Zeitschrift: Bulletin technique de la Suisse romande
Band: 86 (1960)
Heft: 21

Sonstiges

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

86e année Lausanne, 8 octobre 1960 N° 21

BULLETIN TECHNIQUE DE LA SUISSE ROMANDE

paraissant tous les 15 jours

ORGANE OFFICIEL
de la Société suisse des ingénieurs et des architectes
de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes (S.V.I.A.)
de la Section genevoise de la S.I.A.
de l'Association des anciens élèves de l'EPUL (Ecole polytechnique de l'Université de Lausanne)
et des Groupes romands des anciens élèves de l'E.P.F. (Ecole polytechnique fédérale de Zurich)

COMITÉ DE PATRONAGE
Président: J. Calame, ing. à Genève
Vice-président: E. d'Okolski, arch. à Lausanne
Secrétaire: S. Rieben, ing. à Genève
Membres:
Fribourg: H. Gicot, ing.; M. Waeber, arch.
Genève: G. Bovet, ing.; Cl. Grosgurin, arch.; E. Martin, arch.
Neuchâtel: J. Béguin, arch.; R. Guye, ing.
Valais: G. de Kalbermatten, ing.; D. Burgener, arch.
Vaud: A. Chevalley, ing.; A. Gardel, ing.; M. Renaud, ing.; Ch. Thévenaz, arch.

CONSEIL D'ADMINISTRATION
de la Société anonyme du « Bulletin technique »
Président: D. Bonnard, ing.
Membres: M. Bridel; J. Favre, arch.; R. Neeser, ing.; A. Robert, ing.; J. P. Stucky, ing.
Adresse: Avenue de la Gare 10, Lausanne

RÉDACTION
Vacat
Rédaction et Editions de la S. A. du « Bulletin technique »
Tirés à part, renseignements
Avenue de Cour 27, Lausanne

ABONNEMENTS

1 an	Suisse	Fr. 28.—	Etranger	Fr. 32.—
Sociétaires	»	» 23.—	»	» 28.—
Prix du numéro	»	» 1.60		

Chèques postaux: « Bulletin technique de la Suisse romande », N° II 57 75, Lausanne

Adresser toutes communications concernant abonnement, changements d'adresse, expédition, etc., à: Imprimerie La Concorde, Terreaux 29, Lausanne

ANNONCES
Tarif des annonces:

1/1 page	Fr. 290.—
1/2 »	» 150.—
1/4 »	» 75.—
1/8 »	» 37.50

Adresse: Annonces Suisses S. A.
Place Bel-Air 2. Tél. (021) 22 33 26. Lausanne et succursales

SOMMAIRE

Le centre paroissial de Montbrillant à Genève.
Actualité aéronautique (XXIII).
Les congrès. — Divers. — Nécrologie. — Bibliographie. — Carnet des concours.
Service de placement. — Documentation générale. — Documentation du bâtiment. — Informations diverses.

LE CENTRE PAROISSIAL DE MONTBRILLANT A GENÈVE

Le Centre paroissial de Montbrillant a été construit en 1958-59, à la suite d'un concours d'architecture ouvert par l'Eglise nationale protestante de Genève. Il est situé à la rue Baulacre, dans un quartier moderne, dont les constructions sont hautes, mais bien espacées par des zones de verdure. La parcelle mise à la disposition des architectes se trouve en bordure d'un magnifique espace vert constitué par l'ancien domaine de Beaulieu et le jardin des Cropettes.

La pente naturelle du terrain a été utilisée pour disposer les locaux sur deux plans principaux : l'un, au niveau de la rue et d'une vaste esplanade d'accès, l'autre, au niveau du jardin inférieur. Des gradins, destinés aux cultes en plein air, relieront plus tard ces deux niveaux.

Le bâtiment, vu en plan, est un carré, dont une diagonale, perpendiculaire à la rue, sert d'axe principal à la composition.

Le volume général est déterminé par la toiture à double courbure recouvrant ce carré. C'est un paraboloïde hyperbolique (forme géométrique de la selle de cheval) dont la coupe selon la diagonale perpendiculaire à la rue est une parabole en creux (avec les extrémités relevées) et la coupe parallèle à la rue, une parabole tournée vers le bas. L'intersection de ces deux paraboles se trouve exactement au-dessus du centre du carré. L'élément principal de cette toiture est un voile en béton armé de 6 cm d'épaisseur qui s'appuie sur un cadre périphérique, laissant ainsi l'intérieur libre de tout appui. La masse générale, groupant sous le même toit tous les locaux demandés, est simple et plutôt basse ; effet de contraste choisi en raison du fait qu'il ne pouvait être question de rivaliser avec la hauteur des immeubles voisins.

Au niveau de l'entrée, se trouvent le *temple* proprement dit avec ses 280 places assises, la *petite salle de culte* annexe, la *salle du Conseil*, les *bureaux* des pasteurs et le *secrétariat paroissial;* les dégagements servent de vestiaires et de local d'attente. Grâce à des parois pliantes, la petite salle de culte et celle du Conseil peuvent s'ouvrir sur le temple, et porter le nombre de places assises à 450. Une *galerie* placée au-dessus du tambour d'entrée est réservée en principe à l'orgue et aux musiciens.

Au niveau inférieur, se trouvent deux *locaux pour la jeunesse*, les locaux techniques, les toilettes et un préau