

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 111 (1985)
Heft: 1-2

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

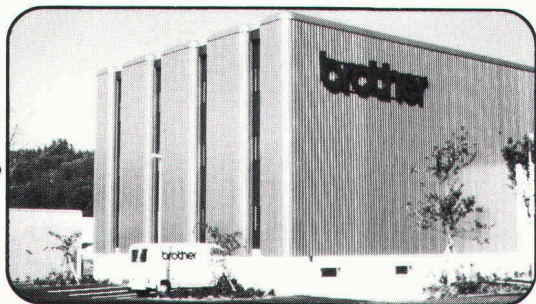
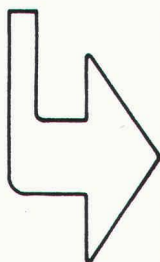
Download PDF: 22.05.2025

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

SWISS PANEL MONTARIB®

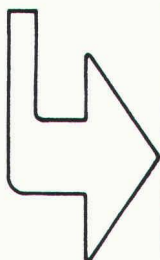
Plaques profilées pour toitures, plafonds, façades

Acier galvanisé et aluminium,
prélaqué en plusieurs teintes



Eléments sandwich

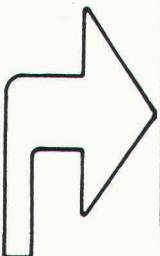
Plaques profilées avec mousse rigide
prêtes pour le montage. Excellentes valeurs K



Pannes et traverses, perforées

Poutrelles légères formées à froid, acier galvanisé,
épaisseur 2,5 et 3 mm.

Livrables sur chantier avec perforations



SWISS
BAU 85

Nous exposons

Halle 300
Stand 271

0609.01.201

B1775



MONTANA

Votre partenaire pour toiture et façade

MONTANA STAHL SA, 5303 Würenlingen
Tél. 056/981012 Télex 59642

Bureau Suisse romande, 1110 Morges
Tél. 021/719292



DISINQUINAMENTO ANTINQUINAMENTO '85

8^e Exposition
Internationale des
techniques, installations
et équipements pour
l'épuration des eaux
et de l'air, la
décontamination des sols,
l'évacuation des déchets
et la lutte contre les
bruits.

5^e Exposition
des techniques,
installations
et équipements pour
la récupération
et le recyclage
des déchets.

promue par
A.N.I.M.A. - Association Nationale de l'Industrie
Mécanique Diverse

avec la collaboration de
ETAS KOMPASS S.p.A.

organisée par
ENTE AUTONOMO FIERA MILANO

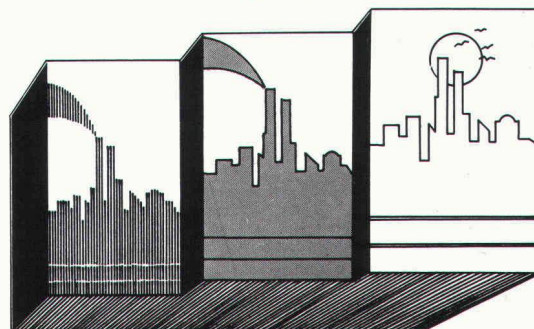
secrétariat et renseignements
ETAS PROM s.r.l.

via Nuova Rivoltana, 95 - 20090 Limite (Milan) Italie
tel. (02) 9277409 - télex 331342 ETASKO I DISIN

Entrée Porta Carlo Magno - Pav. 3 et 7
Horaire 9.00 - 18.00 (samedi 9.00 - 17.00)
Entrée gratuite réservée aux opérateurs du secteur.

TECHNOLOGIES POUR UNE MEILLEURE QUALITE DE VIE

Disinquinamento/Antinquinamento '85
point de rencontre international pour
constructeurs d'installations écologiques,
chercheurs, usagers privés et publics.



5 - 9 Mars 1985

Foire de Milan

B1726



VISONIK®

Une bonne ambiance est toujours payante

Au centre d'achat, une bonne atmosphère est impérative. Là où, chaque jour, les gens affluent par milliers et où des marchandises les plus variées sont présentées sur un espace relativement restreint – du fromage au collier de perles en passant par le savon, les fleurs et le pain frais –, le réglage optimal du chauffage, de la climatisation, de la ventilation et de l'éclairage est de la plus haute importance. Car une bonne ambiance stimule

l'appétit de l'acheteur...

Un climat ambiant optimal à grande échelle est garanti par le système de supervision des bâtiments VISONIK®. La construction modulaire ainsi que le logiciel spécifique à l'utilisateur permettent de commander simultanément toutes les installations techniques... de manière entièrement automatisée et avec un très grand confort d'opération. Un investisse-

ment payant, également dans des bâtiments déjà existants: les frais d'énergie se trouvent abaissés et les coûts d'exploitation réduits considérablement!

N'hésitez pas à nous téléphoner. Nous vous conseillons volontiers pour toute question concernant la technique de supervision et de réglage, le chauffage, la ventilation et la climatisation.

LANDIS & GYR

LGZ Landis & Gyr Zug SA
Technique de réglage et
de supervision CVC
Hinterbergstrasse 11
6330 Cham
Téléphone 042/38 11 81

**Economie d'énergie
grâce
à la technique
de réglage
et de supervision**

K

BON
pour documentation
Coriglas à:
Nom: _____
Prof./entrepr. _____
Rue/no: _____
NPA/localité: _____

Tél.: _____

coriglas®

**le panneau thermo-isolant
avec avantages décisifs.**

Le verre cellulaire de haute qualité est
idéale pour les toits, parois ou sols.

- N'absorbe pas d'eau
- De forme stable, étanche à la vapeur et résistant à la pression

Nos propositions ne craignent aucune
comparaison. En Suisse, nous avons
acquis le maximum d'expérience avec
l'application du verre cellulaire dans
des immeubles.

Jac. Huber & Bühler
Rue des Prés 137
2503 Bienne
Tél. 032-25 88 33

Stampfli Verres SA
Chemin du Vallon 28
1030 Bussigny-près-
Lausanne
Tél. 021-89 33 22

Membre du Groupe **JHB**
Visitez-nous à la Swissbau
sur le stand 429, Halle 32.

B1772

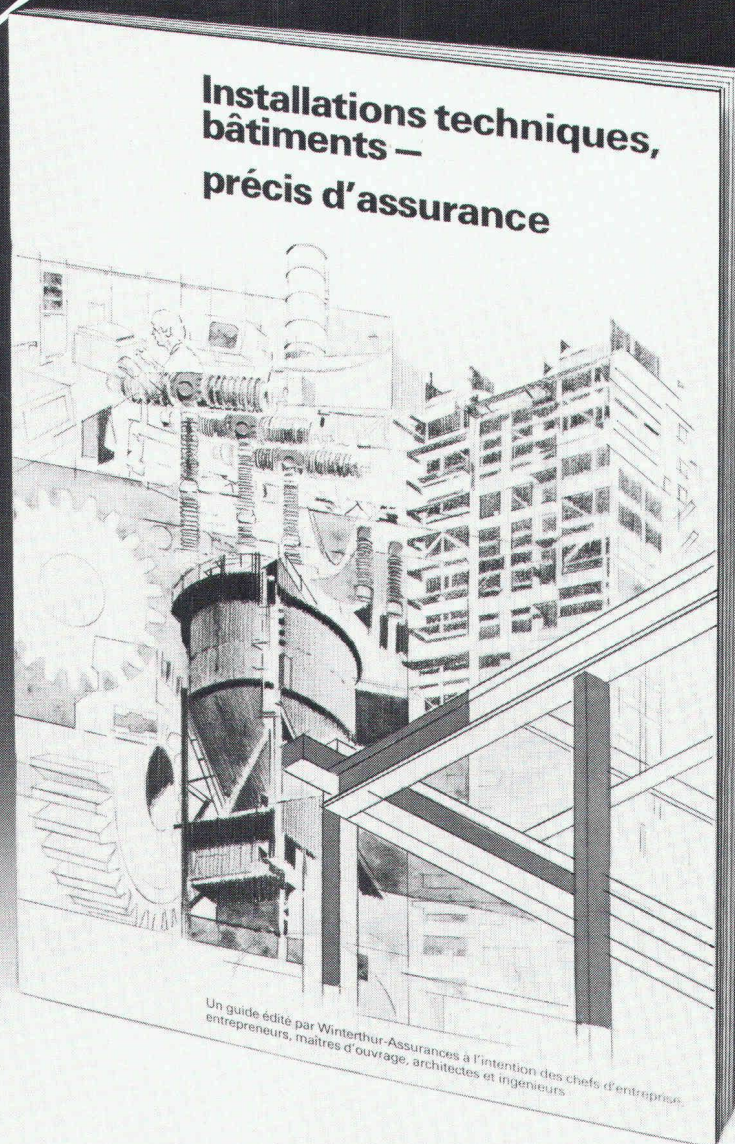
Engeler

C'EST ARRIVÉ EN PLEIN JOUR

SCHERRER

Lorsque la lumière du jour
est exigée, les **coupoles
lumineuses CUPOLUX**
tiennent la vedette. (Et ce
n'est pas du cinéma!).
Elles éclairent les
bâtiments à toitures - ter-
rasses et contribuent aux
économies d'énergie.
Disponibles en 40 for-
mats, également avec
dispositifs de ventilation.
10 ans de garantie. CUPO-
LUX est synonyme de
coupoles lumineuses, et
SCHERRER le spécialiste
incontesté du toit-ter-
rasse. Documentation
gratuite.

D'actualité



Des informations concises, mais complètes.

Un tableau clair fait tout de suite voir qui a besoin de quelles assurances: les entreprises en général, les entreprises de construction, les corps de métiers du bâtiment, les architectes, les ingénieurs ainsi que les maîtres d'ouvrage et propriétaires de bâtiments.

Nous adresserons volontiers ce guide par la poste à toute personne qui s'y intéresse.

Veuillez simplement envoyer le coupon ci-contre à

Winterthur-Assurances
Case postale 299
8401 Winterthur

winterthur
assurances

Toujours près de vous.
Même à l'étranger.

Bon pour un exemplaire gratuit
«Installations techniques, bâtiments – précis d'assurance»

Prénom: _____

Nom: _____

Profession: _____

Entreprise: _____

Rue/No: _____

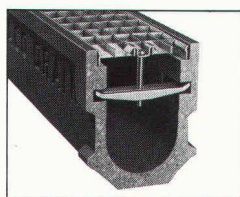
NPA/Localité: _____

► Case postale 299, 8401 Winterthur

Nouveautés d'une

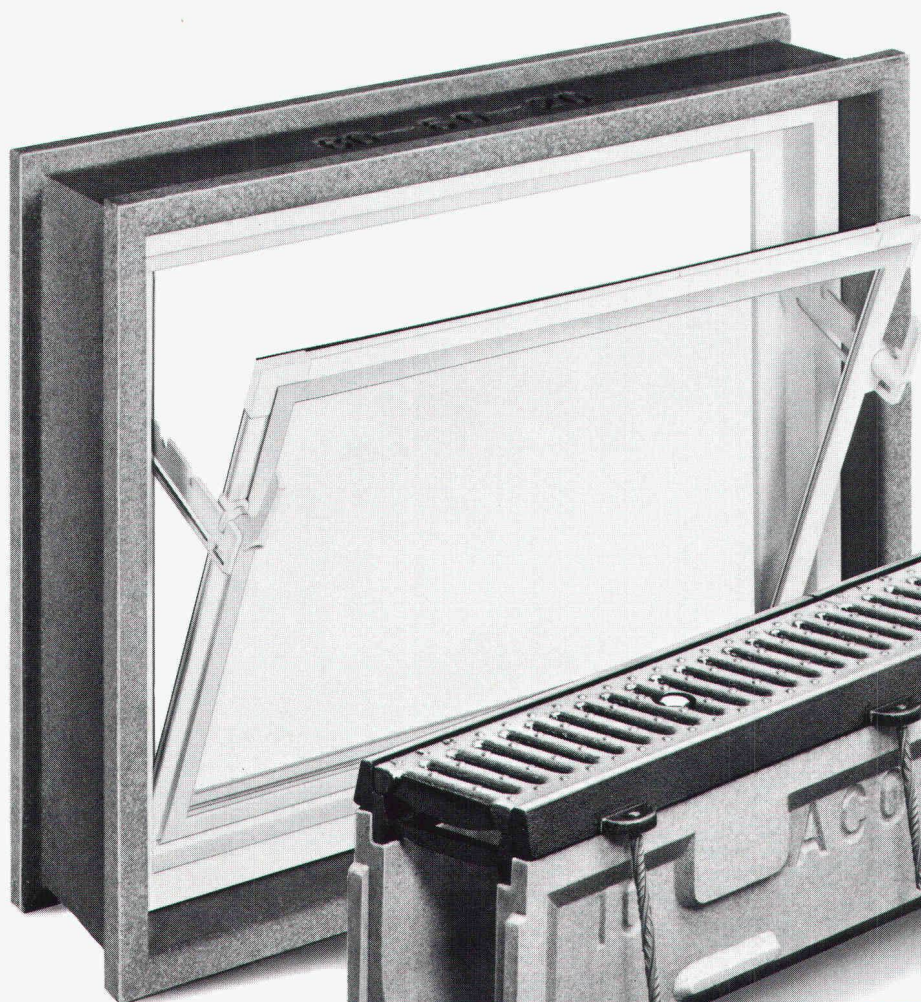
Elles vous concer

La nouvelle fixation interne de sécurité, équipe tous les caniveaux standards ACO Drain. Nous vous présenterons volontiers au stand ACO ses avantages évidents. Le nouveau caniveau trafic lourd M-100 avec boulons de sécurité autobloquants. Vous verrez au stand ACO ses avantages frappants. Le nouveau caniveau de polyester, avec une fenêtre plastique. Vous découvrirez ses caractéristiques et son prix avantageux au stand ACO. N'est pas une nouveauté, le fait que les produits ACO sont fabriqués en Suisse et, ainsi,



marque leader. ent spécialement.

**SWISS
BAU85**
Halle 51 - Stand 341



Le cadre-fenêtre bon marché ACO Vista B 375 présente un rapport qualité prix au-dessus de la moyenne. Vous le verrez au stand ACO (halle 51, stand 341).

Le caniveau trafic lourd M-100 avec les boulons de sécurité autobloquants et les fers d'ancrage. A voir et à manipuler au stand ACO (halle 51, stand 341).

81756



ACO Eléments de construction
8756 Mitlödi/GL · Tél. 058 81 22 45

apportent à chaque
utilisateur une garantie de qualité.
Nous nous réjouissons de votre visite.



PRIX ARCHITECTURE BÉTON 85

1. La Société suisse des fabricants de ciment, chaux et gypse (VSZKGF) annonce son troisième « Prix Architecture Béton ».
2. Le prix sera attribué pour une réalisation exemplaire, où le béton joue un rôle prépondérant dans l'expression architecturale.
Les ouvrages de génie civil sont exclus.
3. Peuvent être soumis des objets construits en Suisse et achevés après le 1^{er} janvier 1978.
Sont exclus les objets, qui ont déjà participé au « Prix Architecture Béton 81 ».
4. Le prix consiste en un montant de Fr. 25 000.—. Le jury a la latitude de diviser le prix.
5. Le prix sera remis à l'occasion de l'assemblée générale du VSZKGF en juin 1985.
Les ouvrages remarquables seront exposés publiquement et pourront être utilisés par le VSZKGF à des fins publicitaires avec mention de l'auteur.
6. Les concurrents peuvent participer à titre individuel ou en groupe. Ils peuvent présenter un ou plusieurs objets.
7. Les documents suivants devront être envoyés au plus tard le 30 mars 1985 (date du timbre postal) au Service de recherches et conseils techniques de l'industrie suisse du ciment (adresse postale: TFB, 5103 Wildegg).
 - 7.1 Plans, coupes, façades, détails, plan de situation, photos, nécessaires à la compréhension de chaque projet, seront montés sur des cartons de 90 cm de largeur et 60 cm de hauteur, remis en cartable. (Au maximum quatre cartons sur une seule face.)
 - 7.2 Indications succinctes sur l'ouvrage sur une page A4 comprenant :
 - Commentaire sur l'usage du béton dans le cas du projet
 - Désignation et situation de l'ouvrage
 - Date d'achèvement
 - Maître de l'ouvrage/propriétaire
 - Architecte/architectes associés
 - Ingénieur civil
 - Spécialistes d'autres disciplines
 - Entreprises responsables des travaux en béton
8. Déclaration de l'auteur
Par sa participation le candidat confirme être l'auteur de la réalisation présentée au concours. Il déclare être d'accord que le VSZKGF publie sa réalisation en indiquant le nom d'auteur. Il aura obtenu auparavant l'approbation des tiers intéressés afin de dégager le VSZKGF de toutes revendications.
9. Jugement
Le jury se compose de :
Brosi Richard, arch. dipl. FAS/SIA, Coire ;
Darbellay Jean-Paul, arch. dipl. FAS/SIA, Martigny ;
Galfetti Aurelio, arch. dipl. FAS/SIA, Bellinzona ;
Paillard Claude, arch. dipl. FAS/SIA, Zurich ;
Steib Wilfrid, arch. dipl. FAS/SIA, Bâle ;
Weiss Nicolas R., ing. civil dipl. SIA, VSZKGF, Zurich.
La décision du jury est définitive et sans appel. Le jury peut décider de ne pas attribuer de prix.
Toute voie judiciaire est exclue.

Zurich, décembre 1984.

Schweizer Baufachpresse

Presse Professionnelle Suisse
de la Construction

Stampa professionale
dell'Edilizia e del Genio civile

Swissbau 85

Bâle, 5–10ème février 1985

Halle 1, Stand 571

schweizer
baublatt

„IN“
DER INNENAUSBAU HEUTE

Schweizer Journal
Der
öffentliche
Bau

bau

wasser
energie
eau
énergie
air
luft

**DER
GARTEN
BAU** **L'HORTI
CULTURE
SUISSE**

**aktuelles
bauen**

cantieri

holz
le
bois

chantiers

**Ingénieurs
et architectes
suisses**

**Schweizer
Ingenieur und
Architekt**

C Journal de la
CONSTRUCTION
de la Suisse romande

**Werk,
Bauen+
Wohnen**

**IDEALES
HEIM**
DAS SCHWEIZER WOHNMAGAZIN



Swissbau '85
halle 301, stand 241

B1763

Isolation sûre d'une toiture faite de pans plats et de pans inclinés, grâce à Sarnafil et SarnaRoof.

Un nouveau centre d'achat Migros se dresse depuis peu en plein cœur de la ville de Zurich. Le nouveau bâtiment administratif et commercial de la Löwenstrasse est construit sur huit niveaux. La conception de son toit retient l'attention des professionnels par sa combinaison de surfaces plates et de pans inclinés.

Ce type de toiture avec deux formes différentes se rencontre d'ailleurs de plus en plus. Et il y a une raison fort simple à cela: il existe actuellement des systèmes et des matériaux qui assurent une liaison sans problème entre les surfaces horizontales et les pans inclinés.

Dans les systèmes Sarna, une soudure suffit à assurer l'étanchéité lors du passage d'un toit plat à un toit incliné.

Les systèmes d'étanchement de toitures SarnaRoof et Sarnafil permettent une exécution impeccable de ces passages.

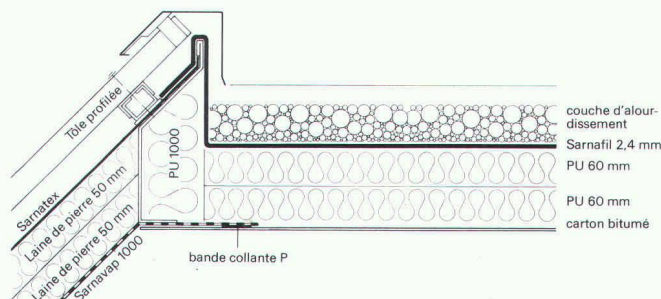
Le Sarnatex (revêtement de sous-toiture pour toits en pente) et le Sarnafil (revêtement pour toits plats) peuvent être assemblés de façon absolument étanche par le soudage à air chaud. On évite ainsi les coûteux et délicats travaux de ferblanterie vers le passage entre les systèmes ou vers les constructions de fenêtres. Les travaux de ferblanterie se limitent aux recouvrements en tôle.

Grâce à la perméabilité à la vapeur du lé de sous-toiture Sarnatex intégré au système de sous-toiture SarnaRoof, une ventilation de celui-ci n'est pas nécessaire. Par conséquent, un montage des différentes couches (toiture chaude) peut être exécuté sans cavité et le passage dans le revêtement de toiture peut être assemblé de façon homogène. L'étanchéité à l'eau et à l'air est ainsi assurée. La pénétration d'eau de pluie et de neige est empêchée.

Avec les systèmes d'étanchement Sarna, il est facile, rapide et sûr de rendre étanche chaque toiture.

Les systèmes Sarnafil et SarnaRoof ont fait leurs preuves

depuis des années pour rendre étanche de façon durable vraiment chaque toiture, même de forme exceptionnelle. Le système de sous-toiture SarnaRoof est une combinaison de matériaux et de techniques de pose développés et testés par Sarna. Ils permettent d'étancher sûrement chaque toiture à couverture de tuiles imbriquées, de retenir la coûteuse chaleur à l'intérieur et de gagner des pièces habitables supplémentaires.



La toiture combinée se compose de toits plats et de toits en pente.

Sarnafil, le revêtement pour toits plats, est irrétrécissable. Le froid ou les racines ne peuvent avoir de prise sur ce lé d'étanchéité soudable, ni la grêle ou la lumière UV intense. Protégé par des couches fonctionnelles, il transforme un toit en parc, parking ou jardin. Heureuse contribution à l'harmonie de nos paysages urbains et ruraux.

Pour de plus amples informations: Sarna Plastiques SA, En Budron D, 1052 Le Mont-sur-Lausanne, tél. 021-33 50 53

Sarnafil® et **SarnaRoof®** de **Sarna**
Sarna tient et retient.