Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 100 (1974)
Heft: 26

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: 10.12.2025

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

La leçon du champignon

RENÉ EGGER U.S.M.

C'est la recherche systématique qui a rendu possible la conception actuelle des ossatures portantes en acier. Cette annonce présente un des apports de Geilinger dans ce domaine.

Le champignon Geilinger en acier

Résultat de trois ans d'essais pour vérifier la valeur de la théorie des Kinnunen-Nylander sur le poinçonnement de dalles dans les zones d'appui ponctuel, et ceci dans de grandes dimensions.

«La stabilité d'une construction est inversement proportionnelle aux connaissances scientifiques du constructeur», plaisantait à la fin du 18e siècle, non sans quelque raison, un ingénieur anglais nommé Treghold. Aujourd'hui, un coup d'œil sur des plans ou un chantier le met en évidence, tout a changé. Pour juger ses constructions, l'ingénieur se base sur la statique et la théorie de la résistance des matériaux. La technique moderne des ordinateurs le décharge du travail de calcul pur et lui laisse plus de temps pour une activité créatrice qui lui est propre: la résolution de problèmes de construction. Les projets de recherche que le groupe Geilinger a mené à terme systématiquement dès 1961 montrent qu'il a participé d'une façon décisive à la solution de problèmes constructifs toujours nouveaux, ce qui a conduit – pour ne citer qu'un exemple – au champignon Geilinger en acier, bien connu. Les chiffres démontrent que ce développement n'a pas été fait que pour les manuels de statique: pendant les six anées suivant sa mise au point, les nouvelles colonnes en acier ont été utilisées pour des centaines d'ouvrages.

Sur des chantiers de plus en plus nombreux poussent les champignons Geilinger: Ci-dessous le bâtiment Hasler à Winterthur.

G 73.44

Le groupe Geilinger: un ensemble acier – métal léger.

GEILINGER

4 ENTREPRISES – 1 GROUPE:
GEILINGER STAHLBAU AG, WINTERTHUR/BÜLACH; GEILINGER CONSTRUCTIONS MÉTALLIQUES SA, YVONAND;
GEILINGER AG, METALLBAU, WINTERTHUR; GEILINGER AG, BAUELEMENTE, ELGG.

Portes et huisseries

Un seul élément sol-plafond suivant un principe nouveau de rationalisation

Entièrement achevées

Simplification de la pose

Présentation luxueuse

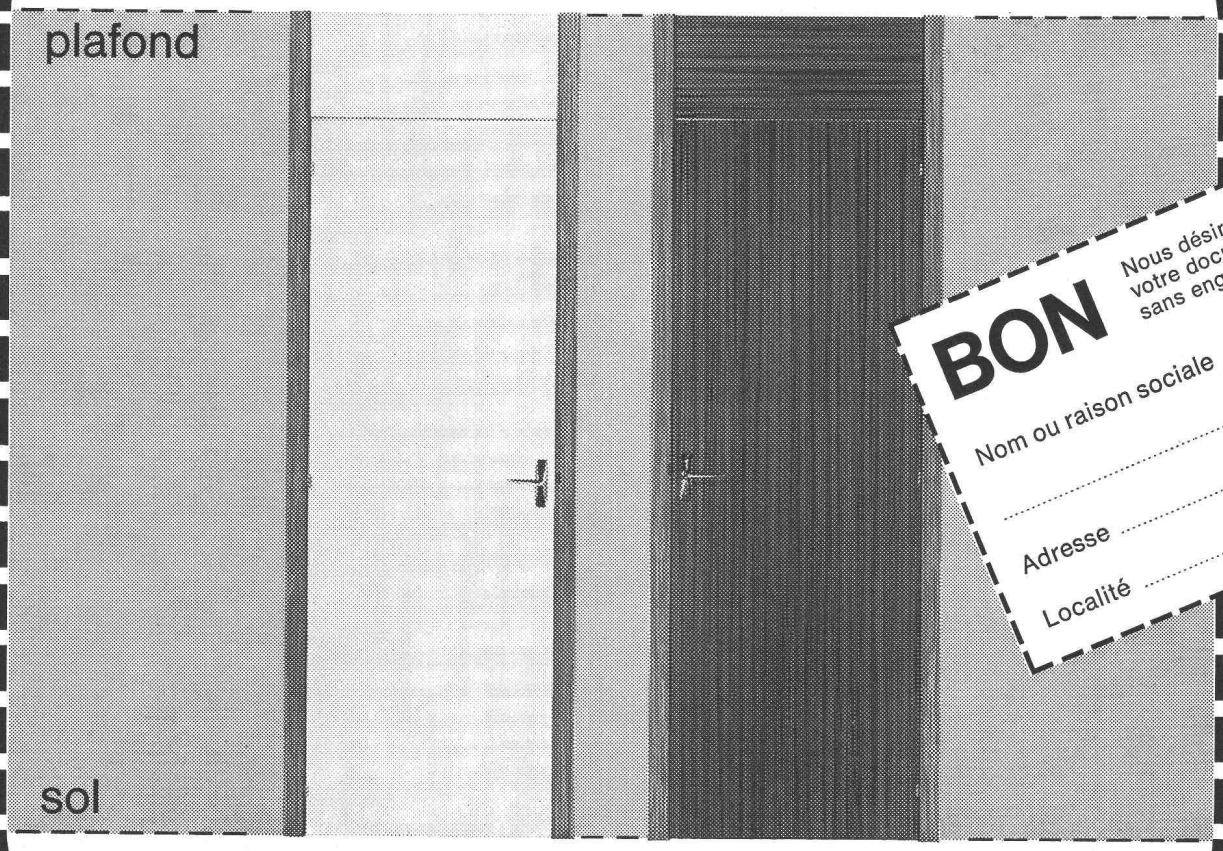
Résistance aux chocs et à l'usure

Installation électrique incorporée

Suppression des travaux annexes, d'où gain de temps

Prix équivalent aux solutions classiques

Nous fabriquons également : cloisons simples, cloisons doubles et armoires



BON

Nous désirons recevoir votre documentation sans engagement

Nom ou raison sociale .....

.....

Adresse .....

Localité .....

mieu

MIEU SA Menuiserie industrielle européenne
1315 La Sarraz, tél 021 87 77 61

Bien conçu et bien fait

En créant le nouveau lave-vaisselle *GA 10, Electrolux a réussi un petit tour de force.

Le GA 10 a été conçu et construit pour satisfaire les exigences sévères et spécifiques de la clientèle suisse. Le GA 10 est installé en un clin d'œil – nous prétendons même que nous avons battu tous les records. Il faut dire que ses dimensions correspondent exactement à celles de la cuisine suisse normalisée.

L'Electrolux GA 10 a une cuve intérieure en acier chromé, lave et rince à 3 niveaux, peut être branché indifféremment sur 220 ou 380 volts, est équipé d'un adoucisseur d'eau et même d'une plaque d'obturation frontale. Et naturellement, le GA 10 est silencieux, aisément accessible pour le service et contrôlé par l'IRM.

Vous devriez vraiment faire la connaissance du nouveau lave-vaisselle Electrolux GA 10. Son prix de Fr. 1898.– est tout à fait exceptionnel. Vous voyez bien: un véritable tour de force.

Electrolux

Electrolux Cuisine et Climat SA, Badenerstr. 587, 8048 Zurich, Téléphone 01/52 22 00

*GA 10 = lave-vaisselle automatique pour 10 couverts conformes aux normes internationales