

Zeitschrift:	Habitation : revue trimestrielle de la section romande de l'Association Suisse pour l'Habitat
Herausgeber:	Société de communication de l'habitat social
Band:	47 (1974)
Heft:	12
Artikel:	Comment la consommation totale de l'énergie dans les constructions peut-elle être diminuée?
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-127703

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: 22.02.2026

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

Roger REMPER

LAUSANNE Av. d'Echallens 38 Tél. 24 67 23

Installations sanitaires
Eau
Gaz
Ferblanterie
Couverture

Maîtrises fédérales **Projets et devis**

36

LAUSANNE
Av. d'Echallens 69
Tél. 25 88 25

Fabrique de glaces argentées
Glaces pour vitrages
Glaces de couleurs
Vitrages isolants:
Thermopane - Moutex
Polyglass, etc.
Marmottes
Verre à vitre, verre épais
Verres spéciaux
Ateliers de biseautage,
polissage, argenture,
sablage industriel

Vitrerie générale

Miroiterie Romande

CHAUFFAGES TOUS SYSTÈMES

Lausanne
Av. Tissot 2
Tél. (021) 23 32 95

BRAUCHLI SA

Fabrique d'ascenseurs - monte-chARGE

Sabiem

A. Born & Cie – rue Carteret 22 – 1202 Genève

Vente – montage – transformations – réparations et entretien de toutes marques

Tél. 022/33 47 00 – Privé 022/34 22 33
Bureau de vente: 2, route des Jeunes,
1227 La Praille – Tél. 022/42 81 07

Le manque d'offres effectives de logements provoque une demande de remplacement dont les composantes principales sont les « démolitions » et les « désaffectionnements ». Ces deux facteurs ont accusé dans le passé une tendance croissante qui, prolongée dans l'avenir, donne les valeurs suivantes pour satisfaire la demande de remplacement :

1971–1980 = 8726 ; 1981–1990 = 11 061 ;

1991–2000 = 13 683 logements par année.

Si l'on englobe les pronostics concernant demandes d'extension et de remplacement, la production de logements, nécessaire et totale, atteint par année : 1971–1980 = 47 266 ; 1981–1990 = 47 305 ; 1991–2000 = 54 229 logements.

La construction de 45 000 à 55 000 logements par année devrait suffire à couvrir les besoins à l'avenir. La quatrième partie du travail est la critique des résultats susmentionnés. Un appendice contenant les données statistiques et les méthodes de calcul clôt cette enquête.

Secrétariat CRL

Comment la consommation totale de l'énergie dans les constructions peut-elle être diminuée ?

Environ la moitié de l'énergie totale consommée en Suisse est utilisée actuellement pour le chauffage et la climatisation des immeubles. Afin de susciter et mettre en valeur dans l'intérêt général des idées et propositions pour une gestion rationnelle de l'énergie dans le bâtiment, la Société des ingénieurs et des architectes (SIA) a lancé un concours d'idées. Les travaux doivent être déposés jusqu'au 15 avril 1975 à l'intention d'un jury composé de personnalités marquantes des domaines de la construction, de la technique, de la science et du droit. La SIA met à disposition un montant total des prix de Fr. 50 000.—, auquel s'ajoute une construction de Fr. 10 000.— offerte par la Société suisse des ingénieurs en chauffage et climatisation (SICC).

Les auteurs des travaux primés – personnes privées et groupes – auront l'occasion de présenter leurs idées à un large public lors d'une journée d'étude prévue pour l'automne 1975.

Le programme du concours peut être obtenu sans frais au secrétariat général de la SIA, case postale, 8039 Zurich, tél. 01/36 15 70.

SIA
Société suisse des ingénieurs et des architectes