

Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 99 (1973)
Heft: 17

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: 29.03.2025

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

Huggler Forel présente

le nouveau

«mini»-

malaxeur

pour chaque chantier



100 litres

**Huggler fabrique
cette nouveauté
avantageuse
dans ses propres
ateliers.**

Emile Huggler, Fabrique de Machines d'Entreprise, 1606 Forel/Lavaux
Téléphone 021 - 971988



Voici un mur de béton. Derrière, il y a de l'eau. Beaucoup d'eau. Mais cette eau ne passera pas. Parce qu'elle a affaire à forte partie, l'étanchement durable Barra Enduit. Un produit de Meynadier.

DOCUMENTATION DU BATIMENT

CENTRE NATIONAL SUISSE : BIBLIOTHEQUE DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE, ZURICH

69.003

Les PROBLÈMES de l'économie du bâtiment.
= Hoch- & Tiefbau, 70 (1971) n° spécial 3, p. 1-62.
Le financement des constructions privées, publiques et rou-
tières. Le financement de l'entreprise de construction.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 177.

699.844

TRBUHOVIC, L. Protection contre le bruit dans le bâtiment.
(*Schallschutz im Bauwesen.*)
= Bau, 17 (1971) 11, p. 695-702.
L'ère bruyante de la technique. La situation « bruit » dans
notre environnement. Le facteur « son ». Protection sonore
des bâtiments. Bases, principes, mesures de protection et
procédés. Les parties décisives des édifices : fondations, murs,
planchers, escaliers, fenêtres et portes.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 178.

69.027.1 (44)

REISS, P. P. Un sculpteur qui « chemine », un échafaudage qui
glisse, une grue qui grimpe = une cheminée qui orne le ciel.
= J. Constr. Suisse rom., 45 (1971) 11, p. 88-92.
Cheminée en béton armé haute de 137 m, érigée en plein Paris
pour le chauffage urbain de vingt immeubles-tours de 32 étages.
Surface intérieure : 18 m². « Elancement » : 26. Esthétique très
étudiée, forme conçue par un sculpteur. Section à un seul axe
de symétrie. Etude aérodynamique. Exécution : groupements
d'armatures et coffrage glissant.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 179.

72.01

Que signifie « ARCHITECTURE » ? (*Was bedeutet Architek-
tur ?*)
= Werk, 58 (1971) 4, p. 242-255 & 269-272 ; 6, p. 384-399.
Le message de l'architecture. Questions et considérations au
sujet de la sémiologie de l'architecture. Explications de la
terminologie.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 180.

725.71

RESTAURANTS. (*Restaurants.*)
= Bauen & Wohnen, 25 (1971) 6, p. 243-258.
Restoroutes à Kölliken, « Dammerberge », « Forrenberg » à
Winterthour. Restaurants à Genève, Cologne, Berlin, Munich,
Londres, Paris, Milan, Bruxelles, Stockholm.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 181.

728.5

CASTELL tres coronas à Sitges, Espagne. (*Castell tres coronas
in Sitges, Spanien.*)
= Bauen & Wohnen, 25 (1971) 6, p. 264-265.
Grand hôtel à sept étages au bord de la mer. Aspect rappelant
une forteresse moderne construite avec des boîtes d'allumettes.
Façades découpées par des saillies irrégulières. Cours inté-
rieures.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 182.

624.91 : 624.014.7

WEBER, P. Salle de fêtes avec charpente en aluminium.
= Schweizer Aluminium Rundschau, 21 (1971) 6, p. 227-231.
Halle démontable de 32×60 m de base. Nef principale et deux
nefs latérales. Cahier de charges. Profilés soudés en treillis.
Ancrages et contreventements en câbles d'acier. Temps de
montage très réduit.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 183.

725.71 (494.34)

Le « WALLBERG » à Volketswil. (*Der Wallberg in Volketswil.*)
= Werk, 58 (1971) 6, p. 373-383.
Hôtel, restaurant et salles pour les activités de la commune.
Éléments d'architecture dominants : toit en croupe impression-
nant, colonnades tout autour des façades. Table-ronde sur le
programme et la tâche de l'architecte, les fonctions prévues
et effectives, le bâtiment « prêt-à-porter » et la participation
de la commune, la planification en proie à la spéculation.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 184.

727.55 (494.34)

DESCRIPTION de la maison SIA.
= Bull. tech. Suisse rom., 97 (1971) 13, p. 304-330.
Immeuble-tour de 12 étages pour le nouveau siège de la Société.
Problèmes d'architecture et de génie civil. Fenêtres et façades.
Point de vue de l'entrepreneur. Installations électriques. Ins-
tallation automatique de garage Rotex. Ascenseurs. Climati-
sation.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 185.

725.51 (494.24)

ITTEN, J. La deuxième étape du réaménagement intégral de
l'Inselspital à Berne. (*Die zweite Bauetappe für die Gesamt-
erneuerung des Inselspitals Bern.*)
= Das Hochhaus in der Schweiz, 7 (1971), 2, p. 19-45.
Construction d'un hôpital moderne à 800 lits. Historique,
conception, programme. Les bâtiments de la première et de la
deuxième étape. L'immeuble-tour et ses problèmes. Choix du
matériau, coût. Structure de la planification. La planification
en perspective. Plans, coupes.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 186.

727.4 (494.34)

ÉCOLE d'infirmières des diaconesses Neumünster au Zolliker-
berg. (*Schwesternschule Diakoniewerk Neumünster, Zolliker-
berg.*)
= Das Hochhaus in der Schweiz, 7 (1971), 2, p. 51-58.
Bâtiment à huit niveaux, abritant 105 chambres, locaux annexes
et bureaux. Façade est échelonnée. Sallés de classe au sous-sol
allongé, en partie élevé au-dessus du terrain. Construction
en béton armé, façades en briques crépies.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 187.

691.32 : 539.37

VARIATIONS de longueur du béton.
= Bull. ciment, 38 (1971), 18, p. 1-4.
Représentation schématique des variations de longueur et effet
des différentes causes de ces variations. Ordres de grandeur.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 188.

727.112 (494.34)

GROSS, R. arch. Projet d'une école primaire à Effretikon-
Illnau. (*Projekt für den Bau einer Primarschulanlage in Effretikon-
Illnau.*)
= Planen & Bauen, — (1971), 6, p. 38-39.
Quatre bâtiments indépendants. Deux volumes identiques à
quatre étages, abritant les salles de classe pentagonales, un
bâtiment bas contenant deux appartements de concierge et une
salle polyvalente, un ensemble de salles de gymnastique. Aspect
individuel de chaque volume.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 189.

727.1 (494)

BÂTIMENTS scolaires. (*Schulhausbau.*)
= Planen & Bauen, — (1971), 6, p. 45-76.
Projet d'une école supérieure à Langnau/Albis. Projet d'une
école primaire à Effretikon-Illnau. École des arts décoratifs
à Berne. École des arts et métiers à Muttenz. Centre culturel
de la jeunesse à Einsiedeln. École secondaire à Halingen-
Matzingen. École primaire à Rotmonten. École primaire à
Schönau/Steffisburg. École Ennetgraben à Affoltern-Aeugst.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 190.

711.417.4 (44)

FUJITA, R. arch. Projet d'habitat dans le cadre d'une Ville
Nouvelle en France.
= Planen & Bauen, — (1971), 6, p. 17-20.
Ville nouvelle dans la région de Paris. Situation, équipes de
travail, directives, objectifs généraux, secteurs de l'aména-
gement, plan-masse, constructions.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 191.

727.4 (494.24)

PFISTER, W. arch. École des arts décoratifs à Berne. (*Kunst-
gewerbeschule Bern.*)
= Planen & Bauen, — (1971), 6, p. 45-51.
Un volume de cinq étages, abritant les différentes sections
scolaires, repose par des piliers sur un socle étendu, formé
par le niveau d'accès et trois étages inférieurs. Salle de conférence,
à façades inclinées, implantée sur la terrasse du rez-de-chaussée.
SUISSE, EPF, Zurich, 1972, N° 192.



La fonte Sulzer: une fonte d'avenir 1

De tout temps déjà, la fabrication de la fonte a été l'affaire de professionnels habiles. Mais les exigences sans cesse croissantes, posées dans tous les domaines touchant à la production de la fonte, n'ont pas manqué de donner une extension énorme à l'ensemble des tâches léguées par la tradition. C'est pour cette raison qu'il a fallu créer les professions nouvelles du mouleur et du technologue en fonderie.

Les postes de travail, eux aussi, ont changé du tout au tout. Le personnel, dans nos ateliers de fonderie, est occupé dans des

halles modernes et bien aérées. Pour le protéger contre la chaleur, le bruit et la fumée, nous n'avons pas hésité à construire de vastes équipements spéciaux, tant l'hygiène du travail nous tient à cœur. Il se trouve, même dans nos fonderies, bien des personnes qui vaquent à leurs occupations en blouse blanche!

Mais toutes ces mesures fort coûteuses ont aussi une heureuse influence sur la qualité de nos produits: voilà pourquoi la fonte Sulzer est une fonte d'avenir, et non pas seulement parce qu'elle peut faire état d'un brillant passé.

Sulzer Frères
Société Anonyme
8401 Winterthur
Département Fonderies
Tél. 052/81 54 23
Télex 7 61 83



Fonte grise · Acier coulé
Fonte sphérolitique
Métaux non ferreux
Fonte de précision

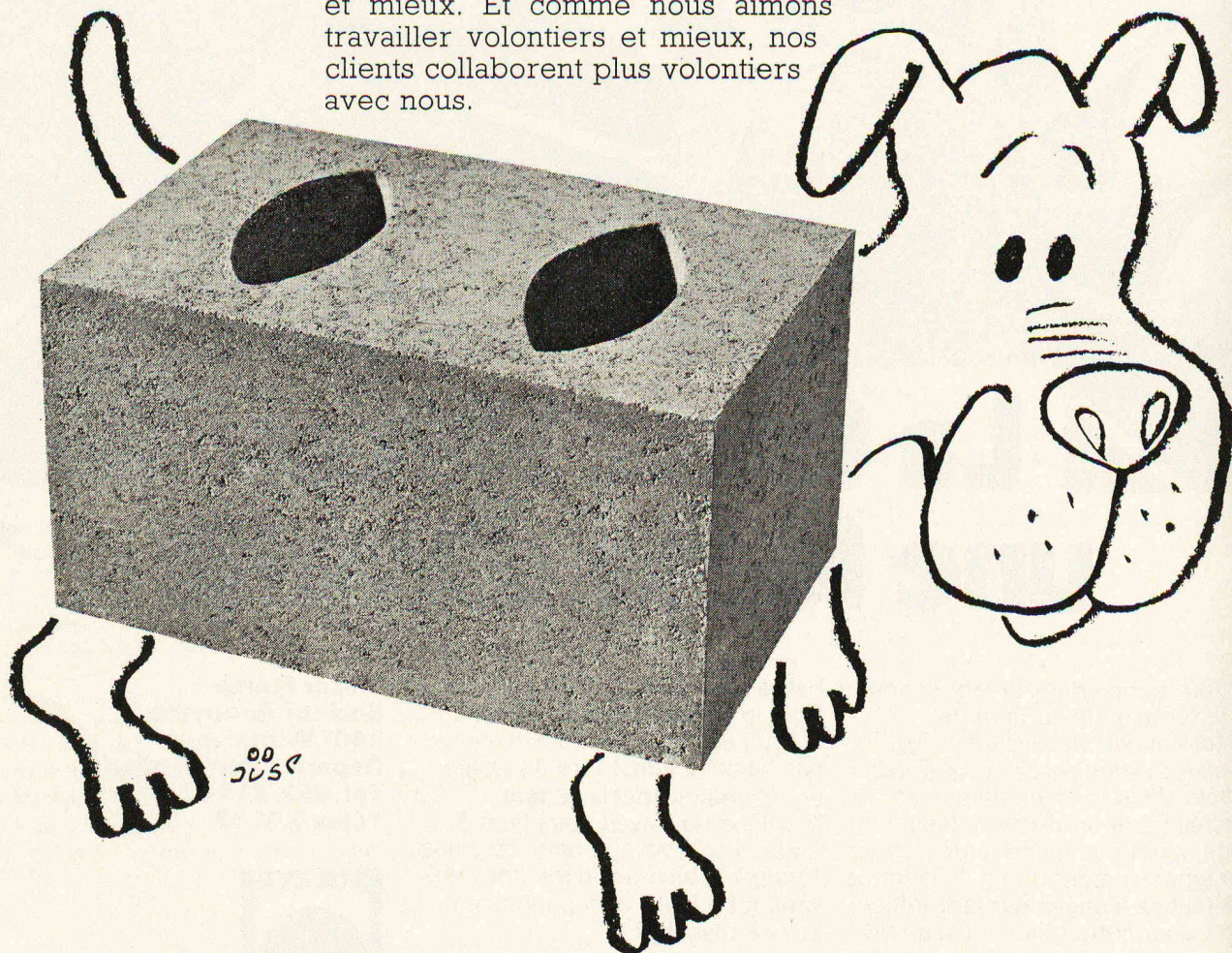
40.31f ☞

Dogue d'aggloméré de ciment suisse

(canis cementarius helveticus)

Du point de vue du matériau, ce que nous fabriquons ne donne pas lieu à une gaité particulière. Nos produits se présentent plutôt sous un aspect prosaïque.

Pourtant, nous savons que nos tuyaux en béton, nos briques, nos articles en ciment pour le jardin et tous nos nombreux autres produits engendrent souvent un sourire de satisfaction parce que nous appliquons le slogan: Celui qui est de bonne humeur travaille plus volontiers et mieux. Et comme nous aimons travailler volontiers et mieux, nos clients collaborent plus volontiers avec nous.



Bangerter Lyss

A. Bangerter & Cie S.A., Fabrique de produits en ciment, 3250 Lyss, tél. 032 84 31 31

Succursales: Thörishaus BE, Aclens VD, Porrentruy BE, La Chaux-de-Fonds NE, Rivera TI (Tugir S.A.). Gravières à Oberwangen BE, Zirkels FR, Montosset VD.

