

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 116 (1998)
Heft: 30/31

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: 05.04.2026

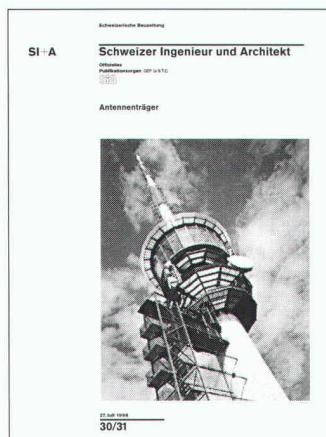
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Nr. 30/31

27. Juli 1998

116. Jahrgang

Erscheint wöchentlich

Redaktion SI+A:Rüdigerstrasse 11
Postfach, 8021 Zürich
Telefon 01 201 55 36
Telefax 01 201 63 77
E-Mail SI_A@swissonline.ch**Herausgeber:**Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine**USIC-Geschäftsstelle:**Telefon 031 382 23 22
Telefax 031 382 26 70**SIA-Generalsekretariat:**Telefon 01 283 15 15
Telefax 01 201 63 35
E-Mail gs@sia.ch
Normen Tel. 061 467 85 74
Normen Fax 061 467 85 76
Internet <http://www.sia.ch>**GEP-Sekretariat:**Telefon 01 632 51 00
Telefax 01 632 13 29
E-Mail info@gep.ethz.ch**Inhalt****Zum Titelbild: Antennenträger**

Stellvertretend für die in den nachfolgenden Beiträgen behandelten drei Antennenträger auf dem Säntis, dem Bantiger und dem Ulmizberg zeigt das Titelbild den neuen Bantigerturm. (Bild: D. Iseli, Bern)

Standpunkt	3	<i>Erwin Hepperle</i> Es war einmal ein Lattenzaun...
Kommunikation	4	<i>Werner Braun</i> Antennenträger - weiterhin notwendig?
Bautechnik	5	<i>Max Hitz</i> Weltneuheit auf dem Säntis
Grundbau	8	<i>Erich Bischof</i> Mastfundament
Bautechnik	10	<i>Hermann Bendel</i> Erschütterungsmessungen
Haustechnik	12	<i>Ulrich Herrmann, Heinz Frischknecht</i> Enteisung des Antennenträgers
Bautechnik	14	<i>Gottfried Nonhoff</i> Dynamischer Schwingungsdämpfer
Stahlbau	15	<i>Werner Rutz, Rolf Müblethaler, Ruedi Wyssseier</i> Der fertiggestellte Antennenträger
Bauerneuerung	19	<i>Werner Rutz</i> Sanierung eines Antennenträgers
Bauerneuerung	20	<i>Jean-Louis Zeerleder</i> Gesamtsanierung der Tragkonstruktion
Bauerneuerung	23	<i>Beat A.H. Jordi</i> Sanierung Fassade
Wettbewerbe	24	Laufende Wettbewerbe und Preise
Forum	25	Zuschriften
Mitteilungen	26	SIA-Informationen
Impressum		am Schluss des Heftes
IAS 15/16		Erscheint im gleichen Verlag: Ingénieurs et architectes suisses Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tél. 021 693 20 98 <i>Bruno M. Frank</i> Culture, History, Technology and American Timber Architecture
Bois		<i>Françoise Kaestli</i> Magie de l'induction électromagnétique simulée
Electrotechnique		
Ausblick auf Heft 32		<i>Inge Beckel</i> Schwellenarchitekturen