

Zeitschrift: Wohnen

Herausgeber: Wohnbaugenossenschaften Schweiz; Verband der gemeinnützigen Wohnbauträger

Band: 68 (1993)

Heft: 11

Rubrik: Im Bild

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: 26.01.2026

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



Erstaunt über das etwas schräge Aussehen dieses Gebäudes? Das Haus steht in Dagmersellen; realisiert hat es der Baubiologe und Architekt Ruedi Kunz aus Zofingen AG. Es handelt sich um ein hochwärmegedämmtes, passivsolares Niedrigenergiehaus, das ohne konventionelle Heizsysteme geplant und gebaut wurde. Die aussergewöhnlichen Formen machen durchaus Sinn, denn das ganze Gebäude wurde nach dem Sonnenstand ausgerichtet. Dabei werden alle Wohnteile von der Sonne beschienen. Die zu erwartende Überhitzung im Sommer wird mit einem Dachvorsprung vermieden, der von Mai bis September die direkte Sonneneinstrahlung verhindert. Als Wärmedämmung dient Material aus Zellulosewolle, das aus Zeitungspapier hergestellt wird. Der Fassadenaufbau des Hauses erreicht einen stationären k-Wert von $0,228 \text{ Wm}^2 \text{ K}$. Ein gutes Beispiel dafür, dass Bauen nach ökologischen und baubiologischen Kriterien möglich ist. (Quelle: Pressedienst isofloc' AG)

WYSS MIRELLA 3000
Die Ökomaschinen, die weniger verbrauchen und mehr sparen.