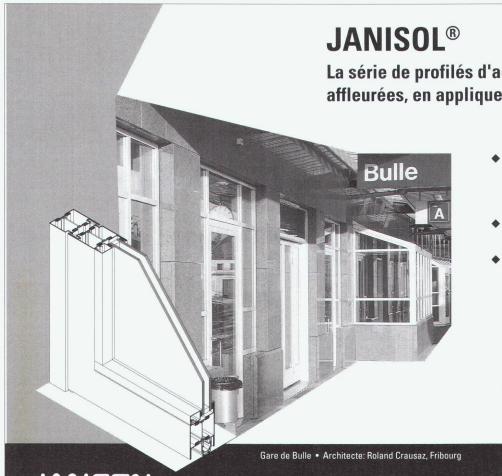
BRIQUES DE VERRE PRÉFABRICATION MAÇONNAGE SUR CHANTIER



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







La série de profilés d'acier isolants pour portes affleurées, en applique et pour fenêtres

- pour portes à un et deux vantaux ainsi que pour vitrages fixes et fenêtres (vantail à la française et oscillo-battant)
- série de profilé de la hauteur de construction de 60/64 mm
- grande rigidité grâce aux isolateurs de haute qualité et à la liaison mécanique contre depouillée

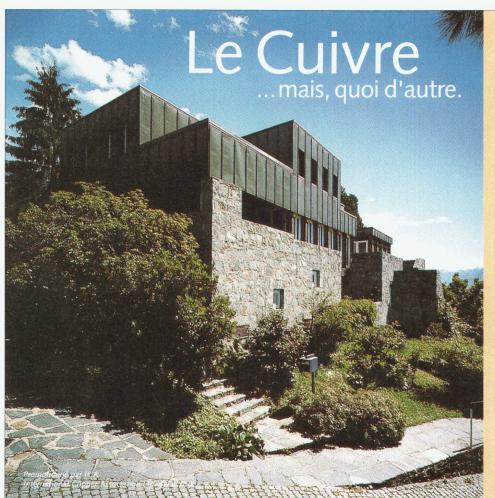
Représentation pour la Suisse romande des profilés Jansen:

METALLICA SA, 1001 Lausanne Case postale 1120 Téléphone 021/635 13 13 Téléfax 021/634 00 01

JANSEN



METALLICA SA



Le Cuivre S'accorde avec tous les autres matériaux de construction.

- Tout en conservant sa spécificité. Beaucoup vous le diront. Choisissez le cuivre.

- Je/Nous souhaiterions davantage d'informations.
 Je vous saurai gré de bien vouloir me contacter.

Service d'information pour les toitures et façades en cuivre Thurgauerstr. 76 CH-8050 Zürich Fax: (01) 3021776

Parue en 1989, la première édition de Servonsnous du mot juste avait rapidement été épuisée. L'ouvrage de M. Claude Grosgurin avait, en effet, rencontré un vif succès auprès de toutes les personnes confrontées au problème de la traduction d'allemand en français de termes d'architecture ou de génie civil, et bon nombre de personnes attendaient impatiemment la réédition aujourd'hui disponible.

L'auteur a choisi les mots les plus délicats à traduire, ceux qui prêtent le plus facilement à des confusions, voire des contresens. Partant de l'allemand, il donne pour chaque mot la traduction française correcte, assortie de commentaires propres à dissiper les doutes créés par les mauvaises habitudes. Il est vrai qu'à force de lire ou d'entendre des tournures incorrectes ou des mots employés dans un sens erroné, chacun de nous risque d'être gagné par la contagion.

Cette deuxième édition a été enrichie de beaucoup de mots nouveaux, les nombreux dessins contribuent à mieux illustrer encore les explications de l'auteur et un lexique général a été créé en fin de volume pour faciliter la recherche de mots apparaissant dans des commentaires. Enfin, le chapitre consacré aux «tournures qui font obstacle» s'attache à mettre en évidence l'influence du génie propre de chaque langue sur la rédaction d'un même texte. Il s'agit là d'une aide technique précieuse pour donner à une traduction la fluidité favorisant la compréhension et éviter les lourdeurs rebutant le lecteur.

Si la nouvelle édition comporte 40 pages de plus que la précédente, la présentation de Servonsnous du mot juste n'a, quant à elle, pas changé: il s'agit d'une robuste brochure à anneaux au format A5 (14,5 x 21 cm), facile à transporter et à consulter

s de production, pertes de ls appartenant à une personne.

short encore l'ensemble (Kleider-des vête-nbeet: voir «Po-t-Il y a une nuance actions pied a dans ce cas de tions, a une nuance entre «perte» et «dépendie entre «perte» et «dépendien » correspond à perte ne dépendition de chalent, diminuir à perte ne de chalent de chal une consista teaux, etc. M au moyen de fectionnés». V Gartenbeet: voir «Parterre» ebläsebrenner cebläsebrenner
faut s'en prendre aux mauvais usages, do
ici un exemple : dans un manuel publié p.
ici un exemple : dans un manuel publié p.
il lire ceci : «Gebläsebrennet que où lo.
bläsebren et lire de la manuel publié p.
brideur à pulvéniationer für levio).
bläsebrenner für Gas» à mazout» :
irisation à gazz». « brûleur à
risation à gazz». « brûleur à
dieur à pulvéniation de mazout» ; la
ce de dux expressions françaises est
ulvériser et le mélanger à l'air comb uconda da nes avançaeigne françaises. Claude Grosgurin briqué, soit par pré, qu'on ne peut tradi qu'on ne peut tradi Zuschlos Parler. St de «origine des pertes», ce qui prête eilkasten des pertes» qu'il Verteilkasten Le mot «Kasten» apparaît dans des noc composés tels que «Briefkasten» «Vertei), «Schaufener» dvériser et le mélanger à l'air combuconde de ces expressions françaises
acsens. Sans doute son auteur s'esteles deux expressions alleurs de les deux expressions alleure qui
ci l'a conduit à parsions alleure que les deux expressions alleure de la mandes.
c. Ai-louis aire de la pulvéris de la pulvéris de la conduit à priveris de la conduit à priveris de la conduit à priveris de la conduit à l'aire en pouder en afice.
Cest proie en pouder en finieur à surges proieur à l'utileur à virieur à surges prieur à l'aire de la conduit de la cond Zuschlag **SERVONS-NOUS DU MOT JUSTE** mi Atı Deuxième édition, revue et largement augmentée 10 Versa
Ce ter
s'applie
Bernard Ce ter
Bernard Verza. Les pièges tendus au traducteur de « Gebrauchstauglichlout en génie civil pour
u'aura un ouvrage de rétions défaillance à sa
fitions déterminées. Sa
tien à cité de l'abélité
e pât - par exemple e fiabilité qu'un hôpiléphonjque, dont on
onctionner après un
ins dégâts. par l'allemand des bâtisseurs profits»: «Gentungsschafte le te Schrägschnite, Chragschnite, Rundingen, etc.»

Esti besonite, Rundingen, etc.»

fis surtout «reproduction faulueus»

«Contre-profite» veut dire «creuser sur une autre etque les moulters pour de manière veut dire «creuser micro», de ontre-profite par le simulation de manière que les moulters pour une autre entre que les moulters pour de manière que les moulters pour de morte-profite partie creuse se non «contre-profit», Aucun rapport avec l'idée dach et les mottes de la creuse se non de manière que les moultes de manière de manière de manière que les moultes de manière de maniè vorfabriziert

Cet adjectif a le sens général de « qui est fabriqué hors du chantier». Encore faut-il bien
que que le conserve de la conser vorfabriziert Is de construction celle-ci: «Geone la traditiron so puis », mais par
nfiguration des
appuis», ou par
ime gente. En
«à géométire
forme par les
itie qui vaie,
les forment, p
nom s'assoli
descriptive, «p
non euclitiele les les
les forment, p
nom s'assoli
non euclitiele les les
les forment, p
nom s'assoli
non euclitiele les les
les les les
les forment, p
les forment Dach et les mots composés comprenant da Dach et les mots composés comprenant da il semble qu'il n'y ait rien de plus évident : « Dach» correspond « toit», et récinra ment. Mais en examinant le récinra composés dont le l'a-Portées au chantier, enfin assemblées sur place. Il est donc préférable de ne pas qualifier de triellement en grands ples éléments produits industriellement en grands effects produits industriellement en grands et de la gr **Editions SEATU** Lausanne-Ecublens ardoises, éléments se limite à la structure des graviers composants et sur composants essentiales essentiale

Servons-nous du mot juste

par Claude Grosgurin. Un volume de 104 pages avec de nombreuses illustrations, format A5 (14,5 x 21 cm), avec reliure à anneaux, couverture laminée. Editions SEATU - Ingénieurs et architectes suisses, 1024 Lausanne-Ecublens, 1992. Prix: Fr. 20.- (plus frais d'expédition)



Servons-nous du mot juste Commande

Bulletin technique de la Suisse romande

exemplaire(s) du livre Servons-nous du mot juste (2^e édition) de Claude Grosgurin au prix de Fr. 20.- par exemplaire (frais d'expédition en sus). Le montant total est dû à réception du (des) livre(s).

Nom: _ Adresse: Localité:

Signature:

Ingénieurs et architectes suisses

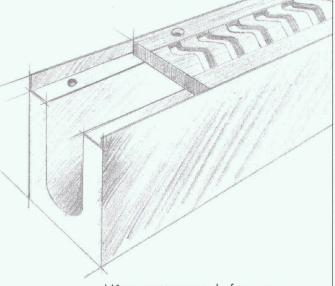
Rue de Bassenges 4 - Case postale 180

1024 ÉCUBLENS

Qui peut se permettre de rester **imperturbable** aux poids lourds?

SECURRO

Systèmes d'évacuation linéaire des eaux de surface



Même un transport de fort tonnage ne peut rien contre une cunette Securro. Dans leur exécution la plus performante, les cunettes en béton, munies de grilles en fonte solidement fixées résistent aux charges de roue de 25 tonnes.

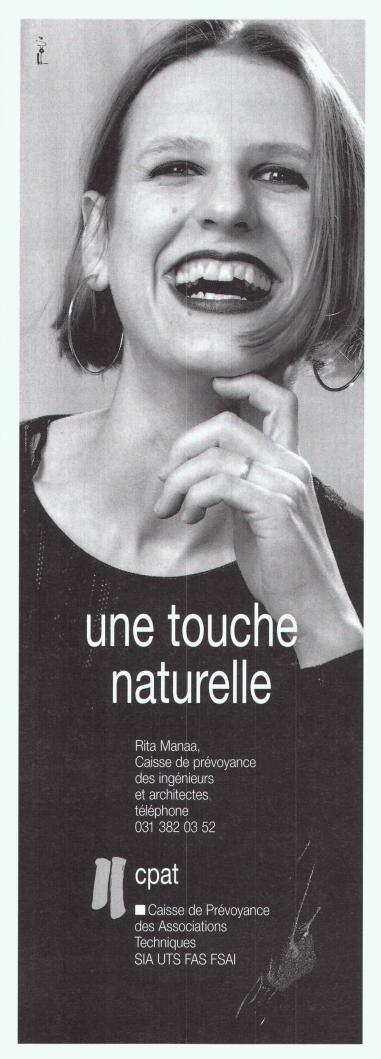
Les dimensions des cunettes Securro sont nombreuses: 80 à 400 mm de hauter resp. 100 à 400 mm de portée libre. Qu'importent leurs dimensions, grâce à la manière dont elles sont posées et à la fonctionnalité de leur grille, elles sont certes évidentes mais franchissables sans provoquer de choc.

Expositions/Ventes/Livraisons:

1123 Aclens VD Tel. 021 869 72 72 Fax 021 869 73 73

3000 Bern 21 Tel. 031 371 96 66 Fax 031 372 05 78

4603 Olten Tel. 062 206 91 11 Fax 062 206 92 00 5200 Brugg Tel. 056 460 51 11 Fax 056 441 58 18 8716 Schmerikon Tel. 055 282 41 14 Fax 055 282 41 61 9230 Flawil Tel. 071 393 13 75 Fax 071 393 43 14 Tel. 081 354 04 04 Fax 081 354 04 40





E. Vogel Pompes SA - Pumpen AG - CH-2087 Cornaux



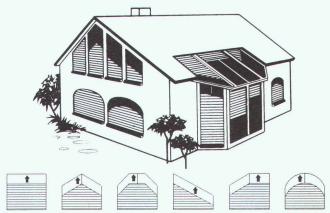
Tél. 032/7587200 - Fax 032/7587290

- Pompes
- Régulation
- Service et réparation de toutes marques









Vous voudriez savoir tout de suite comment l'on peut équiper ultérieurement de volets roulants toutes les surfaces vitrées symétriques et asymétriques, horizontales ou verticales, jusqu'à quelle pente de toit ainsi que les fenêtres en demicercle? Ecrivez-nous ou téléphonez-nous - Nous vous enverrons immédiatement la brochure gratuite "Asymétrie/ Symétrie".

Peter Brunner, Gehrenackerweg 13, CH-4203 Grellingen Tél. 061 / 741 2046, Fax 061 / 741 2063

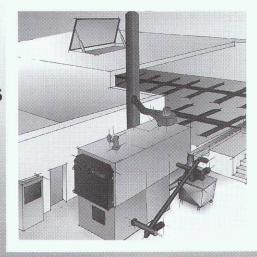
Suisse française: Mme. Buluschek-Ihli,

Tél. 021 / 701 3310, Fax 021 / 701 4694 vice Suisse italienne: bredo bau Hr. S. Diolaiuti,

Tél. 091 / 967 3732, Fax 091 / 967 3321

Venez nous voir: Altbaumodernisierung, halle 5 - stand 594

Chauffage au bois: performant dans tous ses composants.



La solution économique et écologique:

- Foyer avec dépoussiéreur des gaz de fumée intégré et décendrage automatique
- Système de commande et de surveillance avec affichage digital
- Technique de système de transport et d'extraction pour un fonctionnement parfait

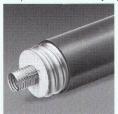
Tél. 021/ 905 35 55 - Fax 021/ 905 35 59

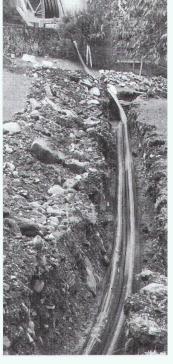
Pyrotronic Modular



FLEXWELL conduite de chauf fage à distance

Un tube médian flexible en acier chrome-nickel, isolé thermiquement et en-robé d'un manteau en acier, protègé par plusieurs couches multiples contre la corrosion (bitume, PE). Livrable sur bobine en grandes longueurs jusqu'à 800 m. Ce tube flexible se pose facilement en fouille, d'un seul tenant sui-vant le tracé le plus direct, particulièrement dans des terrains difficiles. Avantages: Aucun raccord enterré. Tracé le plus court possible. Pas de soudures, ni d'essais de pression. Dimensions de fouilles réduites au minimum. Pression de service jusqu'à 16 bar. Température de service jusqu'à 140°C.





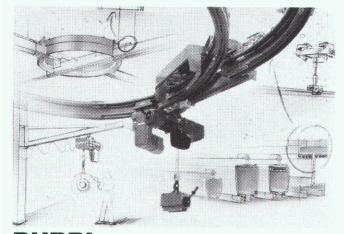
Rohrsysteme

Brugg Rohrsystem AG

CH-5200 Brugg Telefon 056 460 35 00 Telefax 056 460 35 35

Ponts roulants légers Demag

A chaque emplacement où des charges jusqu'à 3200 kg doivent être soulevées, transportées, chargées et déchargées, les ponts roulants légers DEMAG vous offrent des possibilités économiques et rationnelles.



BURRI Manutention

W. Burri SA 1000 Lausanne 16 Adresse: chemin de la Meunière 12 - 1008 Prilly Tél. (021) 624 45 33 - Fax (021) 624 18 69 Représentant en Suisse romande de:

Fehr Demag - Fördertechnik



compacts





de préhension



Alimentation



Plates-formes élévatrices



Chemins de câbles LANZ en polyester et en acier inoxydable

Le système de support de câbles suisse pour lourdes charges, utilisable à l'intérieur et à l'extérieur. Résistance maximale aux intempéries, aux rayons UV et à la corrosion. Indice de résistance au feu 5.3. Exempts d'halogène. Pour l'industrie chimique, les constructions souterraines, tunnels routiers et ferroviaires, ponts, installations extérieures etc.

- les chemins de 6 m de long permettent de grands écarts de suspension et un montage rapide
- les poutrelles et consoles en acier inoxydable statiquement bien façonnées permettent des tracés peu encombrants et résistants aux vibrations.
- propre production = garantie de livraison rapide. lanz oensingen sa 062/388 21 21 Fax 062/388 24 24
- ☐ Les chemins de câbles LANZ en polyester et en acier inoxydable m'intéressent. Veuillez me faire parvenir votre documentation.
- ☐ Pourriez-vous me/nous rendre visite, avec préavis s.v.p.? Nom/adresse:



lanz oensingen sa CH-4702 Oensingen · Téléphone 062 388 21 21

Qui fait quoi?

Abattage - Déchiquetage - Broyage - Bois de construction

EMERY, 1083 Mézières Tél. 021/903 21 10, fax 021/903 37 20, natel 077/21 21 10

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

Analyses chimiques et microbiologiques Laboratoire NATURA CHIMICA, 1800 Vevey Tél. 021/923 55 68, fax 021/922 92 20

Tél. 021/9235568, fax 021/922920 Contrôle-qualité des produits, matières premières; mesures liées à l'environnement; travaux d'études et de développement divers

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

CHAKO OPTIQUE SA, 2800 Delémont Tél. 032/423 03 00, fax 032/423 03 05

Archivage - Gestion et exploitation

Classement, microfilms, recherche historique

Analyse technique - Maintenance

Mer-Habitat, Merip, Lesosai-4, AMB ARCHEION, c.p. 28, 1000 Lausanne 9 Tél. 021/693 49 32, fax 021/693 52 88

Armoires - Fenêtres - Portes

Norba SA, Oron Tél. 021/907 72 08, fax 021/907 82 17 Norba SA, Genève Tél. 022/736 32 88, fax 022/735 79 11 Norba SA, Fribourg Tél. 026/436 20 04, fax 026/436 20 05

Béton - Gravier

Gravière de la Claie-aux-Moines SA 1073 Savigny, Tél. 021/784 21 56, fax 021/784 22 76

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

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

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

Chauffage au bois manuel et automatique

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

Constructions de grues et techniques d'acheminement

Marti-Dytan AG
Dytan-Construction de grues, 6048 Horw
Tel. 041/2096161, fax 041/2096162
Pour la Suisse romande:
ACE EQUIPEMENT SA
5, rue Lécheretta, 1630 Bulle

Tél. 026/912 14 01, fax 026/912 14 02

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

Cuisines Agencements Rénovations

Cuisines Modernes SA, 1510 Moudon Tél. 021/905 14 44, fax 021/905 43 20

Décoration par tube au néon - éclairages HT néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
- Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24 • 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Echafaudage, toiture provisoire, monte-charge

Haltiner Iseli SA, 1022 Chavannes Tél. 021/691 59 30, fax 021/691 59 51

Ecograve - Recyclage - Matériaux de démolition en grave de fondations

Matériaux Pierreux SA, 1073 Savigny Tél. 021/784 21 56, fax 021/784 22 76

Enseignes lumineuses tubes au néon HT néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

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

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

Fontaines

ATELIER DE TAILLE DE PIERRE LUC CHAPPUIS 1148 L'Isie, tél. 021/864 52 39, fax 021/864 52 25, natel 077/225 522

Formation du personnel

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

Géotechnique, géologie, hydrogéologie Etudes d'impact sur l'environnement Mesures de vibrations et de bruit Diagraphies de forage, flowmeter Contrôles de pieux

Laboratoire de sol, roche et béton 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 - Décapage -Lavage à haute pression et superaspirateurs (gravas et matériaux divers)

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

Illustration de projets d'architecture, d'urbanisme et d'aménagements paysagers

- Vues perspectives à partir de plans, cartes et photographies. Intégration visuelle du projet dans le site
- Croquis noir-blanc et couleurs, photomontages
 Graphisme sur ordinateur

PERSPECTIVE, Rose Gigon, rue du Rhône 15, 1950 Sion, tél. 027/323 63 14

Informatique architectes et ingénieurs

Logiciels Roland Messerli:

- Dessin et conception assistés par ordinateur
- Gestion de chantiers
- Méthode par éléments
- Autres. – MANDAT 95 Gestion des heures
- Envoi automatique de PV par FAX/Modem avec un PC
- 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

Lanterneaux et coupoles

WATEP SA, Eichenweg 37 – Case postale 733 3004 Berne 4 Tél. 031/910 83 60, fax 031/910 83 61

Livres-Multi média

PAYOT LIBRAIRIE.

- Lausanne
- Tél. 021/341 33 31, fax 021/341 33 45
- Genève Chantepoulet
- Tél. 022/731 89 50, fax 022/738 48 03
- Tél. 026/3224670, fax 026/3224675

Tél. 032/7242200, fax 032/7242201

Livres scientifiques et techniques Sciences de l'ingénieur

Librairie Polytechnique, EPFL CM, CP 118, 1015 Lausanne 15, tél. 021/6935104, fax 021/6935102

Logiciels professionnels de gestion pour architectes

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

Madriers isolants YSOX - Bois -Lamellés-collés

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

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

REYMOND SA

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

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

Néon artistique pour enseignes et éclairages néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
 Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Palans électriques - Ponts roulants BURRI SA

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

Panneaux d'affichage - travaux en plexiglas néon IMSA sa

- 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
 Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24
- 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

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. 021/7064455, fax 021/7064466

Photogrammétrie

BSA INGÉNIEURS CONSEILS Façades, archéologie, bâtiment et génie civil, 1527 Villeneuve Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

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 10000 kN Intégrité, vibrations, 1527 Villeneuve Tél. 026/668 53 60, fax 026/668 53 51

Plexiglas - Verre acrylique -

- **Polycarbonate PVC** néon IMSA sa • 1033 Cheseaux-sur-Lausanne
- Tél. 021/731 23 23, fax 021/731 23 24 • 1218 Grand-Saconnex/GE, tél. 022/798 71 71

Poêle-Cheminées/ Foyers des cheminées

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

Technique Equipement Bureaux Distributeur NEOLT Suisse

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

Travaux spéciaux du génie civil

MINAGES ET TRAVAUX SOUTERRAINS SA, Martigny - Minages de rocher, parois clouées, tirants, micropieux

Tél. 027/722 65 85, fax 027/722 52 77

Etes-vous

architecte, ingénieur civil, économiste ou juriste

et seriez vous prêt à vous investir à un poste clé dans le

domaine de la construction en Suisse?

Etes-vous

- titulaire d'un diplôme universitaire dans l'une des disciplines mentionnées ci-dessus?
 - familiarisé avec le domaine de la construction en Suisse?
- doté d'un bon sens de la dommunication que vous mettez au service d'un style de direction coopératif?
 - capable de piloter une importante organisation active dans les milieux de la construction et d'en préparer l'avenir en assurant la synthèse des diverses réalités de la branche?
 - agé de 40 à 50 ans?
- au bénéfice d'une très bonne maîtrise du français et de l'allemand, parlés et écrits, ainsi que de connaissances orales de l'anglais?

Alors, vous êtes peut-être le

directeur

recherché par une importante organisation de la branche de la construction en Suisse.

Les tâches liées à ce poste comprennent:

- la direction, selon les impératifs dictés par une gestion d'entreprise moderne et par l'évolution des marchés, d'une organisation comptant plusieurs dizaines de collaborateurs
 - le développement et la vente de prestations de service
- le suivi du marché de la construction et l'entretien de contacts avec de multiples partenaires et notamment avec les maîtres d'ouvrages.

Vous sentez-vous interpellé par ce défi? Monsieur Bäbler se réjouit de répondre à votre appel par téléphone ou de recevoir votre dossier, accompagnée d'une lettre manuscrite. Une discrétion totale vous est assurée.

RESKOM

Peter Bäbler, lic. ès sc. écon., Winzerstrasse 11, 8049 Zurich, tél. 01 342 28 10 Conseil en gestion d'entreprise, ressources humaines et communication

BFL-MASTIX®

Bandes pour l'étanchéité des joints dans les ouvrages en béton

Internet: http://www.mastix.ch

MASTIX SA Fax 021/648 31 72





DONNEZ DE VOTRE SANG SAUVEZ DES VIES

ZM

ZWAHLEN & MAYRS S.A. - 1860 AIGLE

cherche pour son département CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES

INGÉNIEUR CIVIL EPF OU ÉQUIVALENT

Bonnes connaissances et intérêt pour les structures métalliques.

Les offres écrites sont à adresser à la Direction de ZWAHLEN & MAYR S.A., case postale 17, 1860 Aigle.

BUREAUX À REMETTRE

Locaux de 300 m² environ à 5 min. (métro) centre ville.

Conviendraient pour un bureau d'architecture : équipement, mobilier et machines.

Pour de plus amples renseignements: téléphonez au 021/6176314





Nouveau!

Dalles et parois avec briques en verre $K = 1.17 \text{ W/m}^2 \text{K}$ antifeu R 180 F 30 F 60 F 90

Gabella Verres &

Fax 021/8660208 1312 Eclépens Tél. 021/8660200 Wollen Sie Ihre bisherigen nachgewiesenen Erfolgsausweise im

Marketing

in Zukunft beim Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA) fortsetzen?

Verfügen Sie über

- eine fundierte Marketing-orientierte Ausbildung als Architekt(in) oder Bauingenieur(in) ETH mit Zusatzausbildung im Marketing, evtl. als Betriebsökonom(in) HWV Richtung Marketing?
- eine unternehmerische, kundenorientierte Grundhaltung?
- die F\u00e4higkeit, einen vielf\u00e4ltigen Dienstleistungsbereich zielsicher und mit positiven Deckungsbeitr\u00e4gen in die Zukunmft zu f\u00fchren?
- das Idealalter zwischen 35 und 45 Jahren?
- qute Französisch-Kenntnisse in Wort und Schrift?

Dann sind Sie möglicherweise der/die gesuchte

Leiter(in) Produkte und Dienstleistungen

und Mitglied der Geschäftsleitung

des Schweizerischen Ingenieur- und Architekten-Vereins (SIA).

Der SIA bietet nebst den Vereinsleistungen für seine Mitglieder vor allem auch Produkte und Dienstleistungen für die gesamte Bau- und Planungsbranche in den Bereichen gedruckte Verlagsprodukte, Aus- und Weiterbildung sowie Beratung an. Eine zunehmende Bedeutung erhalten Produkte als elektronische Datenträger. Zu den Abnehmern zählen nebst den Mitgliedern vor allem Bauherren, öffentliche Betriebe sowie alle Teilnehmer am Bauprozess im In- und Ausland.

Ihr zukünftiger Aufgabenbereich umfasst:

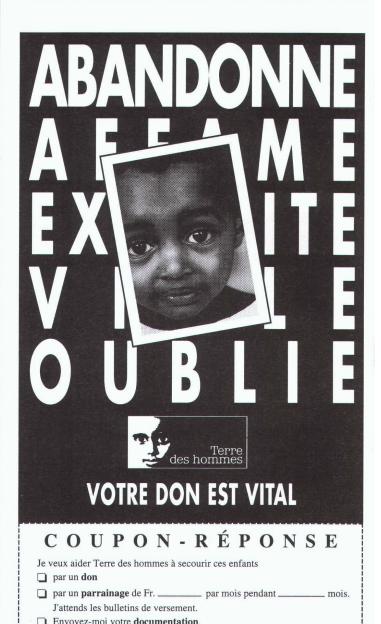
- Unternehmerisches Führen des Ressorts Markt sowie der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter
- Entwickeln und Lancieren im Markt von neuen Produkten und Dienstleistungen
- Erarbeiten von Marktbearbeitungsstrategien und Öffnen neuer Kundensegmente
- Wirken im Markt mit Pflege der mannigfaltigen Kontakte zu den Nutzern der Dienstleistungen

Interessiert Sie diese Herausforderung? Dann senden Sie uns bitte Ihre Bewerbungsunterlagen mit handgeschriebenem Begleitbrief. Volle Diskretion wird zugesichert. Tel. Vorinformationen können Sie allenfalls bei Herrn P. Bäbler, lic. oec., RESKOM, Tel. 01 342 28 10 einholen.

Sia

Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA) Generalsekretär, Selnaustrasse 16, Postfach, 8039 Zürich





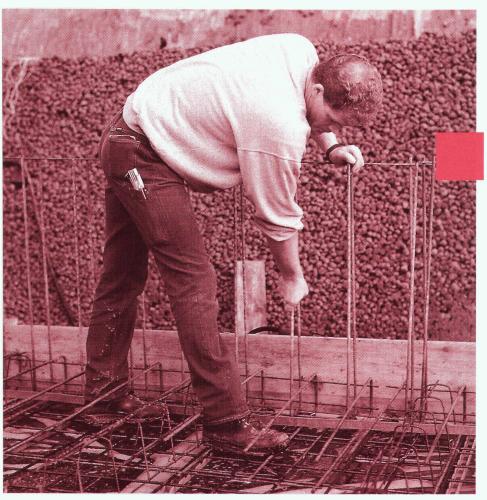
Prénom:
Rue:
Date:
Signature:

Terre des hommes
Case postale 388 • 1000 Lausanne 9
Tél.: 021/653. 66.66 • CCP 10 - 11504-8

Annonce soutenue par l'éditeur



Si 3 mètres d'armature sont posés en 3 minutes au lieu de 30, vous avez gagné plus de 27 minutes...



B4917

Lorsque le pratique, l'agréable et l'économique sont si étroitement soudés l'un à l'autre, il ne peut s'agir que de la cage de raccordement FIRIPA. Posée en un tour de main, de manière sûre et avec précision - par une seule personne - elle épargne la mise en place laborieuse des étriers en U un à un, le fastidieux assemblage aux barres longitudinales, le renversement énervant. Sans parler de tous les autres avantages. Ils se voient à l'oeil nu. Vous trouvez les cages de raccordement FIRIPA auprès des marchands d'aciers.

FIRIPA. Le préfabriqué qui simplifie le travail.

Pour les

maîtres couvreurs



Internet http://www.kme.de

- Pensez toiture et vous verrez: de nombreux arguments parlent en faveur du cuivre. Matériau éternel et qui a fait ses preuves, il possède des qualités exceptionnelles car il est naturel, durable et si aisé à travailler que même les détails les plus compliqués se réalisent facilement.
- KME a réfléchi à la place du cuivre dans la construction d'aujourd'hui et les résultats obtenus offrent aux architectes de toutes nouvelles perspectives. Avec sa marque TECU®, KME décline le cuivre en une gamme complète de produits contemporains au service des constructeurs.
- TECU®, c'est le cuivre pour les toitures et les façades. D'aspect classique, mais aussi dans les tons oxydés brun-naturel, vert-patine ou gris-étain, il permet toutes les harmonies. Toujours d'excellente qualité, tous les produits TECU® offrent les mêmes facilités d'utilisation.
- TECU® propose de nouvelles possibilités dans l'association du cuivre à d'autres matériaux de construction. De nouvelles perspectives et une nouvelle manière de voir les toits et les façades. Naturellement.

Pour toute information concernant les produits TECU*, adressez-vous à: KME (Suisse) SA Thurgauer Straße 76 Postfach CH-8050 Zürich Tel. (01) 3 02 17 77 Fax (01) 3 02 81 96

TECU®-Classic TECU®-Oxid TECU®-Patina TECU®-Zinn TECU®-Shingles



KM Europa Metal Aktiengesellschaft Postfach 33 20 D - 49023 Osnabrück

