

Zeitschrift: Archi : rivista svizzera di architettura, ingegneria e urbanistica = Swiss review of architecture, engineering and urban planning

Herausgeber: Società Svizzera Ingegneri e Architetti

Band: - (2000)

Heft: 1

Inhaltsverzeichnis

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: 24.04.2026

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

Editore Edizioni Casagrande SA
 Direzione via del Bramantino 3
 Amministrazione CH – 6501 Bellinzona
 Pubblicità «archi», via del Bramantino 3
 tel. ++41 91 825 66 22
 fax ++41 91 825 18 74
 Per la Svizzera tedesca Senger Media AG
 Mühlebachstrasse 43
 8032 Zürich
 Tel. ++1 251 35 75
 Per la Svizzera italiana Pubblicità Sacchi
 CP 58
 6966 Villa Luganese
 Tel. ++41 91 943 40 44
 Internet e-mail: archi@casagrande-online.ch
<http://www.casagrande-online.ch/archi>
 newsgroup: casagrande-online.archinews

Stampa Istituto grafico Casagrande SA, Bellinzona
 grafica: Consuelo Garbani

Organo ufficiale SIA Società svizzera
 ingegneri e architetti Sezione Ticino
 OTIA Ordine ticinese ingegneri e architetti
 ATEA Associazione ticinese
 di economia delle acque

Comitato Milena Giannini Piccardo, presidente
 di redazione SIA Piero Conconi
 Flavio Bonoli
 Enrico Mascheroni
 Prisca Morosoli

Architettura

Redattore responsabile Alberto Caruso

Comitato scientifico Francesco Collotti
 Enrico Mantero
 Luca Ortelli
 Edy Quaglia
 Vittorio Savi
 Ruggero Tropeano
 Felix Wettstein

Redazione Katia Accossato
 Jacqueline Chimchila Chevili
 Mirko Galli
 Domenico Lungo, caporedattore
 Lorenza Mazzola
 Lukas Meyer
 Graziella Zannone Milan
 Ira Piattini
 Enrico Sassi

Ingegneria

Redattore responsabile Raffaele Tognacca

Redazione Christian Crinari
 Giorgio Masotti
 Giancarlo Rè
 Arturo Romer

Recapito delle redazioni «archi»
 c.p. 1291
 via del Bramantino 3
 CH – 6501 Bellinzona
 ccp 65-185596-3

Periodicità esce sei volte all'anno

Abbonamenti Abbonamento normale Svizzera Fr. 120.–
 Abbonamento studenti Svizzera Fr. 90.–
 Numero separato Fr. 24.–
 Abbonamento normale Estero Fr. 150.–

© Copyright Edizioni Casagrande SA, Bellinzona
 ISSN 1422 – 5417

Architettura

Editoriale	5	La durata dell'architettura	Alberto Caruso
	6	recupero & riciclo	Domenico Lungo
	10	La casa di carta	Cristina Morozzi
	14	Una vita lunga e intensa per artefatti realmente sostenibili	Carlo Vezzoli
	21	Complessità e progetto ecologico	Serena Omodeo
	26	Terra!	Barbara Narici, Chiara Wolter
	40	Attualità della costruzione in terra in Italia	Barbara Narici
	47	Shigeru Ban Architects – Padiglione di carta ad Hannover	Chiara Wolter
Open.ti	50	Il riscatto del rifiuto – La rivincita del rifiuto	Licia Martelli
Libri	52	Quartiere Maghetti	Ira Piattini
	54	Segnalazioni	Enrico Sassi

Ingegneria

Editoriale	55	Alessandro Volta e le ricadute tecnologiche della sua scoperta	Arturo Romer
	56	La scintilla di Volta	Daniilo Bellomo
	60	Verso il bicentenario della pila di Volta (1799), e oltre	Andrea Silvestri
	66	La controversia Galvani-Volta	Fabio Bevilacqua
	76	I campi elettromagnetici	Arturo Romer
Internet	81		Christian Crinari
Libri	82	Segnalazioni	
	83	Comunicati SIA	

In copertina:
animale animato del gruppo di designers «cane Nero»
 (foto Maurizio Buttazzo)