

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **109 (1983)**

Heft 21

PDF erstellt am: **25.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Tuiles et tuiles: deux paires de manches

Un matériau de couverture ne peut pas être utilisé n'importe où et n'importe comment. Les conditions climatiques aux variations extrêmes de notre pays exigent des produits de haute qualité, fabriqués en connaissance de cause.

Chaque détail de notre tuile Duranit a été développé en fonction des exigences suisses. Par exemple, la nervure multiple et les quatre points d'appui pour une résistance parfaite aux énormes charges de neige. Et les deux rainures parallèles, dans la zone de recouvrement, pour la réduction du refoulement et de la capillarité. Et l'emboîtement latéral avec ses trois crêtes étagées pour un recouvrement étanche à la pluie chassée. Et les grandes tolérances de recouvrement qui, souvent, permettent de refaire un toit sans nouveau lattage. Et le mélange de sable approprié et de ciment de haute qualité pour un toit absolument ingélif. Ou encore la triple coloration pour une couverture magnifique et sans entretien pendant de nombreuses décennies.

Les tuiles Duranit sont vraiment suisses à tous points de vue: par leurs matières premières, leur fabrication et leurs aptitudes.

Duranit[®]

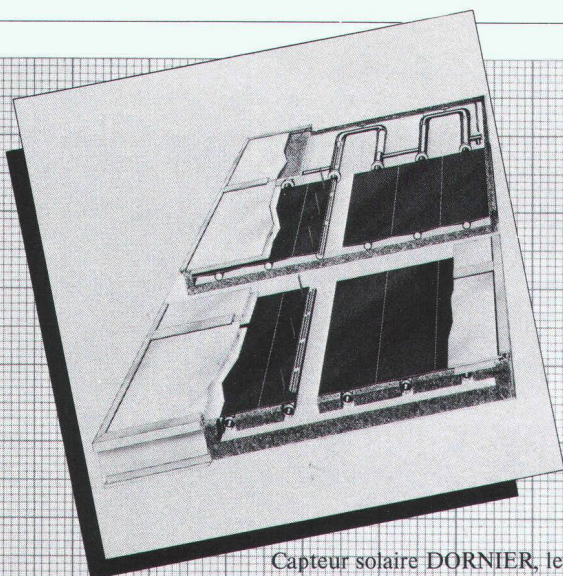
**Les tuiles Duranit m'intéressent.
Veuillez me faire parvenir des informations détaillées.**

Adresse _____

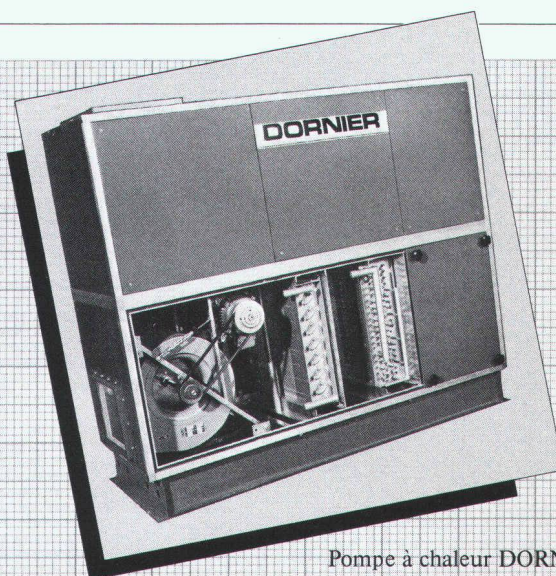
Eternit SA, Tuiles Duranit, 1530 Payerne

B1387

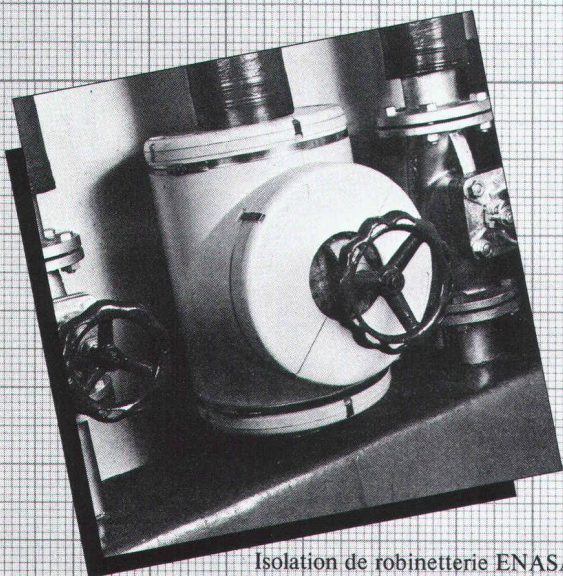




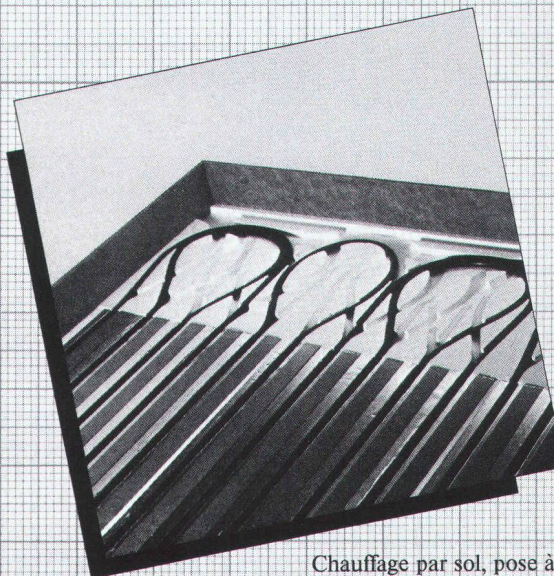
Capteur solaire DORNIER, le seul selon le système caloduc.



Pompe à chaleur DORNIER, gamme de puissances complète pour tous les besoins et applications.



Isolation de robinetterie ENASAVE, réduction efficace des pertes calorifiques des vannes ou robinets.



Chauffage par sol, pose à sec, système PEROBE, également applicable lors de travaux de rénovation.

Avec nous l'économie d'énergie n'est pas un mirage!

Une affirmation que vous pouvez vérifier facilement.

Un programme complet de composants hautement performants – capteurs solaires, pompes à chaleur, chauffage par sol et éléments d'isolation – offre la solution individuelle pour chaque cas.

Un concept énergétique intégral élaboré par notre service technique spécialisé assure l'efficacité de vos installations.



Nos spécialistes collaborent avec vous dès la planification. Faites appel à leur savoir-faire.

B1397

Technique des matières plastiques

Technique de l'étanchéité

Tuyaux, raccords, compensateurs

Hydraulique et pneumatique

Technique de transmission

Angst + Pfister

Technique antivibratoire

Pièces moulées en caoutchouc

Sécurité du travail, filtration

Eclairages de secours

Economie d'énergie

Angst + Pfister SA, Route du Bois des Frères 52-54, 1219 Genève-Le Lignon, Tél. 022 96 42 11

Angst + Pfister AG, Thurgauerstr. 66, 8052 Zürich, Tel. 01 301 20 20

Le panneau MDF PAVATEX, c'est davantage qu'un MDF



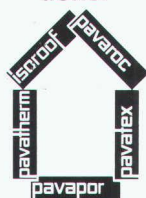
PAVATEX MDF est le panneau de fibres de bois que l'on peut trancher et profiler avec une grande précision et que l'on utilise pour la fabrication du meuble, la décoration intérieure, l'agencement et pour diverses constructions.

PAVATEX MDF est un panneau MDF, c'est-à-dire un panneau de fibres de **densité moyenne** (F, D, M ou MDF), mais offrant toutes les qualités et tous les services PAVATEX: know-how, selon la tradition, ainsi que renseignements et conseils techniques valables pour toute la gamme des panneaux et

systèmes pour construire et habiter.

Votre fournisseur habituel de matériaux et de panneaux et contre-plaqué tient les panneaux PAVATEX MDF à votre disposition.

Exigez toujours le maximum: PAVATEX MDF



Panneaux et systèmes pour construire et habiter



PAVATEX SA
Rigistrasse 8, 6330 Cham
Téléphone 042/36 55 66
Télex 862 157 pava ch

B1447

K

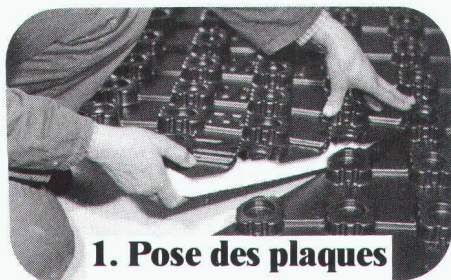
NOUVEAU

gabotherm[®] de THYSSEN

Le nouveau système de chauffage par le sol avec une technique rationnelle de pose

▶▶▶ réduit vos frais de montage!

Seulement 2 phases de travail!



1. Pose des plaques

Plaques avec isolation thermique et phonique, barre vapeur et supports de tubes intégrés



2. Pose des tubes

Les tubes GABOTHERM à votre choix, en polypropylène, en polybutène ou en polyéthylène réticulé

Procalor

Vernand Camarès
1032 Romanel-sur-Lausanne
Tél. 021/91 31 91

Une entreprise **WMH** - Walter Meier Holding AG

Coupon d'information

Demandez-nous des informations détaillées sur le système de chauffage par le sol GABOTHERM!

Nom _____

Adresse _____

NPA, Localité _____

Les eaux résiduaires



**aucun problème avec
des pompes Rüttschi**



POMPES RÜTSCHI

K. Rüttschi S.A., Fabrique de pompes, 5200 Brugg, Tél. 056/4104 55, Télex 54 233

B871



Ce symbole international indique l'accès possible aux handicapés en chaise roulante ou ne se déplaçant qu'avec peine, lorsqu'il est apposé sur des bâtiments publics, hôtels, restaurants, théâtres, magasins, places de parc, moyens de transport public, etc.

La question des barrières architecturales est loin d'être nouvelle. Les expériences faites dans le canton de Vaud et dans d'autres cantons nous persuadent que nous assistons à un mouvement irréversible qu'il serait finalement peu humain et vain de vouloir empêcher.

La commission vaudoise pour la suppression des barrières architecturales, créée il y a plus de dix ans, a pour but de sensibiliser la population aux obstacles qui s'opposent au libre déplacement de chacun dans le domaine construit; en outre, elle met tout en œuvre pour que les constructions soient désormais dépourvues de barrières architecturales.

Administration:
PRO INFIRMIS
11, rue Pichard - Case postale 3546
1002 Lausanne - Tél. (021) 23 37 37

B1161

DOCUMENTATION GÉNÉRALE

Extraits d'articles de revues suisses et étrangères reçues par « Ingénieurs et architectes suisses » et déposées à la Bibliothèque de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne, Dorigny, tél. 021/47 11 11, où elles peuvent être consultées. Adr. post. Case postale, 1015 Lausanne.

N. B. — L'indice figurant en tête et à droite de chaque extrait est celui de la « Classification décimale universelle ».

Génie

- IAS 7562 628.2
Les réseaux d'assainissement sous pression. E. ROCHE.
Techn. et sciences municipales, n° 5/1983, p. 209-225, 28 fig.

Après avoir rappelé certaines prescriptions techniques à respecter lors de l'étude et de la réalisation des stations de pompage d'eaux usées, l'auteur traite les problèmes posés par les refoulements, rappelle leur intérêt et indique les données fondamentales liées à leur conception et à leur protection.

Après avoir précisé rapidement le domaine d'emploi et les avantages de la liaison sous pression descendante, il aborde enfin le chapitre des réseaux sous pression en indiquant les avantages et inconvénients de tels réseaux, les différents dispositifs d'injection envisageables et les principales données technologiques à respecter.

- IAS 7563 628.1
Mini-ordinateur et radiotransmissions: la télégestion accessible aux services ruraux de distribution d'eau. L'exemple de la SAGEA.
M. BONNET, P. BAYOT, V. CHAN-LAM.
Techn. et sciences municipales, n° 4/1983, p. 167-171, 8 fig.

La télégestion des installations, qui procure des économies d'énergie et des gains de productivité, était jusqu'ici peu accessible aux services ruraux de distribution d'eau du fait du coût des matériels et des logiciels, et de la nécessité d'infrastructures en électricité et en liaisons téléphoniques. La SAGEA a mis au point un système simple, ne demandant pas de personnel spécialisé, peu coûteux en investissement et qui, fonctionnant par liaison radio et/ou par batteries solaires, s'affranchit des infrastructures. Il est exploité avec succès et procure les avantages attendus.

Chimie industrielle

- IAS 7564 666.94
L'influence du rapport eau/ciment sur l'adsorption des superfluidifiants, sur la variation du potentiel zéta et sur la fluidité des pâtes de ciment. S. MONOSI, G. MORICONI, M. PAURI, M. COLLEPARDI.
Il Cemento, 79^e année, n° 4, oct.-déc. 1982, p. 355-362, 10 fig.

On étudie l'influence des polymères de mélamine ou de naphtaline sulfonate sur la fluidité, sur le potentiel zéta et sur l'adsorption des pâtes et des suspensions de ciment. Le potentiel zéta mesuré sur les suspensions est presque égal à celui des pâtes de ciment, si on utilise une phase liquide ayant la même concentration de polymère.

- IAS 7565 666.94
L'influence des adjuvants sur les caractéristiques rhéologiques du ciment Portland. L. MASSIDDA, U. SANNA.
Il Cemento, 79^e année, n° 4, oct.-déc. 1982, p. 289-316, 28 fig., 6 tabl.

On étudie l'influence des accélérateurs, des retardants, des aérants, des plastifiants et des fluidifiants sur l'hydratation du ciment et sur les propriétés rhéologiques des mélanges de ciment.

En ce qui concerne plus particulièrement les fluidifiants, on examine les mécanismes d'action possibles et les avantages dérivant de leur application pratique.

- IAS 7566 699.8
Gasdetektoren in stationären Gasmeldesystemen für den Explosionsschutz. P. CHRISTEN.
Bull. ASE/UCS, 74^e année, n° 9, 7 mai 1983, p. 477-480, 6 fig.

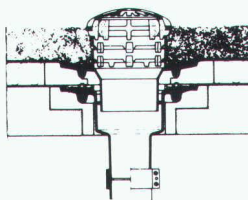
Après quelques remarques fondamentales sur la protection contre les explosions (protection primaire ou secondaire, limites d'explosion), on explique les deux principes de mesure les plus importants pour la détection de gaz et de vapeurs inflammables dans l'air: celui de la chaleur de réaction et celui de la variation de la conductivité électrique, puis on donne un exemple de fonctionnement et de conception d'alarme d'un système stationnaire de détection des gaz.

WM — La technique d'évacuation des eaux usées

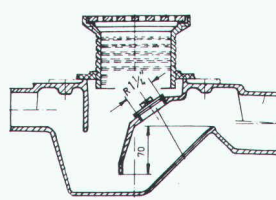
1. Garniture d'écoulement en fonte pour toiture, PASSAVANT, sorties verticale et latérale

en une ou deux parties, réglable en hauteur avec anneaux de surélévation, grille sphérique, ou plate, ronde ou carrée, praticable, ou résistant au trafic lourd. Pourvue, non seulement d'une surface de collage, mais avec en plus, d'une bride de fixation assurant une liaison très résistante. Approuvé VSA.

1



2



2. Siphon de sol PASSAVANT

en 2 parties, ajustable latéralement et en hauteur, grille en Cr-Ni. Approuvé VSA. Sorties verticale et latérale.

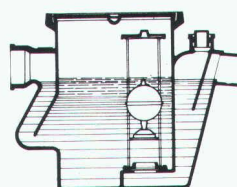
3. Séparateur à graisse PASSAVANT

approuvé VSA. Livrable: en fonte, en acier, GFK, en béton armé, capacité de 2 à 40 l/s. Egalement livrable avec dispositif de rinçage et de vidange automatique.

3



4



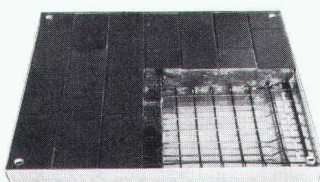
4. Séparateur à huile et à essence PASSAVANT

Capacité: de 0,5 à 500 l/s, approuvé VSA. Livrable en fonte, en acier, en béton armé, dispositif d'alarme contre le débordement. Epuration ultérieure par un filtre à base de charbon actif.

5. Recouvrement « FI » en ALUMINIUM et en ACIER PROFILÉ GALVANISÉ

pour regards ou puits de contrôle avec revêtement supérieur à choix, belle apparence, faible poids, prix avantageux. Exécution normale, ou étanche à l'eau et aux gaz. Egalement livrable avec couvercle en forte tôle de fer striée. Charge: 50 KN – 400 KN.

5



B1101

Adresse:

[S

IAS 60]

TOUT SUR LE CHAUFFAGE PAR LE SOL UNITEX. AVEC CE

BON.

I+A

Prouvez-nous que le chauffage par le sol Unitex répond optimalement à toutes les exigences posées par la technique de chauffage moderne!

- ☐ Adressez-nous une documentation détaillée.
☐ Adressez-nous votre prospectus de référence Unitex.
☐ Appelez-nous, afin que nous puissions arrêter un rendez-vous.

Entreprise: _____ No de tél.: _____

Nom: _____ Prénom: _____

Adresse: _____ NPA/localité: _____

B1425

Cherchez-vous un chauffage par le sol éprouvé et avantageux? Voulez-vous être certain qu'il répondra aux plus hautes exigences de rentabilité?

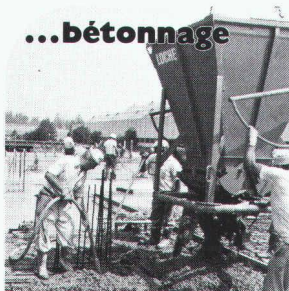
Remplissez alors le bon ci-contre et retournez-le-nous: nous vous prouverons très rapidement que le chauffage par le sol Unitex est exceptionnellement avantageux – au niveau des économies énergétiques et à celui de l'agrément résultant d'une saine température.

Prenez contact avec nous. Bientôt, vous saurez tout sur les avantages décisifs du chauffage par le sol Unitex.

Unitherm S.A., 465, Ueberlandstrasse, 8051 Zurich, téléphone 01/40 34 34

 Chauffage par le sol
unitex®
CHAUDIMENT RECOMMANDÉ.

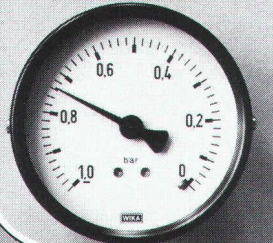
...bétonnage



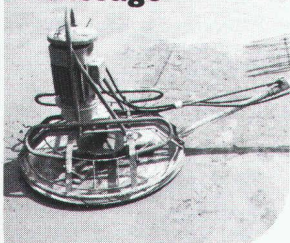
...tirage à la règle



...mise sous vide



...lissage



Béton sous vide

Dans le monde entier, le béton sous vide a fait de **TREMIX®** le leader du marché. Epruvé dans le monde entier depuis 15 ans avec des millions de m², dont 100 000 m² environ réalisés en Suisse.

- Conseil par un personnel compétent
- Rapports d'essai de tous les instituts de renom
- Documentation détaillée sur demande

B982

TREMIX

Tél. 045 - 21 53 33

Betontechnik AG 6210 Sursee



12, rue Michel-Servet
1206 Genève Téléphone 022/47 14 36

**La technique de demain
au service des architectes
et des ingénieurs civils.**

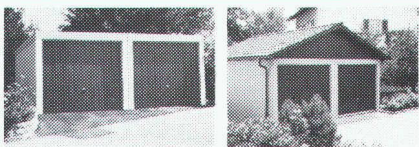
B1448

Du devis général aux plans d'exécution.
Diminution du coût et des délais
de la construction grâce à l'informatique

informatique technique pour la construction sa

FRISBA

Garages préfabriqués



Solution individuelle

Soumettez-nous votre projet de garages.
Nous vous offrons une solution rationnelle et individuelle.

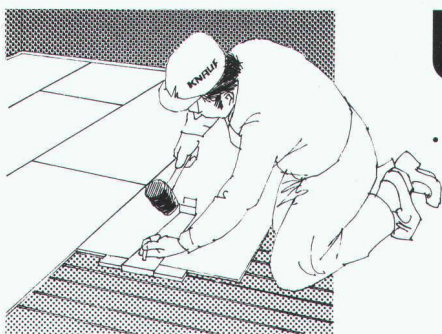
FRISBA SA

B1421

1095 Lutry, Téléphone 021/391333

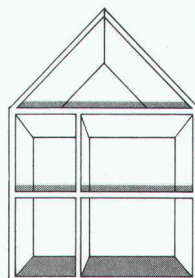
Un métier qui vaut de l'or...

...Les chapes KNAUF, sèches ou liquides, avec isolation thermique et phonique. Pour constructions nouvelles ou rénovations de logements, administrations, industries, écoles ou hopitaux. Rapides à poser, propres et économiques jusqu'au moindre détail. Les commerçants en matériaux KNAUF sont experts en la matière.



B1215
KNAUF
GIPS

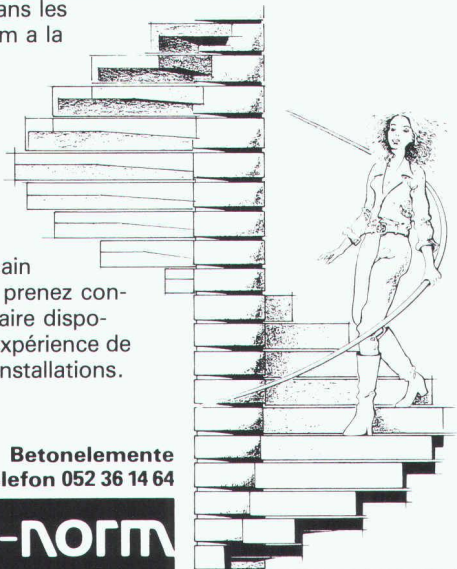
Représentant général: Leu AG, 4144 Arlesheim
Bureau technique Suisse romande: Rue de Lausanne 9, 1028 Préverenges, tél. 021 / 71 74 37.



Les chapes Knauf
sont synonymes de
temps et d'argent.

La solution idéale

Economie de place pour le cage d'escalier. La forme élégante et élancée de l'escalier hélicoïdal relie les étages en utilisant un minimum de surface. Le grand choix de types permet une adaptation optimale à l'entourage. Résultat: une intégration parfaite de la montée d'escalier dans les locaux. Naegeli-Norm a la bonne solution.



Lors de votre prochain problème d'escalier prenez contact avec un partenaire disposant d'une grande expérience de plusieurs milliers d'installations.

Naegeli-Norm AG Betonelemente
8401 Winterthur Telefon 052 36 14 64

naegeli-norm

Demandez notre ☐ catalogue de planification 1983 ☐ livre de démonstration (10 jours à l'examen) ☐ une visite de notre conseiller-spécialiste ou visitez notre exposition ● escaliers hélicoïdaux ● escaliers à lamelles ● escaliers en colimaçon ● les cadres de portes et de fenêtres.

C'est le moment de vivre enfin chez vous!

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

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

Crédit foncier vaudois
caisse d'épargne cantonale



garantie par l'Etat
Union des banques cantonales



BON - DOCUMENTATION

Je veux construire/acquérir ma maison/mon appartement et vous prie de

- ☐ prendre contact avec moi pour une entrevue sans engagement,
☐ me faire parvenir vos conditions actuelles de prêts, exemples à l'appui.

Prénom, nom

Rue, no

NPA, localité

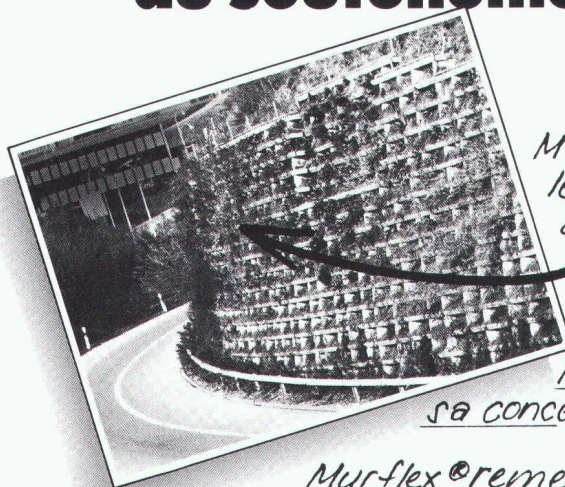
No tél. privé prof.

A expédier au CREDIT FONCIER VAUDOIS
1000 LAUSANNE 9

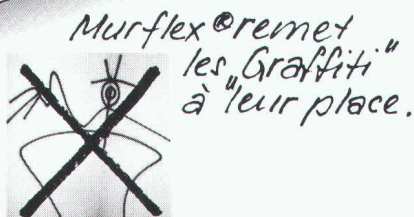
B11971

Information Favre - Murflex®

Murflex® - la conception du soutènement et du silence.



*Murflex® - le soutènement vert anti bruit, esthétique.
Murflex® - s'adapte à toute condition locale.
Murflex® simple et rapide à l'exécution de par sa conception tridimensionnelle.*



FAVRE

Vous pouvez bâtir sur notre expérience

Favre & Cie SA, Fabrique de produits en béton, 8304 Wallisellen, tél. 01/830 20 11
Usines à: 4658 Däniken SO, tél. 062/65 17 17; 5236 Remigen AG, tél. 056/44 10 90; 1897 Bouveret VS, tél. 025/81 23 31
2542 Pieterlen BE, tél. 032/87 15 34; 8953 Dietikon ZH, Baustoffcenter Limmattal, tél. 01/748 21 55

En ma qualité de professionnel je désire recevoir une documentation complète sur le Murflex®.

Nom:

Prénom:

Société:

Adresse:

NPA/Lieu:

Téléphone:

A envoyer à: Favre & Cie SA,
Fabrique de produits en béton
8304 Wallisellen

B1407

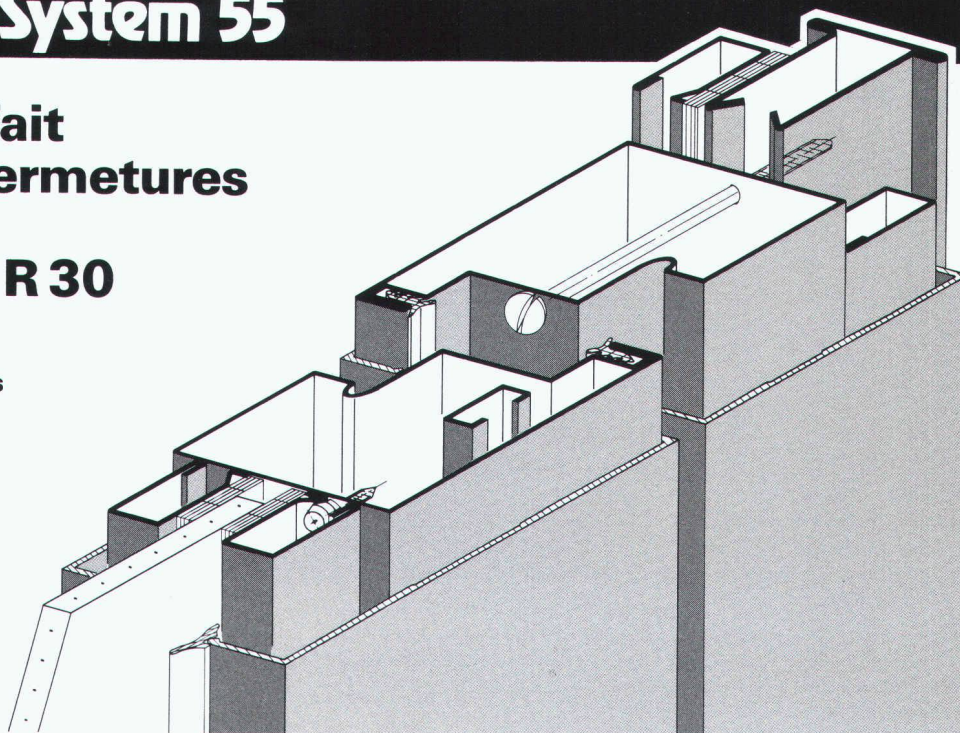
JANSEN-System 55

Le système parfait pour portes et fermetures coupe-fumée et coupe-flammes R 30

Les deux exécutions,
acier et acier-alu, sont éprouvées
par l'EMPA.

Nos conseillers sont
à votre disposition
pour les renseigne-
ments complémentaires.

Demandez notre
documentation détaillée.



Représentation pour la Suisse romande des
profilés JANSEN:

Metallica SA, 1002 Lausanne
Case postale 3293, Téléphone 021/375581

B1443

Metallica SA
1002 Lausanne

BALZAN | IMMER
CHAPES | **SA**

BALZAN | IMMER
ÉTANCHÉITÉ | **SA**

Av. de Tivoli 60 — 1007 LAUSANNE
Tél. (021) 24 99 91 - 24 03 37

Deux entreprises expérimentées à votre service

ISOLATION PHONIQUE:

- chapes flottantes
- chapes autonivelantes
SELVOPLAN
- sols industriels

ÉTANCHÉITÉ — ISOLATION:

- toitures
- terrasses
- cuvelages

B1225

OZALID

Un nom devenu synonyme d'une gamme étendue de tireuses héliographiques répondant à toutes les exigences, adaptées à toutes les dimensions d'entreprise, sans parler des appareils auxiliaires et de service d'entretien. Le tout à des prix qui, même à y regarder de près, restent très intéressants.

Heliostar 2

spécialement conçu pour petites sociétés

Regma A 130

l'appareil héliographique qui s'adresse aux grandes entreprises

Regma A 150, A 170

des installations héliographiques à haute performance

Machines à héliographier Bodan

pour moyennes et grandes entreprises

Massicots Bodan

différentes exécutions, diverses longueurs de coupe

B1260

OZALID SA

Votre partenaire pour l'information. Une société du groupe Plüss-Stauffer.

Herostrasse 7, 8048 Zurich, Télex 822250, Téléphone 01-62 71 71, Télécopieur 01-64 55 62 (transmission de télécopies slt)

En plus du bureau technique: Impression • Copieurs • Télécopieurs • Micro-ordinateurs • Traitement de texte • Progiciels standard modernes.

Des marques mondiales de qualité supérieure. En exclusivité pour la Suisse.

Eléments de construction Armco

Profil multi-passages pour passages inférieurs, voûtages

Murs-caissons pour routes, consolidations de talus et corrections de torrents

Tuyaux Spiwell pour voûtages, canalisations, drainages et cunettes

KOENIG Bauelemente
Dr. Ing. Koenig AG, 8953 Dietikon, Tél. 01-740 26 61
Représentation générale Armco-Thyssen GmbH pour la Suisse

Société: _____

Nom: _____

Adresse: _____

Veuillez-nous envoyer votre documentation

Pourquoi des pompes GRUNDFOS?

GRUNDFOS Raison No 1:

La qualité.

Toutes les pompes GRUNDFOS sont en acier inox. Un avantage qualitatif qui s'avère payant – tant en soi que pour vous.

GRUNDFOS Raison No 2:

L'expérience.

Vous bénéficiez aussi d'une expérience acquise dans la fabrication de plus de 3 millions de pompes par an.

GRUNDFOS Raison No 3:

Le service d'entretien.

Le service rapide d'entretien GRUNDFOS est à votre disposition dans toute la Suisse. De Lausanne, Zurich ou Berne, nous sommes tout de suite chez vous.

GRUNDFOS Raison No 4:

Dans le monde entier.

Profitez de notre savoir-faire, provenant de plus de 80 pays répartis dans le monde entier.

GRUNDFOS Raison No 5:

Le prix.

Vous pouvez obtenir des pompes GRUNDFOS à un prix auquel vous ne pourriez même pas acquérir une pompe traditionnelle de même puissance.

Un exemple:

Pompes centrifuges verticales et pompes immergées pour alimentation en eau, technologie des procédés industriels et industrie.

Débits: jusqu'à 75, respectivement 120 m³/h.

Hauteurs manométriques: jusqu'à 240, respectivement 600 m.



POMPES GRUNDFOS SA

ZH: Industriest. 31
8305 Dietlikon
Tel. 01-833 33 77
Telex 59 828
BE: Militärstrasse 10
3014 Bern
Tel. 031-41 13 71
VD: Route de la
Conversion 107
1095 Lutry
Tel. 021-39 31 13

GRUNDFOS
...la pompe parfaite



ATTENTION:

BATIMAT 11/20 NOVEMBRE
INTERCLIMA 14/20 NOVEMBRE



11 au 20 NOVEMBRE 1983
PARIS - FRANCE
VISITER BATIMAT
C'est une
OBLIGATION !

CHAMBRE FRANCO-SUISSE POUR LE COMMERCE
& L'INDUSTRIE - 32, av. de Frontenex -
Case Postale 229 - 1211 GENEVE 6 -
Tél.: (022) 35.65.40 - Télex : 23 767 COFIS CH

M. Mlle/Mlle	Nom, prénom ou initiales
	Profession, titre ou service
	Société
N	Adresse professionnelle: Rue/Av/etc
Code postal	Ville
Pays	Telephone

ACTIVITÉ PRINCIPALE DE VOTRE ENTREPRISE

Maitres d'ouvrage

- B 1 ☐ Administrations et collectivités
B 2 ☐ Promotion immobilière

Prescripteurs

- B 3 ☐ Architectes
B 4 ☐ Bureaux d'études et ingénieurs conseils
B 5 ☐ Métreurs - Devis
B 6 ☐ Architectes d'intérieur - Décorateurs

Entrepreneurs - Installateurs

- B 7 ☐ Ent. générale de Bâtiment
B 8 ☐ Ent. gros-œuvre (maçonnerie - isolation - étanchéité)
B 9 ☐ Ent. couverture
B 10 ☐ Ent. menuiserie - serrurerie - quincaillerie - fermetures
B 11 ☐ Ent. plomberie - sanitaire
B 12 ☐ Inst. génie climatique
B 13 ☐ Inst. frigoristes
B 14 ☐ Ent. électricité
B 15 ☐ Ent. peinture - revêtement - papiers peints
B 16 ☐ Ent. carrelage

Négoce

- B 17 ☐ Négociants en matériaux
B 18 ☐ Négociants/grossistes mat. chauffage, froid, sanitaire, électricité

Industriels

- B 19 ☐ Constructeurs mat. chauffage - froid
B 20 ☐ Fabricants et constructeurs de matériaux ou d'équipements bâtiment
B 21 ☐ Industriels/utilisateurs de matériaux ou d'équipements bâtiment

Divers

- B 22 ☐ Enseignement technique
B 23 ☐ Autres

NOMBRE DE SALARIÉS DANS L'ENTREPRISE

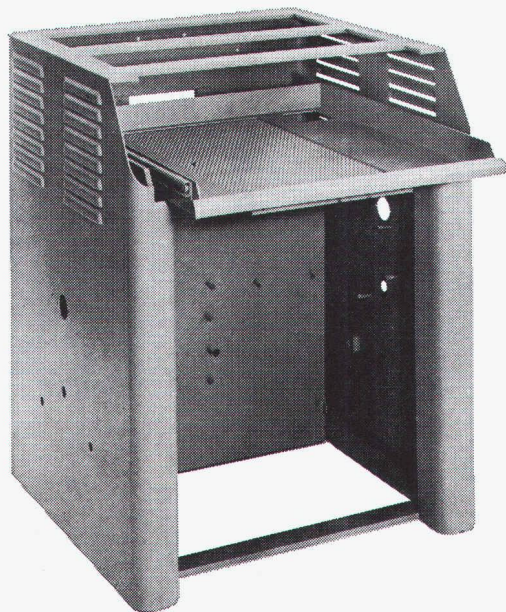
- C 1 ☐ de 1 à 10
C 2 ☐ de 11 à 50
C 3 ☐ de 51 à 100
C 4 ☐ de 101 à 500
C 5 ☐ + de 501

Souhaite recevoir :

- ☐ Ma BATICARTE (début Octobre)
☐ Documentation générale et bulletin d'analyse des nouveautés
☐ Le précatalogue (début Octobre) au prix de 11,25 FS (port inclus)
☐ Le Catalogue Officiel (mi-Octobre) au prix de 21,50 FS (port inclus)

et vous adresse ci-joint la somme correspondante.

Construction métallique



Bâtis de machines, protections,
réservoirs, coffrets, etc.

Tôleries en fer et tous métaux

USINE DECKER S.A.

Bellevaux 4 — 2000 NEUCHÂTEL 7 — Tél. 038 24 55 44

B69

CONTATRON

La robinetterie automatique
partout où l'hygiène
s'impose



Fonctionne sans contact manuel

• CONTATRON
Consommation d'eau limitée
par commande temporisée

• CONTATRON
Pour médecins, dentistes, hôpitaux
cliniques, alimentation et industrie,
restauration, installations publiques

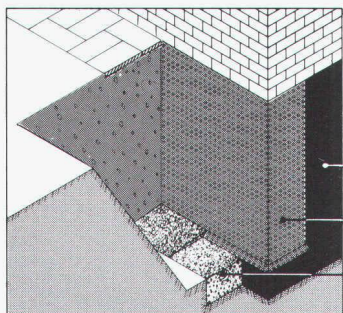
Volontier à votre disposition

OEDERLIN

Oederlin SA
Rue de Genève 89, CH-1004 Lausanne
Téléphone 021 25 14 33

La protection pour soubassements avec 20 ANS DE GARANTIE contre la dégradation.

DELTA-MS



enduit avec
couche
bitumineuse
DELTA MS
tuyau de
drainage

DELTA MS: l'enveloppe à excroissances tout a fait fiable;
à l'extérieur: utilisation optimum de la cave;
à l'intérieur: pièces d'habitation, salle de jeux,
de bricolage, buanderie, sauna, séchoir, débarras, etc...
grâce au DELTA MS votre sous-sol est au sec.



DÖRKEN

protège les chantiers

N'hésitez pas à
nous demander
des informations
complémentaires.

DÖRKEN SA, C. P. 126, 4008 Bâle, Tél. 061/35 06 30



ESCALIERS-JÄGER



«Le point de mire
de votre intérieur»

- choix
- prix
- qualité

Je désire recevoir votre prospectus

Nom: _____

Adresse: _____

Tél.: _____

Envoyer à notre conseiller:
Monsieur Philippe PETER
Av. de Lonay 11 — 1110 Morges
Tél. 021/72 21 14 - 71 81 35

B1261



Centrale de télécommunication PTT, Ittigen

Construit avec ALISOL

Système de profilés isolés en aluminium, économisant de l'énergie, pour fenêtres, portes et façades qui n'exigent pas d'entretien. Pour tout renseignement: notre département vente des produits SOPRO
Téléphone 064 70 11 01

ALUMINIUM
SA
MENZIKEN



B1284

LA CONCORDE

IMPRIMERIE

Photocomposition

- langues européennes
- mathématiques
- conversion de tous supports de données

Offset à feuilles

Formules en continu

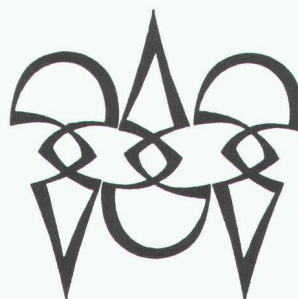
6, chemin des Croisettes
1066 Epalinges

Adresse postale:

Case 330, 1010 Lausanne

Téléphone 021/33 31 41

Télex 26579 ilce ch



Polygravia

Photogravure et Offset
G. Edelmann

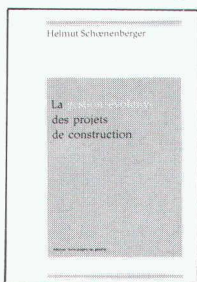
☎ 368980

Borde 28 bis

1018 Lausanne

B50

La gestion évolutive des projets de construction



Helmut Schoenenberger

Cet exposé vise à stimuler la curiosité du professionnel, à lui donner les moyens d'innover et d'adapter à ses propres problèmes des solutions développées dans la pratique sur la base d'une philosophie de dynamisme et d'ouverture d'esprit.

LOCO-PROJETS SA

15, RUE DU CENDRIER

1211 GENÈVE 1

TEL 022/31 43 40

B1422

Fr. 38.—

(+ port et emballage)

Kinderland

a de nouveaux engins de jeux

Bon marché grâce au système modulaire de construction

Des engins de jeux ou des paysages de jeux
Choisissez selon vos désirs et votre budget

Demandez le nouveau catalogue MODUL

Kinderland-Neeser, 6260 Reiden LU

Tél. 062/81 23 23



«Menziken» thermolaque des façades en aluminium

Application de votre couleur préférée, vernis durables et de belle apparence silicone polyester, qui ont fait leurs preuves. Choisissez un laquage «Menziken», sélectionnez 064 70 11 01

ALUMINIUM
SA
MENZIKEN



B1286

"On peut affirmer sans se tromper que l'air serait moins pollué s'il y avait plus de chauffage au gaz."

Paul Schaetzle, Chef du Service d'hygiène de la Ville de Winterthour.

B1446

Une bonne raison pour réfléchir à l'installation d'un chauffage au gaz. Envoyez-moi s.v.p. votre nouvelle documentation. 1/21/IAS

Nom: _____

Adresse: _____



Envoyer à la Collectivité chauffage au gaz, Case postale 658, 8027 Zürich

Mein Auftraggeber ist eine namhafte und dynamische, zu einer finanzstarken Unternehmensgruppe gehörende Gesellschaft. Sie steht seit 20 Jahren erfolgreich im Dienste der Bauwirtschaft und sie führt national wie international anspruchsvolle Projekte aus.

Im Zuge des Ausbaus der technischen Abteilung suche ich nun Kontakt mit einem initiativen und strebsamen, ca. 30jährigen

Bauführer

der, kompetent und selbständig zugleich, nationale Baustellen leitet, Baukontrollen durchführt, Devisierungen und Kostenvorschläge/Kalkulationen sowie anspruchsvolle Stabs- und Projektaufgaben bearbeitet.

Diese Position ist auf einen Baufachmann mit abgeschlossener Ausbildung als Bauführer (Aarau oder Fribourg) zugeschnitten. Erfahrung in der Leitung örtlicher Bauvorhaben, gute Kenntnisse moderner Kalkulationsgrundlagen, Teamfähigkeit sowie unternehmerisches Denken und Ausdrucksgewandtheit in Deutsch und Französisch runden das Anforderungsprofil ab.

Interessenten, welche von diesen vielseitigen und anspruchsvollen Aufgaben herausgefordert sind, bitte ich um schriftliche oder telefonische Kontaktaufnahme. Ausgewiesene Bewerber orientiere ich gerne in einem persönlichen Gespräch. Ihre Bewerbung behandele ich selbstverständlich streng vertraulich.

Peter Hunn

topwork

topwork AG Abteilung Unternehmensberatung und Kaderselektion

8008 Zürich, Mühlebachstrasse 7
Telefon 01 47 28 90

Architekt/Bauingenieur HTL

Als versierter Fachmann eine anspruchsvolle Kundschaft kompetent und umfassend informieren, beraten, motivieren und betreuen, kreativ und selbständig technische Problemlösungen anbieten und verkaufen, neue Kunden gewinnen, Markt- und Konkurrenzverhalten beobachten und analysieren — dies sind die Aufgaben und die Herausforderung für einen tüchtigen und strebsamen, ca. 30jährigen

Verkaufsingenieur

Für die Besetzung dieser vielseitigen Position werden neben der Basisausbildung erfolgreiche Praxis und Erfahrung in der technischen Beratung/Aussendienst, persönliche Kompetenz, Durchsetzungs- und Beharrungsvermögen sowie Verhandlungsgeschick in Deutsch und Französisch verlangt.

Mein Auftraggeber ist eine bekannte und leistungsfähige Unternehmung auf dem Platz Zürich und sie bietet seit 20 Jahren ihre breiten Dienstleistungen in der Bauwirtschaft an. Starke Marktverbindungen, hochwertige Produkte und die Zugehörigkeit zu einer massgebenden Konzerngesellschaft garantieren die führende Marktstellung meines Mandanten.

Für Erstauskünfte stehe ich Ihnen als neutraler Berater gerne zur Verfügung. Bitte setzen Sie sich schriftlich oder telefonisch mit mir in Verbindung. Diskretion nach allen Seiten ist selbstverständlich.

Peter Hunn

topwork

topwork AG Abteilung Unternehmensberatung und Kaderselektion

8008 Zürich, Mühlebachstrasse 7
Telefon 01 47 28 90

DUPUIS & CIE

CLICHÉS - PHOTOLITHOS

CHENEAU-DE-BOURG 3 TÉL. 23 39 23 LAUSANNE

B32

PHOTOLITHOS
CLICHÉS
J.M. LOETSCHER

Pl. Centrale 1 1003 Lausanne Tél. 021 23 64 40

B1150



100 ans au service
de la construction



MEYNADIER
Ecublens-Lausanne - Zurich - Berne - Bienne
Lucerne - St-Gall - Coire - Agno - S. Antonino

B1403



TOITURES
ÉTANCHÉITÉS
ISOLATIONS
ASPHALTAGES
FERBLANTERIE-COUVERTURE
CHAPES EN ASPHALTE COULÉ
SERVICE ENTRETIEN TOITURES
ISOLATIONS DE FAÇADES

LAUSANNE
LA TOUR-DE-PEILZ

021/36 24 75
021/54 24 75

FRIBOURG
GRANGES (VEVEYSE)

037/22 57 88
021/93 83 43

SION
MARTIGNY

027/22 05 45
026/ 2 30 69

Télex 452 141 PROU CH

B1381



Personal Sigma

Notre mandant est une entreprise des services publics à l'échelle nationale. Une de ses tâches principales consiste à élaborer des recommandations et directives pour la planification et la construction d'hôpitaux. Dans ce domaine d'activités, une place stable et intéressante est à repourvoir. Nous cherchons

un architecte avec expérience dans la construction d'hôpitaux

chargé d'une activité indépendante et de haute exigence professionnelle d'expert et conseiller dans le cadre d'une petite équipe spécialisée.

Vous serez chargé d'élaborer des études de base et de réalisation pour des constructions nouvelles ou des transformations de bâtiments. Ceci implique également, à côté des questions techniques (matériaux, installations, ameublement), des tâches d'organisation et exige par conséquent votre disposition à une activité interdisciplinaire intense.

Un architecte expérimenté et capable, possédant une expérience pratique dans le secteur décrit ainsi que de bonnes connaissances d'allemand et de français, trouvera ici une position de cadre exigeante et peu commune. Vous sentez-vous intéressé par cette offre?

M. J. A. Ditesheim, conseiller chargé de cette recherche, recevra avec plaisir vos offres de service et se tient volontiers à votre disposition pour tous renseignements complémentaires. Appelez-le sans hésitation!

P.S.

Personal Sigma Schwarztorstrasse 7, 3007 Bern,
Telefon 031 45 45 12/13

Nous désirons engager pour nos bureaux de Sion

Ingénieur ETS génie civil

Expérience en hydraulique et béton armé nécessaire. Date d'entrée: dès que possible.

Les offres de service avec prétentions de salaire, accompagnées d'un curriculum vitae, sont à adresser au:

Bureau d'ingénieur Rebord et Oberhauser,
rue de la Piscine 20, 1950 Sion.

Société d'engineering genevoise travaillant principalement sur gros mandats et projets à l'étranger

cherche à acquérir

après période initiale de collaboration

petit bureau d'études

de Suisse romande ayant actuellement en cours quelques mandats en Suisse avec possibilités de nouvelles affaires.

Prière s'adresser sous chiffre J 18-027605, Publicitas, 1211 Genève 3.

Ingénieur civil EPFL

17 ans d'expérience dont 7 ans à l'étranger, cherche emploi. Constructions industrielles, bâtiments, ponts, génie civil. Offres sous chiffre IAS 289, IVA SA, rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

Bureau d'ingénieurs génie civil cherche collègue possédant un

programme soumission

compatible (ou adaptable) sur HP 87. (Réciprocité possible pour d'autres programmes.)

Contact à prendre sous chiffre IAS 356, IVA SA, rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

westineon SA

GRANDS-CHAMPS 2
1033 CHESEAUX-SUR-LAUSANNE

021 91 23 23

Télex WNSA 459 329 CH

enseignes lumineuses
orientation
signalisation
identification

coupoles - passerelles - marquises - parois translucides - balustrades
structures et applications importantes avec plexiglas et polycarbonate

B1352

éclairage zénithal

constructions alu-polycarbonate