Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 126 (2000)

Heft: 22

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

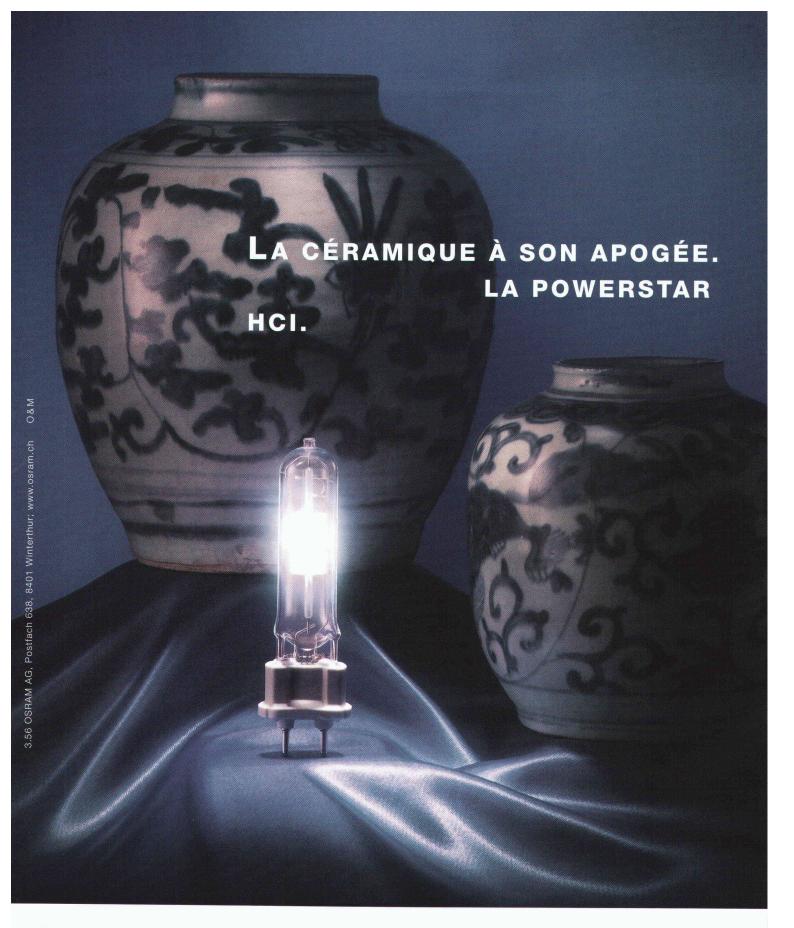
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées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



La plus récente de l'inventeur de la POWERSTAR® HQI®: la POWERSTAR® HCI®. Avec son brûleur céramique, elle offre une lumière brillante de couleur constante et de longue durée. Dès maintenant pour tous les types principaux, y compris la version TC à culot à broches. De grandes possibilités presque illimitées et le début d'une nouvelle dynastie de la céramique.





VIVRE SOUS LE TOIT

2 0. Nov. 2000



Cette notion est la base de notre activité, base selon laquelle nous créons nos fenêtres de toit afin que votre pièce sous le toit devienne l'endroit le plus confortable de toute la maison.

- Le volet roulant VELUX
- six fonctions de protection en un seul produit.
- A chacun son petit royaume avec les décorations et protections solaires VELUX.

VELUX (SUISSE) SA

Industriestrasse 7, 4632 Trimbach Téléphone: 062/289 44 44 062/293 16 80 Fax:

VELUX-CH@VELUX.com E-Mail: http://www.VELUX.ch Internet:

Oui, je désire recevoir	la nouvelle	brochure	«Vivre sous	le toit»:
-------------------------	-------------	----------	-------------	-----------

- ☐ Oui, je désire recevoir la nouvelle brochure «Décoration et protection solaire»:
- ☐ Oui, je désire recevoir la nouvelle brochure «Le volet roulant VELUX La protection parfaite»:

Nom

Adresse

NP/Lieu

Téléphone

A envoyer à: VELUX (SUISSE) SA, Industriestrasse 7, CH-4632 Trimbach



Nous résolvons vos problèmes de poinçonnement!

Riss SA vous propose une armature de poinçonnement adéquate.

Avantages de l'ARET-RISS:

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

Autres armatures de poinçonnement RISS:

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

Consultez-nous pour tout renseignement complémentaire.

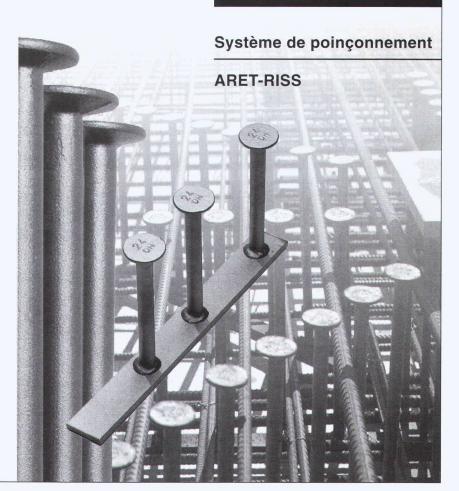


Case postale 33 - 1166 Perroy Tel. 021 825 24 14 - Fax 021 825 41 40

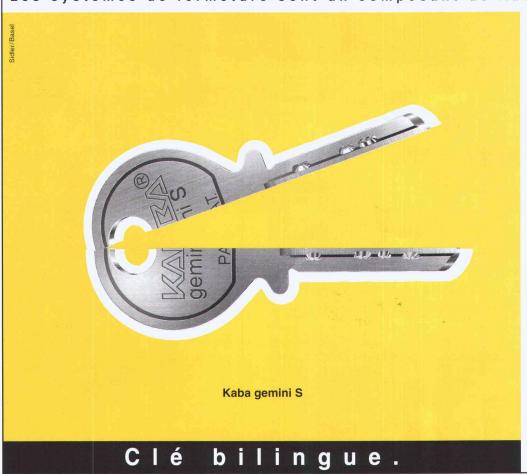
Siège:

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

Internet: http://www.rissag.com



Les systèmes de fermeture sont un composant de Kaba Total Access.



Kana Bemon S. la kié à double profil pour Romands et Suisses-alémaniques. Elle permet l'accès aux cylindres à profil 17 mm et aux cylindres ronds 22 mm. Les trois rangées de goupilles du cylindre peuvent accepter jusqu'à 16 paires de goupilles variables à plusieurs niveaux. Kaba gemini S convient ainsi également à une conception individuelle de grandes installations de fermeture à haut niveau de sécurité. Ainsi Kaba, le leader suisse du marché, comble non seulement le Röstigraben, mais ouvre aussi l'accès à toute l'Europe.



Kaba Systèmes de fermeture SA Tél 024/447 86 86 www.ksw.kaba.com

ARCHITECTES - INGÉNIEURS

GARANTISSEZ VOS COÛTS ET DÉLAIS DE CONSTRUCTION

en faisant appel à

SGC

votre partenaire qui offre à tout constructeur la garantie contre les dépassements basée sur le contrat et l'avenant SIA Plus 1019.

Une équipe de plus de 30 ans d'expérience.

Surveillance et Garantie de la Construction S.A. 116, route de Florissant 1206 GENÈVE

Tél. (022) 703 47 47 Fax (022) 703 47 49

ANSON livre la qualité à prix avantageux:



Les ventilateurs pour bains / WC les plus modernes et de première qualité montés en façade pour tracé monotube, extraction d'air en monotube et à récupération de chaleur. Elégant. Demandez la visite et l'offre du spécialiste: ANSON ZURICH

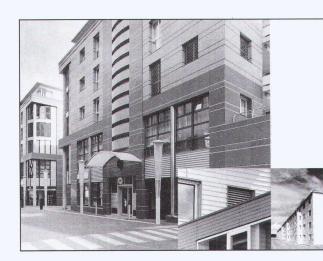


Tous les accessoires pour les ventilateurs temporisateurs, commutateurs intermittents, tuyaux d'aération, traversées de murs et de toiture, grilles de protection contre les intempéries, etc. Il suffit d'appeler ANSON.

ANSON 01/461 '

8055 Zurich Friesenbergstrasse 108 Fax 01/461 31 11

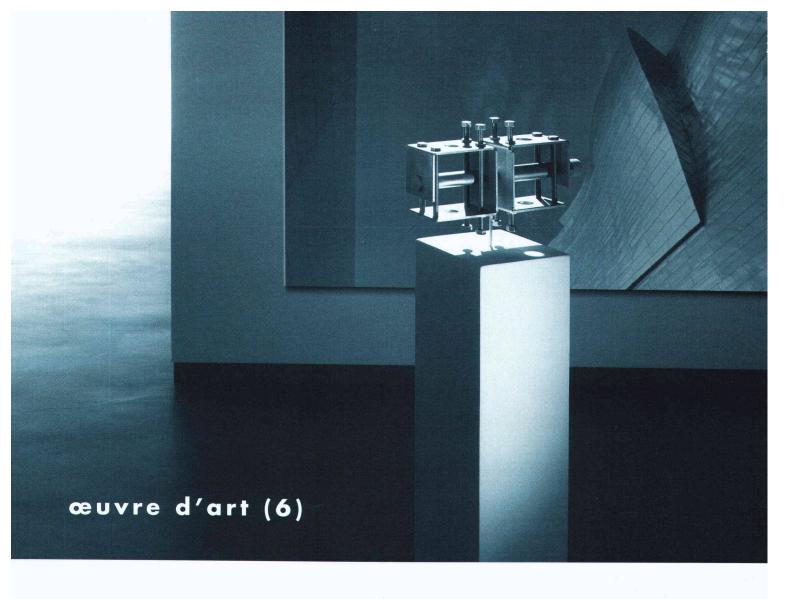




façades ventilées

Rue Pierre-Yerly 1 / Z.I. 2 CH-1762 Givisiez Tél. 026 / 466 47 72 Fax 026 / 466 32 10





Dans l'art de bâtir moderne, les goujons pour la reprise des charges transversales CRET passent depuis 20 ans pour de véritables chefs-d'œuvre. Et ce que les spécialistes de l'art de bâtir n'auraient guère cru possible, c'est qu'avec la cinquième génération de la série CRET 100, protégée par un brevet européen, Aschwanden a fait maintenant un nouveau pas de géant dans la technique. La première gamme mondiale de goujons à section mixte acier-béton armé pour la reprise des charges transversales éclipse tous les types de goujons et tous les modes de goujonnage connus dans la construction en béton. Avec des propriétés de reprise des charges transversales inégalées jusqu'ici et avec une rentabilité optimale. Ces goujons sont le fruit des plus vastes travaux de recherche et de développement jamais effectués dans le domaine des goujons de reprise des charges transversales. Et demander la documentation technique détaillée n'est pas un art – il suffit de nous appeler.



Aschwanden

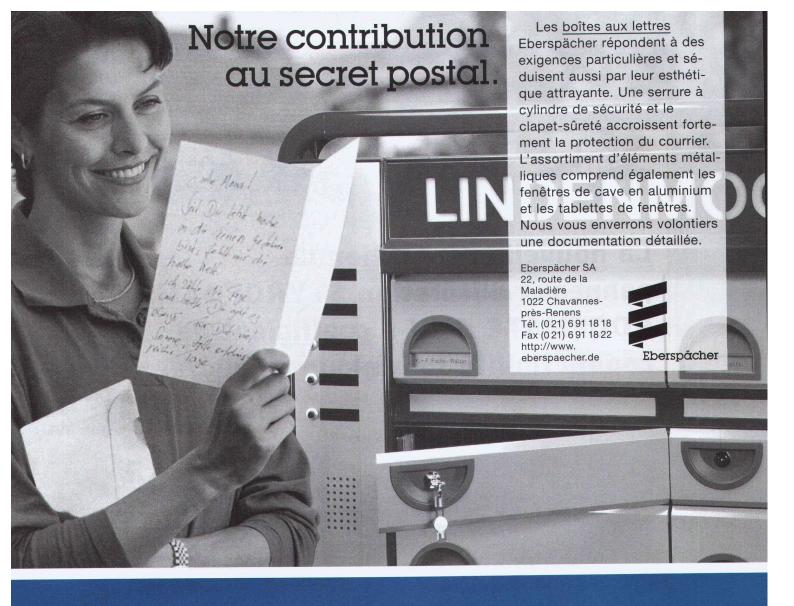
F.J. Aschwanden SA · 3250 Lyss · Tél. 032 387 95 95 · Fax 032 387 95 99 · www.aschwanden.com



Le saviez-vous? Parallèlement à des produits à teneur cellulaire aérienne livrables depuis quelques années déjà, Dow a mis au point une gamme d'articles à coefficient de conductibilité thermique amélioré: en utilisant ROOFMATE* SL-X en toiture inversée, on parvient en l'occurrence à un coefficient U de 0,16 W/(m²·K). Aujourd'hui, la clé du succès consiste à disposer d'informations de dernière actualité. Pour le planificateur ou l'exécutant, il est important et profitable d'être up-to-date. Vous trouverez maintenant d'intéressantes informations relatives à l'utilisation des panneaux d'isolation

ROOFMATE SL-X sur Internet. Il suffit de cliquer sur les données techniques, les détails CAO, les instructions de pose, les exemples relatifs aux différents domaines d'application – ou de nous retourner la carte, et nous vous ferons immédiatement parvenir une documentation.

Dow Europe S.A. Bachtobelstrasse 3 CH-8810 Horgen Téléfax 0 41 785 55 77



Gigantesque ou minuscule, toujours avec un chauffage Hoval.

Economie d'énergie et protection de l'équilibre écologique. Un chauffage doit être adapté au bâtiment auquel il est destiné car chaque kilowatt supplémentaire signifie des frais d'acquisition, d'énergie et d'entretien plus élevés. C'est la raison pour laquelle Hoval met à votre disposition une gamme de chauffages au mazout ou au gaz finement échelonnée. Cela permet d'adapter très exactement la puissance de l'installation aux besoins en énergie. Faites appel à nos experts, vous pouvez vous fier à leurs compétences. Vous aurez ainsi la certitude que votre nouvelle installation de chauffage fonctionne avec la plus grande efficacité.









ISOTECH

Notre force – les étanchements et la protection du béton.

Isotech Ecublens SA

Route de Crochy 20 1024 Ecublens Tél. 021/6911234 Fax 021/6916714 M. Wysling 079/621 3496

Nos prestations:

- Etanchement de joint
- Etanchement reprise bétonnage
- Etanchement eaux souterraines
- Etanchement ouvrages enterrés
- Etanchement balcon terrasse
- Assainissement de béton.
- Injections
- Revêtement de sol sans joint
- Obturation coupe-feu

Enkadrain

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

Evidemment du 1er en géosynthétiques: SCHOELLKOPF AG

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



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



«Le Savoir Verre» Gabella Verres S. àr.l.

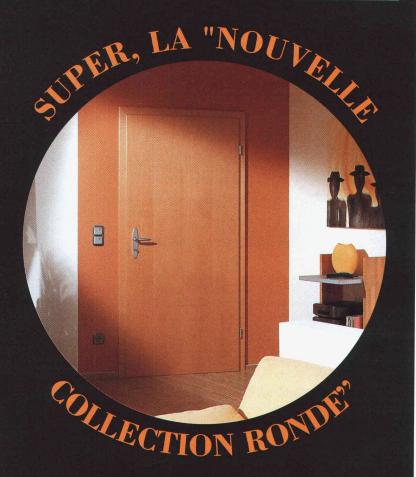
Briques et pavés en verre Grandes marques, dont LA ROCHÈRE

ISO 9002

Installation tout verre de sécurité Nouvelles techniques du verre

Exposition 500 m² - 1312 Eclépens - Tél. 021/866 02 00 - Fax 021/866 02 08 - E-mail: email@gabellaverres.com





Outre l'assortiment bien connu de ses portes éprouvées de longue date HERHOLZ propose maintenant les portes plaquées en bois véritable à chants arrondis. Ces portes et huisseries n'ont pas d'arêtes et de coins gênants, ce qui leur attire la sympathie non seulement de ceux qui aiment les formes arrondies. En vente dans

les essences hêtre canadien elles maintechez tous les HERHOLZ.

naturel et érable sont disponibles nant à bref délai grossistes



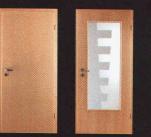
INFORMATION GRATUITES FAX (062) 858 80 75

Envoyez moi svp gratuitement les informations relatives à votre programme chants arrondis.

Nom:	
Rue:	
Lieu	2/00

IAS

Téléphone



Herholz Vertriebsbüro Schweiz Helmut Merz • Postfach 95 5 0 1 2 Schönenwerd Telefon (062)858 80 70 Telefax (062)858 80 75



Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique de la Suisse romande

ISSN 0251-0979

Editeur: SEATU - Société des éditions des

Organe des associations :

A3E2PFL Association amicale des anciens élèves de l'EPFL Groupes romands de l'EPFZ

Rédaction :

Tél. 021/693 20 98, fax 021/693 20 84 francoise.kaestli@epfl.ch

Françoise Kaestli, phys. dipl. EPFZ

Rédacteur adjoint Manfred Miehlbradt, ing. civil dipl./SIA

Maya Haus

Correspondant du secrétariat général de la sia

Toute reproduction du texte et des illustrations l'indication de la source.

Impression:

Imprimerie Corbaz S.A., 1820 Montreux Tél. 021/966 81 81

Régie des annonces : Senger Media S.A.

Rue du Pré-du-Marché 23 Mühlebachstrasse 43 Fax 021/647 02 80 01/251 35 38

(TVA 2,3 % comprise - No de contribuable 249 619) Fr. 148.–

Prix réduits pour étudiants et pour membres des

tél. 01/283 15 15, fax 01/201 63 35

tec21

case postale 630, 8021 Zurich Tél. 01/288 90 60, fax 01/288 90 70

Tarif (TVA comprise) Suisse Etranger Abonnement d'un an Fr. 225.– Fr. 235.– Numéros isolés

SIA Société suisse des ingénieurs et des architectes:

Secrétariat général, Selnaustrasse 16, 8039 Zurich E-mail: qs@sia.ch

Vente des normes et de la documentation :

1001 Lausanne, tél. 021/646 34 21, fax 021/647 19 24 (en français) tél. 061/467 85 74, fax 061/467 85 76

PAGE DE COUVERTURE

Le prototype «Domobile» (Photo FDC)