

Zeitschrift: Habitation : revue trimestrielle de la section romande de l'Association Suisse pour l'Habitat
Herausgeber: Société de communication de l'habitat social
Band: 11 (1938)
Heft: 11

Buchbesprechung: Bibliographies

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: 30.01.2025

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

ENTREPRISES AYANT COLLABORÉ A LA CONSTRUCTION DES IMMEUBLES 7 ET 9 DE LA RUE DES GARES

FERRARIO & CIMA

G E N È V E
Rue de Lausanne, 82 • Téléphone 2 35 74
Rue du Nant, 24 • Téléphone 5 48 34

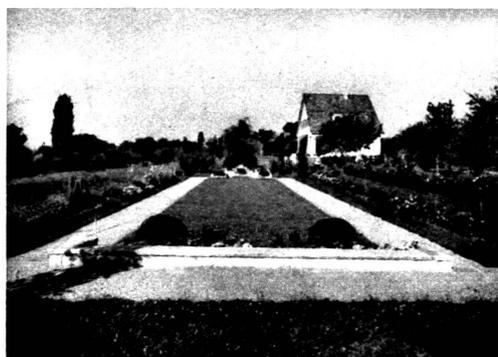
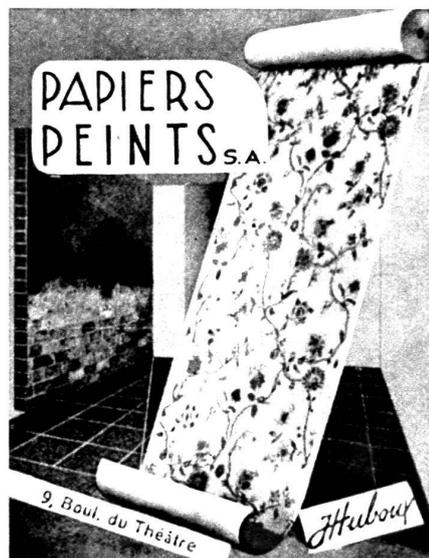
Entreprise de marbrerie
EN TOUS GENRES
COMMERCE DE MARBRES
EN BLOCS ET EN TRANCHES

LOUIS MAGNIN

S o c i é t é a n o n y m e

F E R B L A N T E R I E
INSTALLATIONS SANITAIRES
R É P A R A T I O N S

Pâquis, 7 - GENÈVE - Tél. 2 41 40



DUMAREST & ECKERT

TRAVAUX PUBLICS
PARCS ET JARDINS

Lausanne - 99, Galeries du Commerce - Tél. 2 77 13
Genève - 3, rampe de la Treille - Tél. 4 02 13

Bibliographies

Les Eléments de la Fabrication du Béton, Choix et Préparation des Matériaux, par M. le D^r L. Bendel. — Volume de 120 pages, 28 figures et 7 tableaux récapitulatifs. Edition F. Rouge & Cie S. A., Lausanne. Prix : 6 fr. Format : 148x210.

Il manquait encore, en langue française, un petit ouvrage explicite, donnant, sous forme simple, pratique, l'ensemble des règles à appliquer pour le choix et la préparation des matériaux servant à la fabrication du béton (sables, graviers, ciments, eaux). Il n'existait pas non plus de petit manuel fixant pour le personnel du chantier, les «marches à suivre» des nombreuses opérations que nécessitent de nos jours la fabrication et la mise en œuvre d'un béton de qualité. Ce petit volume vient heureusement combler cette lacune.

Voici l'énumération de quelques-uns des nombreux sujets qui s'y trouvent traités :

« Les Liants ». Énumération et définition des divers ciments, leurs caractéristiques et avantages respectifs, leur mode d'utilisation, les prescriptions y relatives.

« Les Agrégats ». Définition des sables et des graviers. Façon d'opérer pour juger des qualités d'un agrégat, pour améliorer sa composition granulométrique. Détermination des quantités nécessaires, etc.

« Le Béton ». Sa fabrication et sa mise en place. Les divers facteurs dont dépend sa qualité, sa résistance. Moyens d'obtenir les résistances voulues, etc.

« Les Essais ». Indications concernant les essais et déterminations à faire sur le chantier et se rapportant au ciment, aux agrégats ou au béton.

Des tableaux, diagrammes et graphiques facilitent grandement la compréhension du texte et une foule d'exemples numériques et d'aide-mémoire rendent toute erreur impossible. L'auteur met aussi à la portée de chacun l'expérience

acquise soit comme expert ou arbitre, soit comme chef d'une quinzaine de « cours » d'initiation aux problèmes du béton qu'il dirigea à Lucerne ces dernières années.

Cet ouvrage a été très apprécié en Suisse allemande et il faut féliciter la Maison F. Rouge & Cie S. A. d'avoir pris en mains son édition en langue française.

Série de Prix des Travaux de Bâtiments 1938-1939. — Elaborée et éditée par la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes. (Ancienne série Bezenecet.) Prix : 9 fr. 50. Neuf cents pages, format 105 x 155. Edition F. Rouge & Cie S. A., Lausanne.

La « Série de Prix », établie par la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes, s'adresse aux architectes, ingénieurs, entrepreneurs, maîtres d'état, fabricants, industriels, propriétaires, ouvriers en bâtiment, administrations publiques et privées, gérants d'immeubles, notaires, agents d'affaires, etc.

La « Série de 1938-1939 » a été entièrement remaniée, dans sa matière et dans sa présentation. Un répertoire en rend l'emploi extrêmement facile.

Revue

Bulletin technique de la Suisse romande. — Lausanne, rue Centrale, 8. (Bi mensuel.)

Sommaire du 24 septembre : Un nouveau procédé de congélation et ses possibilités d'application. — L'éclairage des terrains d'entraînement et des pistes de ski. — Concours pour l'étude des plans d'un bâtiment destiné à la Banque Populaire Valaisanne, à Sion. — Le nouveau règlement sur les adjudications de la Commune de Lausanne. — Aménagement des chutes de l'Isonzo (Italie). — L'éclairage des routes à grand trafic.

Sommaire du 8 octobre : Concours pour l'étude des plans d'un bâtiment destiné à la Banque Populaire Valaisanne S. A., à Sion. — L'ultramicroscope. — A propos de l'Exposition

nationale (planche et hors-texte). — Rhin—Mein—Danube. — Calcul rationnel du prix de revient du chauffage de demi-saison, par la méthode du « degré-jour ». — Ventilation des pièces d'habitation. — Réglementation des professions d'ingénieur et d'architecte en République argentine.

Das Werk. — Zürich, Verlag Gebr. Fretz A. G. (Mensuel.)

Sommaire du mois de septembre : Traditionelles und modernes Bauen in Palästina. — Grosse Bauten von Schweizern im Ausland. — Arabische Wandbilder aus Aegypten. — Marokkanische Häuser. — Englische Malerei (anlässlich der Ausstellung im Louvre).

L'Architecture d'aujourd'hui. — Revue mensuelle. Rue Bartholdi, 5, Boulogne-s.-Seine.

Sommaire du mois d'août : Constructions scolaires. — Ecoles en France, en Angleterre, en Suisse, en Tchécoslovaquie, en U. S. A. et en Italie.

La Technique des Travaux. — Revue mensuelle des procédés de constructions modernes. — Rue de Clichy, 54, Paris IX.

Sommaire du mois de septembre : Immeuble de rapport à Rotterdam. — Villas à Uccle (Bruxelles). — Le central téléphonique « Avron » à Montreuil-s.-Bois (Seine). — Les silos à céréales. — L'autostrade de 24 km. longeant l'Hudson dans la ville de New-York. — Le doublement du tablier du pont Henry-Hudson à New-York. — Le pont mobile de Marine-Parkway, près de New-York.

Travaux. — Edition mensuelle de « Science et Industrie ». Rue de Berri, 29, Paris VIII.

Sommaire du mois de septembre : Percement du lac Migoëlou (Hautes-Pyrénées). — Les travaux d'extension du port de Dunkerque. — Calcul des pièces en béton, armées à la tension. — Ecoulement de l'eau dans un milieu poreux sous l'action de la gravité. — L'organisation des services techniques des municipalités hollandaises. — La pollution des cours d'eau par les eaux des déversoirs d'orage des canalisations d'égouts.

CHEMINÉES

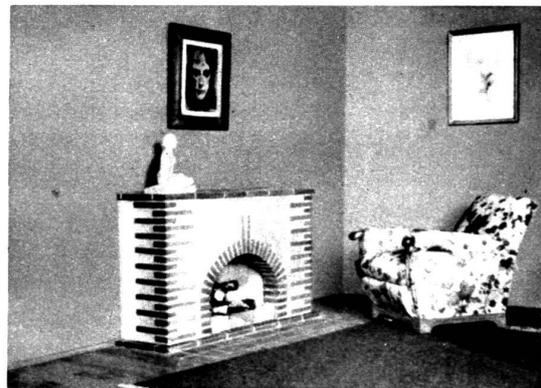
en klinkers - faïence - briques
de Bourgogne - marbre - etc.

EXÉCUTION SOIGNÉE

Adressez-vous de préférence à

C. BOULAZ & Cie S. A.

St-Roch, 21 Lausanne Téléphone 272 62



ANDRÉ GATTI

ENTREPRISE SIMILI PIERRE

L A U S A N N E

Montelly, 62 • Téléphone 314 30

A. RIGHINI

L A U S A N N E
Avenue de la Dôle, 9 - Téléphone 331 81

GYP SERIE - PEINTURE

ROBERT FELBER

PL. DU GRAND ST-JEAN, 7, LAUSANNE
Tél. : Atelier, Bureau 273 31. Appart. 273 32

Ferblanterie, Couverture
Installations sanitaires

R. DEWARRAT

P A R Q U E T E U R

Avenue d'Echallens, 76 — Tél. 3 32 31
L A U S A N N E