Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 112 (1986)
Heft: 4

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

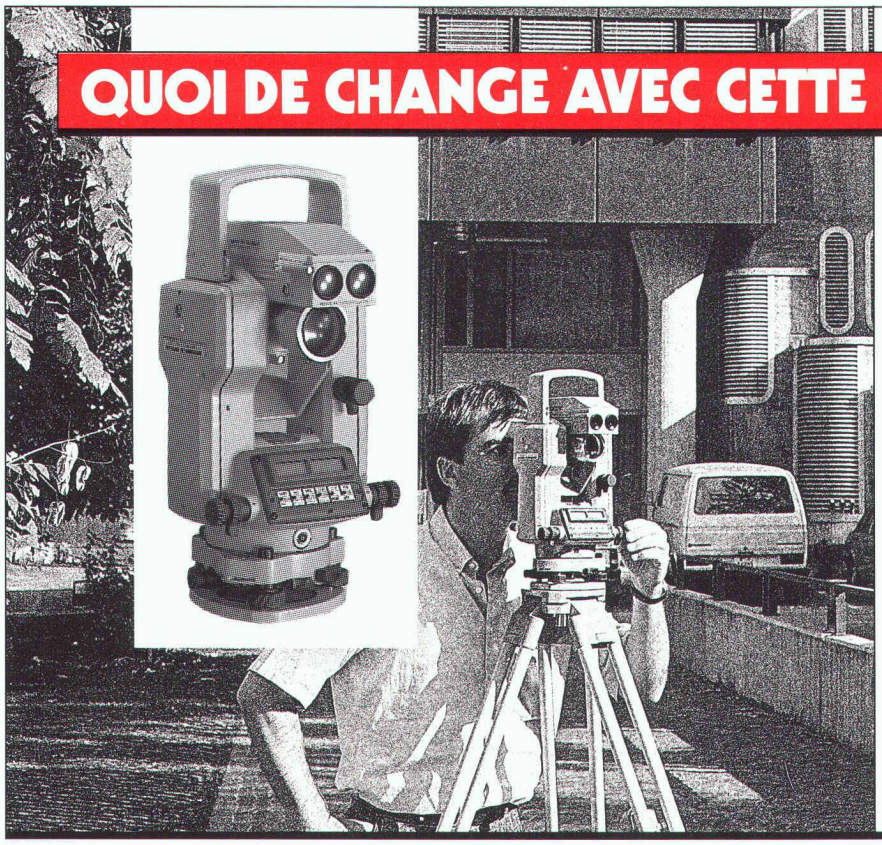
Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans 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: 09.12.2025

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

QUOI DE CHANGE AVEC CETTE COMBINAISON?



Vous pourriez faire une lecture numérique immédiate des angles, distances et dénivelées à 1 mgon ou 1 millimètre près.

Vous pourriez mesurer des angles pendant 7 heures consécutives ou faire 250 mesures d'angles et de distance.

Vous pourriez faire immédiatement des mesures d'angles, sans initialisation fastidieuse (au besoin, même à contresens des aiguilles de la montre).

Vous seriez plus rapides, donc plus compétitifs que vous ne l'avez jamais encore étés.

Vous pourriez, par connexion du GRE 3, mesurer et enregistrer les valeurs, sur simple pression d'une touche.

Vous seriez prêts à réaliser toutes les tâches avec un équipement de tachéométrie très léger, d'un poids de 7 kg.

Vous pourriez monter tous les accessoires des théodolites Wild sur le T 1000. ■

B 2140 G 92 86

WILD + LEITZ SA R. de Lausanne 60 · 1020 Renens · Tél. 021/35 35 53
Forchstrasse 158 · 8032 Zurich · Tél. 01/55 62 62

WILD HEERBRUGG Leitz

Simple et naturel...

Le conditionneur d'eau ESI

évite la formation du tartre, élimine les dépôts calcaires existants, protège les installations, réduit la consommation d'énergie.

sans pollution, sans produits chimiques, sans électricité, sans pièce en mouvement.

adaptable à toutes les installations, peu coûteux, vite rentabilisé, sans entretien.

Fabrication suisse
Garantie 5 ans

Un procédé écologique

J'aimerai recevoir votre documentation
Nom
Prénom
Adresse
NPA/Lieu
Tél.

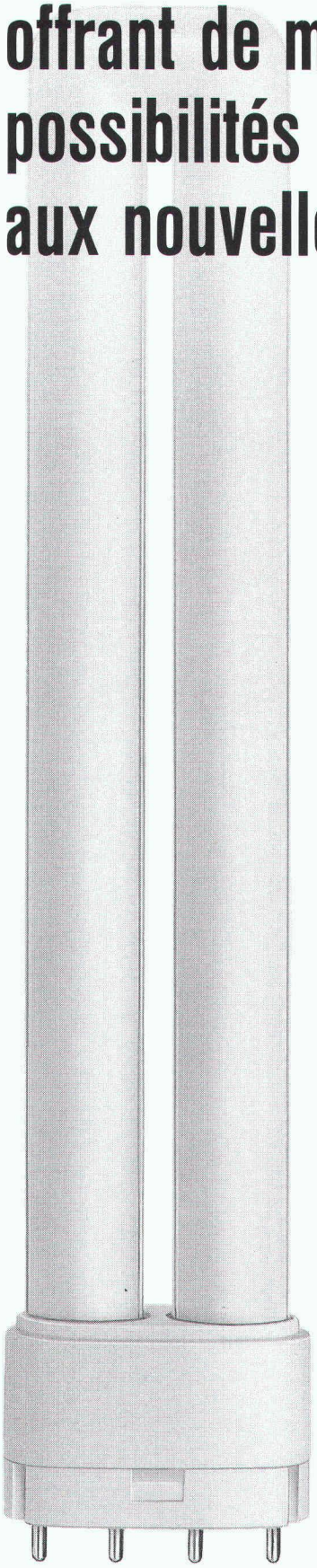
IA

ESI
Energy Saving Industry SA

1, rue des Moulins · 1204 Genève
Tél.: 022-29 21 66 ·
Tx.: 423 730 sbh ch
Bureau de vente Suisse:
9, route de Reculan ·
1030 BUSSIGNY-Lausanne
Tél.: 021-89 04 51

B 2091

La nouvelle lampe de 25 cm, offrant de multiples possibilités aux nouvelles idées:



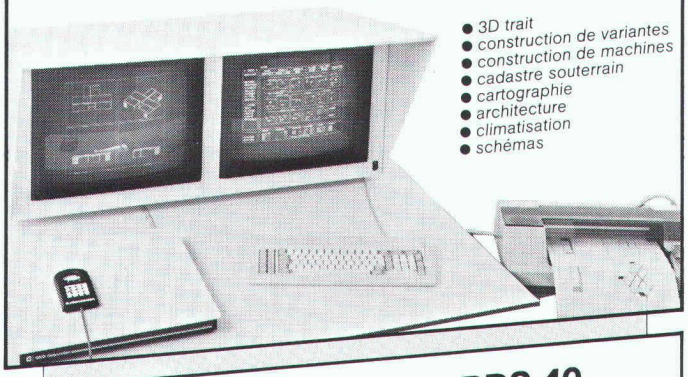
2.21 a ch B2141

Racher

Racher + Cie SA

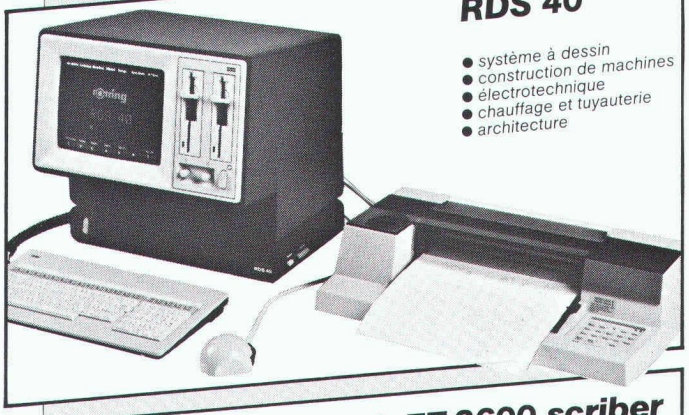
DAO + traceurs électroniques

IGOS DAO-système



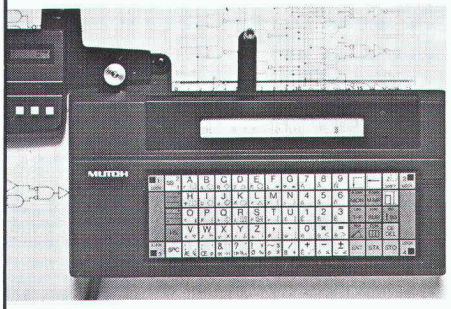
- 3D trait
- construction de variantes
- construction de machines
- cadastre souterrain
- cartographie
- architecture
- climatisation
- schémas

RDS 40



- système à dessin
- construction de machines
- électrotechnique
- chauffage et tuyauterie
- architecture

Mutoh ET 3600 scriber



- appareil standard des PTT
- écriture
- symbolisation
- cotation

Racher + Co. AG
Marktgasse 12
8025 Zürich
Tel. 01/47 92 11

Racher + Co. AG
Abt. Computer Grafik Systeme
8919 Rottenschwil
Tel. 057/34 19 12

B2026

BON

☐ démonstration sans engagement
☐ documentation
☐ IGOS ☐ RDS 40 ☐ Mutoh scriber

Entreprise:
À l'attention:
Adresse:
Tél.:
Envoyer chez: Racher + Cie SA, Marktgasse 12, 8025 Zürich

ARCONDA®

La gamme ARCONDA à 5 étoiles pour places et rues exclusives.

par ex. ARCONDA ANTIK, le chemin moderne et convaincant du pavement classique de style.

Les pavés ARCONDA Antik permettent une pose simple, rapide et propre comme pour les pavés en béton courants. La configuration naturelle des joints est obtenue avec les saillies d'écartement.

La gamme ARCONDA à 5 étoiles est un système bien réfléchi, proche de la nature et avantageux se composant de pavés d'arc et linéaires assortis de bordures et éléments d'aménagement ton sur ton.

Sur les traces de la nature

Un produit de
A. Tschümperlin AG
Exposition en zone industrielle
Neuhof Baar-Zug (à la sortie de l'autoroute)

Nouveau
en tournée pour vous:
l'Expomobil
Tschümperlin

I+A 1

Cela m'intéresse

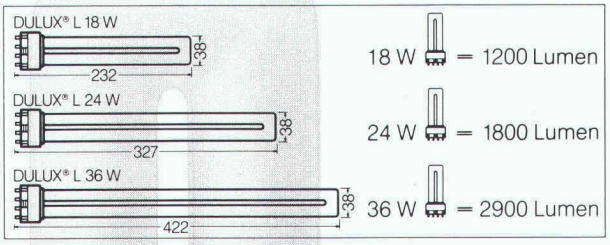
☐ J'aimerais voir et marcher sur la gamme ARCONDA à 5 étoiles. Votre conseiller technique doit me téléphoner pour décider d'un rendez-vous.
☐ Envoyez-moi une documentation
☐ le plan de tournée de l'Expomobil

Nom:
Profession/branche:
Rue:
Code post./Localité:

A. Tschümperlin AG
Matériaux de construction
6340 Baar/Zug, Tél. 042/33 34 44

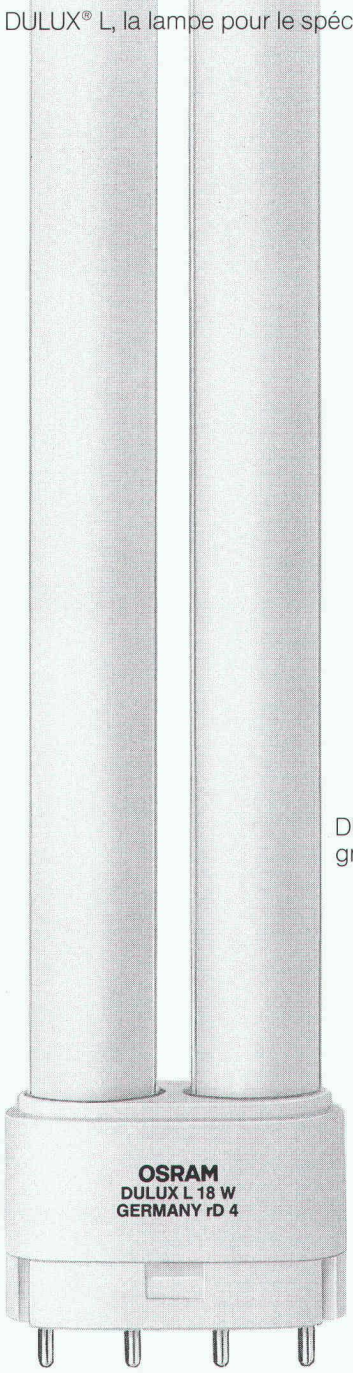
OSRAM DULUX® L.

Les nouvelles lampes DULUX® L de 25/35/45 cm de longueur offrent de nombreuses et nouvelles possibilités d'installation de luminaires. 2/3 plus courtes que les tubes conventionnels, mais toutes aussi puissantes et dans les mêmes teintes de lumière.



Culot unique à 4 broches pour installations conventionnelles ou HF. Teintes LUMILUX®.

DULUX® L, la lampe pour le spécialiste créatif.

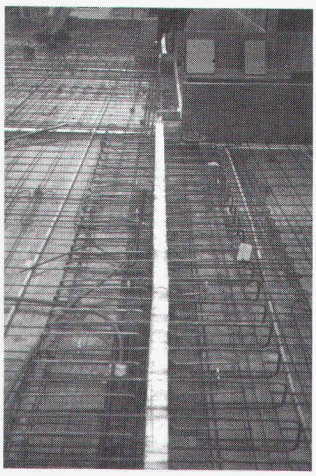


DULUX® L
grandeur originale

2.21 b ch B 2142

OSRAM

No 1 en qualité et flexibilité



- Armature continue en acier inoxydable
- Isolation repoussant l'eau
- Eléments adaptés au chantier
- Mesures spéciales sur demande
- Pas de soudures
- Livraison immédiate franco chantier

B1968

ebea®

Assemblage des dalles en console

F. Brechbühler
Fer de reprise pour béton armé
Südstr. 4, 3110 Münsingen
Tel. 031/92 53 53/54

Visura Treuhand-Gesellschaft Société Fiduciaire Società Fiduciaria

Votre partenaire pour fiscalité, tenue de comptabilité, informatique, prévoyance professionnelle, conseil d'entreprise

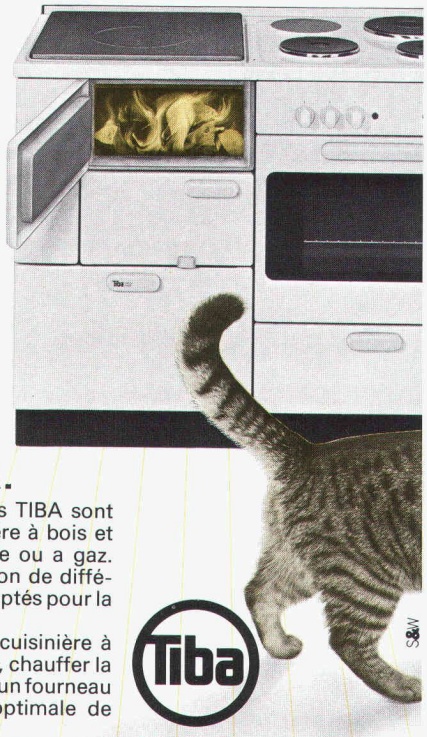
B1496

1002 Lausanne, rue St-Martin 9, Tél. 021 20 89 71
succursales à Zurich, Aarau, Altdorf, Granges, Lucerne, Olten, St-Gall, Soleure, Stans

Demain Demain Demain

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

Une combinaison idéale bois/électricité.



Une cuisinière combinée TIBA.

Les cuisinières combinées TIBA sont composées d'une cuisinière à bois et d'une cuisinière électrique ou a gaz. Elles permettent l'utilisation de différents genres d'énergie adaptés pour la cuisson et le chauffage.
Lorsque vous allumez la cuisinière à bois, vous pouvez cuisiner, chauffer la cuisine, un boiler et même un fourneau à banc. Une utilisation optimale de l'énergie!
La combinaison de la cuisinière à bois avec celle électrique ou à gaz vous permet de réaliser un système économique et adapté à votre maison.

Tiba

La chaleur naturelle pour la cuisine et le foyer.

B2154

A envoyer à: TIBA SA, 4416 Bubendorf, tél. 061/95 22 44 IA3
Faites-moi parvenir une documentation concernant:

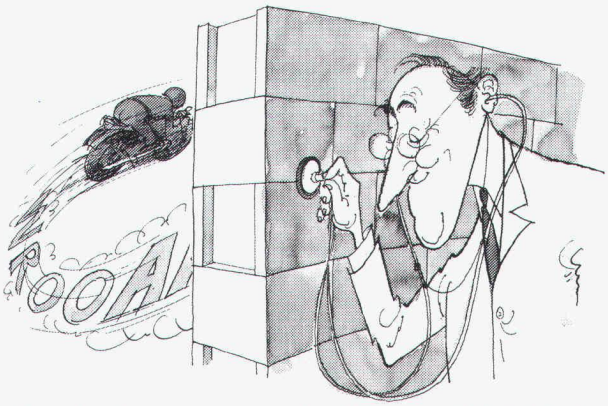
☐ Cuisinières à bois et combinées ☐ Cuisinières à chauffage central, chauffage ‹grand confort› ☐ Blocs de cuisine

Nom/Prénom

Adresse Tél.

La brique en béton: la brique leader

BRAVO L'ISOLATION!



Synthèse

Moins de nuisances sonores: avec la brique en béton, on dort sur ses deux oreilles. Sa masse volumique élevée absorbe remarquablement les bruits.

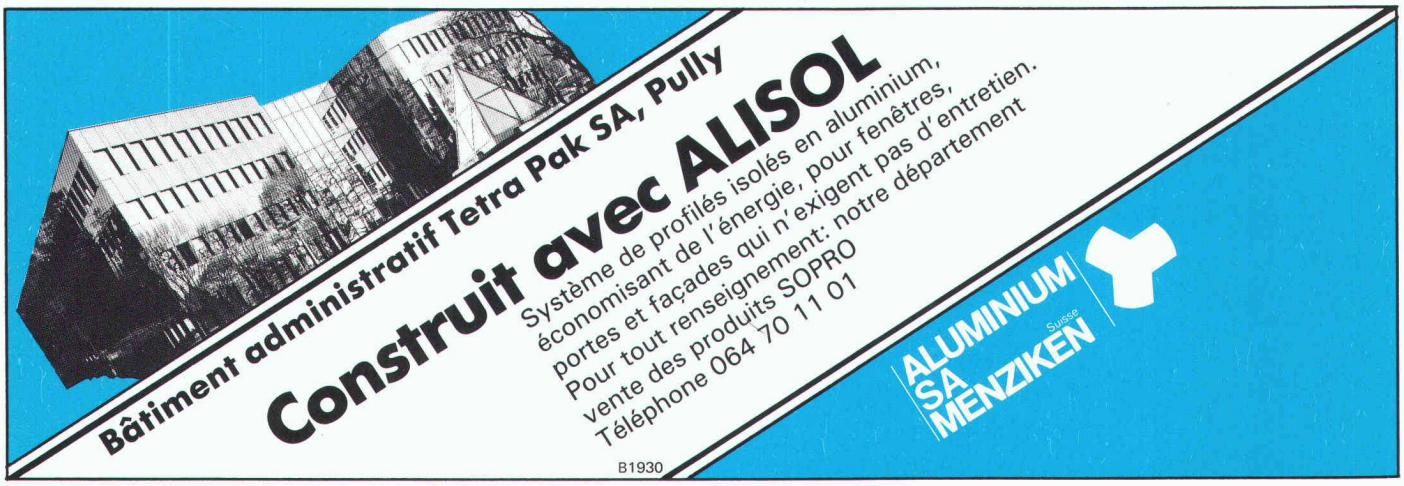
Ses autres qualités? La brique en béton, une solidité à toute épreuve, se pose facilement, constitue le support idéal pour les mortiers de crépissage et en mur apparent teinté, se pare de toutes les séductions.

De plus, elle est économique.

Fabriquée dans des centres de production modernes en Suisse romande. Stock, garantie, livraison et conseils adaptés à vos besoins.

CORNAZ & FILS SA Allaman • **DESMEULES Frères SA** Granges-Marnand • **EGGS & LUGGINBÜHL** Sion • **FAC SA** Renens et Paudex • **GGR SA** Granges Gravière du Rhône, Fully • **HELFER** Givisiez • **OTTO KALBERMATTEN AG** Brig • **MARENDAZ SA** Carouge • **MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION SA** Dépôt de Ste-Marguerite, Sion • **MAULINI & Cie** Veyrier • **PLANCHERS KAISER SA** Nyon • **PROCIM SA** Monthey • **PROZ Frères SA** Sion et Riddes • **SUDAN** Broc

B2143



Imprimerie Bron SA Lausanne

Tél. 021 32 99 44

conseille, crée et réalise l'imprimé de qualité en offset

La plus grande satisfaction des «énergo-économes» suisses?

c'est ça!

Le programme de fenêtres Schweizer.

Les déperditions de chaleur et le manque d'étanchéité vous dérangent? Ou le bruit et la poussière? Envisagez-vous de rénover un immeuble ancien ou de projeter une construction nouvelle de façon rentable dès le début? Notre programme de fenêtres englobe des solutions répondant à toutes les exigences et dimensions: Qu'il s'agisse de fenêtres à châssis alu intégralement isolées à protection acoustique et thermique accrue ou de fenêtres bois-alu, teintées à l'intérieur et à l'extérieur de couleurs différentes.

Et, détail non négligeable, ces programmes de fenêtres restent une solution fiable et rentable pour de longues années.

Notre contribution à l'économie d'énergie et d'entretien.

Ernst Schweizer SA
Constructions métalliques

Zurich

Sessa-Norm

B2183

Coupon: Veuillez m'informer en détails de votre programme de fenêtres.

Nom

Rue NPA/Localité

IAS

Ernst Schweizer SA, Constructions métalliques, 8908 Hedingen ZH, Tél. 01/763 61 11

Bureau de vente pour la Suisse romande: CH-1006 Lausanne, Chemin du Cap 3, Tél. 021/29 92 44

Vos clients sont contents

Notre informatique pilote 30000 références - produits. Gain de temps. Sources d'erreur réduites à l'extrême. Facilité pour vos commandes. Ajoutez un parc de 70 véhicules et le souci de moderniser constamment nos 12 centres de distribution. Nous sommes vos partenaires. Et vos clients sont contents.

Vive la vie...

GETAZ ROMANG

LEADER DE L'ÉQUIPEMENT POUR L'HABITAT

G-8487/E

BHG

Histoires d'eau

Avant d'avoir les pieds dans l'eau... appelez le 021/35 77 22

Notre service technique vous conseillera, ainsi que votre entrepreneur, pour résoudre de façon simple et définitive vos problèmes d'infiltration d'eau.

Depuis 1912 au service de l'étanchéité et la rénovation du béton et de la maçonnerie.
Les produits Thoro sont en vente chez votre marchand de matériaux.

B 2155

MEGAPOL SA
Des produits de pointe.
Des conseils de spécialistes.
Visitez notre stand 1701 Habitat et Jardin
14, rue du Jura – 1023 Crissier-Lausanne

SELVOPLAN

Brevet suisse + test EMPA

Les avantages décisifs de la

chape liquide autonivelante

pour la rénovation

Gain de temps par la suppression des coûteux travaux de reprofilage et de consolidation.
Epaisseur de la chape réduite à 30 mm.
Faible poids de la chape: 60 kg/m².
Surface parfaitement plane.
Grande résistance à la compression et à la flexion.
Pose journalière jusqu'à 500 m².
Aucune usure, même par trafic de chantier intensif.
Conductibilité idéale pour chauffage par le sol.
Elimine les grincements de sols.
Accessible après 24 h.
Pleine charge après 48 h.
Séchage rapide.
Convient à la pose de tous revêtements.
Longue expérience (plusieurs centaines de milliers de m² posés en Suisse).
Un produit Bayer.
Demandez notre documentation!
Selvoplan – chapes flottantes – sols industriels.
Notre service technique établira études et offres, sans engagement.

BALZAN IMMER SA
Entreprise spécialisée

Lausanne Avenue Tivoli 60 Tél. (021) 24 99 91
Fribourg Rte des Arsenaux 9 Tél. (037) 22 40 22

B 2093

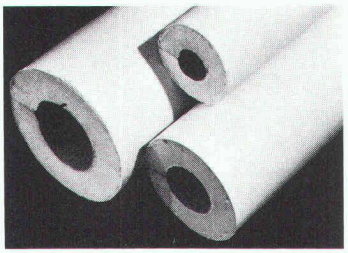
La technique est une évolution constante

«Ingénieurs et architectes suisses» permet de se tenir au courant, et la partie «annonces» fournit également des informations utiles.

LANDOLT-ISOLATIONS DE TUBES

FLN

POLYROLL 2000®



- PIR-Mousse rigide U/3
- Conductibilité thermique 0,025 W/mK
- Enveloppe PVC
- Montage facile et rapide
- Epaisseur d'isolation de 20 à 60mm

Vente par le grossiste

Nous sommes à la Hilsa! Hall A, Stand 2015

FRITZ LANDOLT AG, Bahnhofstrasse 35, 8752 Näfels. Tél. 058/36 11 21. télex 875 593

B 2164

VILLE DE BIENNE

L'Office municipal du génie civil met au concours un poste d'

ingénieur EPF ou ETS

(homme ou femme)

discipline technique de l'évacuation des eaux.

Tâches

Collaborer à:

- établir un nouveau PGC;
- exécuter les mesures découlant de la Loi sur la protection des eaux;
- élaborer des projets d'assainissement et de viabilisation;
- surveiller toutes les possibilités d'obtenir des subventions;
- élaborer des plans de détail;
- planifier le déroulement des affaires sur le plan de l'organisation et des finances;
- s'occuper des contrats;
- élaborer des bases de projets, rapports, demandes de crédit.

Exigences

- études achevées + connaissances approfondies dans le domaine des installations d'évacuation des eaux urbaines;
- expérience, éventuellement membre individuel de l'Association suisse des professionnels de l'épuration des eaux;
- expérience dans l'application du TED.

Entrée en fonction: à convenir.

Nous offrons

- un travail intéressant dans le cadre d'une équipe de haut niveau technique;
- un salaire indexé dans le cadre du Règlement municipal des salaires.

De plus amples renseignements sont volontiers donnés par l'Office municipal du génie civil, tél. 032/212580 (ingénieur municipal).

Les candidatures doivent être adressées à **l'Office du personnel de la ville de Bienne,** 5a, Pont-du-Moulin, 2501 Bienne, où l'on peut également demander des formules de postulation (tél. 032/212221).

VILLE DE BIENNE

Nous cherchons à engager

architecte

Formation EPF ou ETS, éventuellement dessinateur avec expérience ou intérêt dans les domaines des concours et projets d'architecture.

Faire offre avec curriculum vitae au bureau:
Marcel Eschmann, architecte FSAI/SIA
2740 Moutier
Tél. 032/932285

RÉPUBLIQUE ET CANTON DU JURA
Service du personnel

Le Service des ponts et chaussées, à Delémont, met au concours le poste de

chef du bureau d'étude I

Missions:
Etablissement des plans et documents techniques du Service des ponts et chaussées relatifs aux routes cantonales, tels que:

- études préliminaires, avant-projets, études comparatives, recherches de solutions optimales, etc.;
- études d'impact;
- études de trafic (exploitation des comptages et recensements de circulations, dimensionnement de carrefours, signalisation, marquages, etc.).
- établissement de plans-types, programmes de travaux, etc.;
- élaboration et mise à jour permanente du plan directeur des routes;
- mise à jour permanente des cadastres routiers.

Exigences:

- diplôme d'ingénieur civil ETS;
- plusieurs années de pratique dans la plupart des domaines d'activité précités;
- aptitude à travailler en équipe.

Traitement: à convenir.

Entrée en fonction: dans les délais les meilleurs.

Lieu de travail: Delémont.

Renseignements:

- peuvent être obtenus auprès de M. Jean Eckert, ingénieur cantonal, Delémont. Tél. 066/215385.

Les candidatures doivent être adressées au Service du personnel de la République et Canton du Jura, route de Moutier 93, 2800 Delémont, avec la mention «Postulation», accompagnées des documents usuels jusqu'au 28 février 1986.

Service du personnel
Jean-Georges Devanthéry

Ingénieur civil EPF

(nationalité suisse, 4 ans exp. struct.)

cherche un poste de travail avec responsabilités, en Suisse ou à l'étranger. Attend propositions intéressantes dans n'importe quel domaine.
Ecrire sous chiffre IAS 407 à IVA SA, rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

Aucune progression à long terme ne saurait se concevoir sans publicité.
Des annonces dans «Ingénieurs et architectes suisses» vous assurent une position d'avant-garde dans l'économie de demain.

Aller de l'avant

Régie des annonces:
IVA SA de publicité internationale
Rue Pré-du-Marché 23
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72 / 73 / 74

La Direction de l'Intérieur et de l'Agriculture

met au concours le poste récemment créé à l'Inspection cantonale des forêts pour

le génie forestier et la stabilisation des versants

(y compris méthodes de protection végétale)

Exigences:

- diplôme universitaire (ingénieur forestier EPF; ingénieur civil EPF avec connaissances pratiques en géologie, ou géologue avec connaissances en travaux de défense);
- expérience pratique dans ces domaines d'activité;
- langue maternelle française ou allemande, avec bonnes connaissances de l'autre langue.

Entrée en fonction: immédiatement ou à convenir.

Lieu de travail: Fribourg.

Tous renseignements concernant ce poste peuvent être obtenus auprès de M. Anton Brülhart, inspecteur en chef des forêts, Fribourg (037/24 02 61).

Les personnes intéressées sont priées d'adresser leur offre manuscrite avec curriculum vitae, photo, copies de certificats et références, jusqu'au 15 mars 1986, à l'Office du personnel de l'Etat, avenue de Rome 19, 1700 Fribourg.

L'ECOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE

cherche pour son **laboratoire de mécanique des sols** à Ecublens

jeune ingénieur génie civil EPF

pour de la recherche en mécanique des sols.

Renseignements: M. Dysli (021/47 2313/15).

Les offres de service, accompagnées d'un curriculum vitae et diplômes, sont à adresser au

Service du personnel de l'EPFL, GR-Ecublens 1015 Lausanne.

Dr ingénieur (génie civil)

mécanique et dynamique des structures, mécanique appliquée, méthodes numériques, offshore, nucléaire, hydro, cherche retour en Suisse romande dans poste à responsabilités.
Contact sous chiffre IAS 405 à IVA SA, rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

Le Bureau d'ingénieur Bois Consult Natterer SA cherche:

un dessinateur ou technicien

Expérience en construction en bois ou en acier souhaitée pour l'exécution de plans de construction, surveillance de chantier, etc.

Information auprès de: M. J. Natterer, CH-1163 Etoy-Village, Tél. 021/76 36 10

Allemand Jeanneret Schmid SA
Bureau d'ingénieurs civils
Neuchâtel

actif dans la construction routière, les travaux de génie civil, les constructions souterraines, les installations d'alimentation en eau, les constructions industrielles

cherche à engager un

ingénieur civil diplômé EPF ou ETS

avec de l'expérience ou de l'intérêt pour l'un des domaines d'activité; avec de l'esprit d'initiative et de collaboration.

Entrée en fonction et salaire: à convenir.

Les personnes intéressées sont priées de prendre contact avec: AJS, rue du Musée 4, Neuchâtel (tél. 038/24 42 55).

La Direction des Travaux publics met au concours le poste d'

architecte ETS

auprès de l'Office des constructions et de l'aménagement du territoire.

Exigences:

- langue maternelle française, avec bonnes connaissances de l'allemand;
- expériences en matière d'élaboration et d'exécution de projets de constructions;
- connaissances ou intérêt dans le domaine de l'application des mesures d'économie d'énergie à la construction.

Entrée en fonction: de suite ou à convenir.

Faire offres de service manuscrites, avec curriculum vitae, copies de certificats, références et prétentions de salaire, jusqu'au 22 février 1986 à l'Office du personnel de l'Etat de Fribourg, avenue de Rome 19, 1700 Fribourg.

VEVEY

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY S.A. 1800 VEVEY (SUISSE)

VEVEY développe et fabrique des produits d'investissement de haute technicité dans les domaines de l'énergie hydraulique et thermique, du transport urbain et suburbain ainsi que de la manutention lourde.

En vue de la construction d'une ligne d'essai pour un nouveau système de transport suspendu, nous désirons engager au plus vite un

ingénieur civil EPF

spécialiste en construction métallique

Nous demandons:

- excellentes connaissances en statique, en calcul sismique et en analyse vibratoire;
- connaissances des normes en vigueur et des moyens informatiques modernes;
- maîtrise du français, de l'allemand et de l'anglais.

Les personnes intéressées voudront bien adresser leurs offres de services complètes au

ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES DE VEVEY SA Service du personnel 1800 Vevey
☎ (021) 51 00 51

Bureau d'architecture

à Lausanne

travaillant principalement dans la planification et la construction de bâtiments agricoles, cherche

architecte ETS ou EPF

L'intéressé doit être assez jeune et satisfaire aux exigences suivantes:

- être capable d'assumer la direction d'un bureau (4 à 5 collaborateurs);
- être de nationalité suisse;
- disposer de bonnes connaissances dans le domaine de la construction agricole.

Date d'entrée à convenir.

Si cette tâche vous intéresse et si vous estimez pouvoir la remplir, veuillez soumettre une offre manuscrite, avec curriculum vitae, photo, copies de certificats et diplômes sous chiffre IAS 406 à IVA SA, rue du Pré-du-Marché 23, 1004 Lausanne.

RÉPUBLIQUE ET CANTON DU JURA
Service du personnel

Le Service des ponts et chaussées, à Delémont, met au concours le poste de

inspecteur des chantiers

pour sa section des routes cantonales

Missions:
Surveillance des travaux d'aménagement et de maintenance du réseau routier cantonal, comprenant entre autres:
- participation à l'établissement de conventions avec les propriétaires riverains;
- mise en soumission des travaux et contrôle des soumissions;
- établissement des programmes annuels et trimestriels des dépenses et contrôle permanent de ces dernières;
- direction générale des travaux dont la direction locale est confiée à des mandataires privés;
- direction locale des travaux de maintenance;
- éventuellement chef de projet dans le cadre de grands chantiers.

Exigences:
- ingénieur civil ETS spécialisé dans la construction des routes;
- plusieurs années de pratique, particulièrement dans la direction et l'exécution des chantiers;
- aptitudes à exécuter des tâches administratives, à travailler en équipe et à diriger des réunions.

Traitement: à convenir.

Entrée en fonction: dans les délais les meilleures.

Lieu de travail: Delémont.

Renseignements:
- peuvent être obtenus auprès de M. Jean Eckert, ingénieur cantonal, Delémont. Tél. 066/215385.

Les candidatures doivent être adressées au Service du personnel de la République et Canton du Jura, route de Moutier 93, 2800 Delémont, avec la mention «Postulation», accompagnées des documents usuels jusqu'au 28 février 1986.

Service du personnel
Jean-Georges Devanthéry

Bureau d'études cherche, dans le cadre du développement de ses activités, un

ingénieur civil EPF ou ETS

pour travaux de recherche dans le secteur de la construction.

Ce poste requiert:
- une expérience professionnelle de plusieurs années;
- des connaissances de l'informatique;
- la faculté de travailler d'une manière indépendante;
- le sens des contacts et l'esprit d'initiative.

Nous offrons:
- une activité variée;
- un emploi stable;
- un travail dans une équipe jeune et dynamique.

ingeplan

Faire offres manuscrites en joignant tous les documents d'usage.

INGEPLAN SA, 54, rte de Frontenex, 1207 Genève.

Ecole suisse du bois, Bienne

En vue de la création d'une section ETS d'ingénieurs du bois, les places suivantes sont mises au concours:

professeur en construction du bois
professeur en science et technologie du bois
professeur en économie du bois

Nous demandons:
- selon la spécialité, formation d'école supérieure comme ingénieur en construction, ingénieur du bois, ingénieur d'exploitation, administrateur d'exploitation ou formation similaire;
- expérience professionnelle correspondante et certificat d'aptitude;
- compétence pour enseigner en langue française et allemande.

Nous offrons:
- activité intéressante et pleine de responsabilité;
- possibilité de participer à l'élaboration de documentation pour les cours du programme d'impulsion ou de projets de recherche appliquée;
- salaire/prestations sociales en vertu de la loi cantonale;
- collaboration dans un groupe dynamique.

Entrée en fonction: été 1986 ou à convenir.

Délai d'inscription: 28 février 1986.

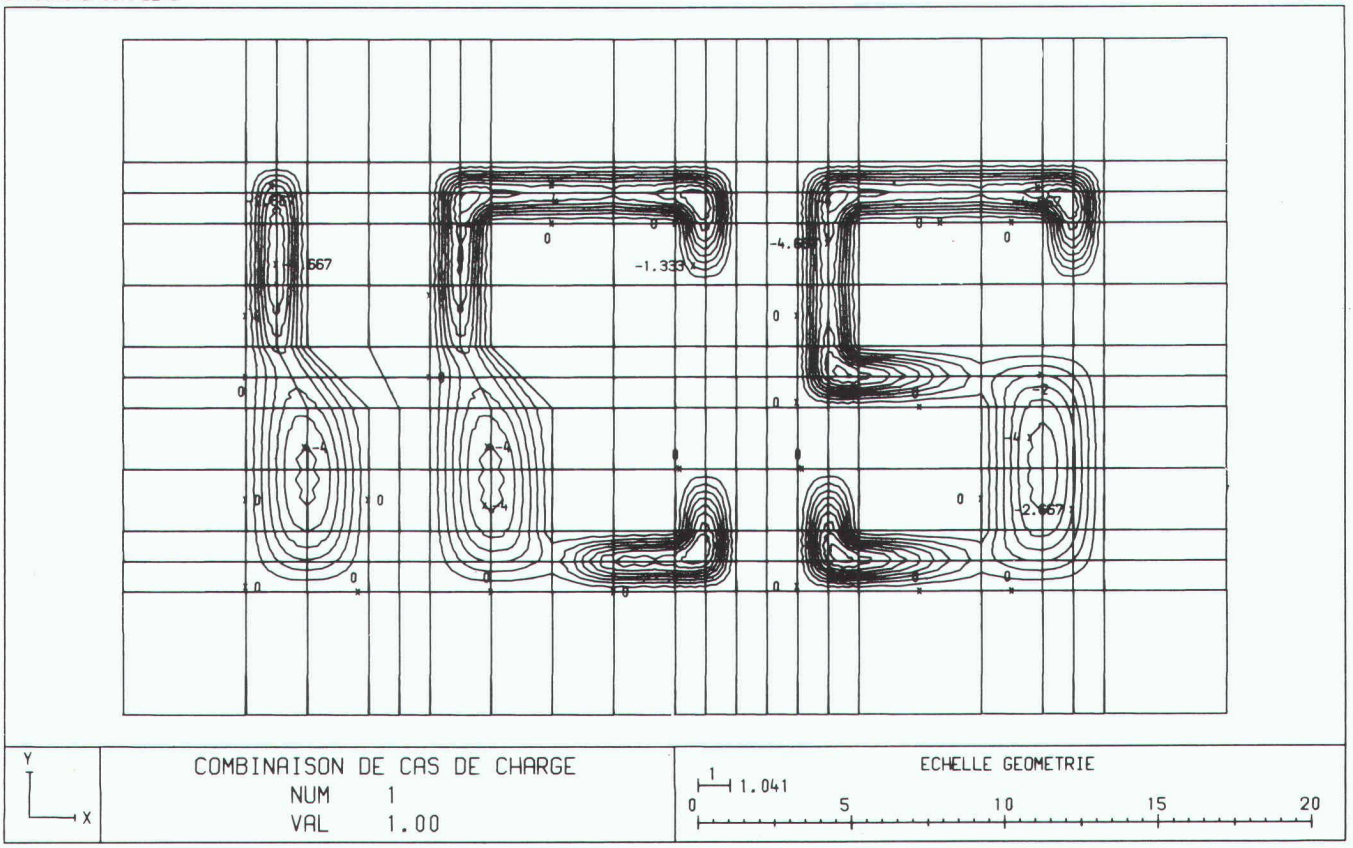
Les personnes intéressées voudront bien demander le guide d'études de la nouvelle section ETS et le cahier des charges.

Les offres avec la documentation d'usage sont à adresser à l'Ecole suisse du bois, route de Soleure 102, 2504 Bienne, tél. 032/414296.

Qui calcule les coques, dalles, parois...
par éléments finis ?

DALLE ICS
STRUCTURE COMPLETE

PANORAMA
15/12/85



DEPLACEMENTS W / .100E-05
NIVEAUX: -.6000E-05 A .0000E+00 , PAR PAS DE .6667E-06 (10 NIVEAUX)

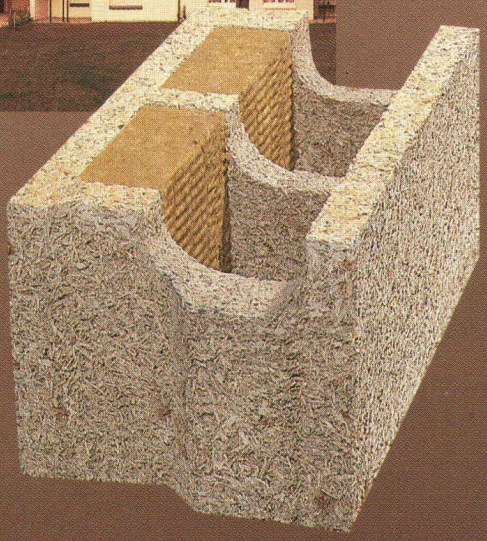
COMPUTER SERVICES

Ch. de Montelly 62 **CH-1007 Lausanne**
Tél.: 021/251175 **Télex: 24920 ics ch**

B2127

Imprimerie Bron SA, Lausanne (Suisse)

La maçonnerie actuelle DURISOL, avec une isolation complémentaire en laine de pierre incorporée (k = 0,30 W/m² K avec le plot de 30 cm d'épaisseur) forme le mur complet. Les plots sont posés à sec, les alvéoles bétonnées. Un choix varié de plots permet une grande liberté de création. La maçonnerie répond pleinement aux exigences de la physique du bâtiment, à un coût très favorable. La planification et les conseils techniques sont fournis gratuitement par notre personnel qualifié. L'entrepreneur reçoit bien entendu sa marchandise dans le délai souhaité, au rythme désiré. Nous reprenons la marchandise non-utilisée et la bonifions.



Atelier René Villiger ASG, Sins

Eléments de façades
Eléments de toiture et de plancher
Eléments antibruit
Dalles hourdis-caissons

Maçonnerie
Plaques isolantes

Duripanel, panneaux agglomérés bois/ciment

le matériau naturel

Durisol

le matériau naturel

Durisol Villmergen SA
CH-5612 Villmergen
Téléphone 057/21 12 81
Télex 58 363

Bureau de vente
pour la Suisse romande
CH-1020 Renens
Téléphone 021/34 74 64

B 2180

La collection en vogue