Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

Heft: 36

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: 11.12.2025

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

Schweizer Ingenieur und

Verlags-AG der Akademischen-technischen

Offizielles Organ

des Schweizerischen Ingenieur- und Architektenvereins (SIA),

der Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)

und der Schweizerischen Vereinigung Beratender Ingenieure (ASIC)

Normen und Dokumentationen

SIA-Generalsekretariat Selnaustrasse 16 Postfach 8039 Zürich Bestellungen und Auskünfte schriftlich oder durch Telefon (01) 201 15 70

Schweizerische Bauzeitung

Erscheint wöchentlich

99. Jahrgang

3. September 1981

Heft 36/81

Redaktion

«Schweizer Ingenieur und Architekt» Rüdigerstrasse 11 Postfach, CH-8021 Zürich Tel. (01) 201 55 36

Redaktoren:

Kurt Meyer, Chefredaktor

Bruno Odermatt. dipl. Arch. ETH/SIA

Druck:

Offset + Buchdruck AG Staffelstrasse 12 8021 Zürich

Nachdruck von Bild und Text. auch auszugsweise, nur mit Zustimmung der Redaktion und nur mit genauer Quellenangabe gestattet.

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr 1/2 Jahr Einzelnummer Fr. 135.— Fr. 71.-

5. -

Fr. 144.-1 Jahr 1/2 Jahr Fr. 75.50 Fr. 6.—

Ermässigte Abonnementspreise für Mitglieder des SIA, der GEP, des BSA und der ASIC. für Studenten und für Mitglieder des STV

Postscheckkonto: «Schweizer Ingenieur und Architekt» 80-6110, Zürich

Ausland:

Einzelnummer

Mitteilungen betreffend Adressänderungen, Abonnemente und Bezug von Einzelnummern sind zu richten an: «Schweizer Ingenieur und Architekt» Edenstrasse 20, Postfach, 8021 Zürich Tel. (01) 207 80 91/97

Anzeigenverwaltung

IVA AG für internationale Werbung, Hauptsitz: Mühlebachstr. 43 8032 Zürich Tel. 01/251 24 50

Filiale: 19, av. de Beaulieu 1004 Lausanne Tél. (021) 37 72 72

zum Titelbild



Unser Titelbild zeigt ein 6-Familien-Haus in Dietlikon, das die Unirenova AG, eine Zürcher Spezialfirma für Umbauten und Renovationen, zu einem festen, im voraus bestimmten Preis umfassend renoviert hat.

Die Fassaden bekamen einen neuen Anstrich, moderne, dicht-

Inhalt

Energ	gie	bewusste	S Ba	uei	1/	Ba	aui	teci	ınık
-					~			140	- 1

Energieeinsparungen in Gebäuden – Bedeutung und	
Möglichkeiten. Von Markus Zimmermann, Dübendorf	74:
Auswirkungen der heutigen Energiesituation für die	
Baukonstruktion. Von Karl Menti, Luzern	749
Rationelle Wärmeerzeugung in Gebäuden. Von René	
Weiersmüller, Schlieren	753

Bautechnik

Verhütung von	Feuchtigkeitsschäden an	Wand-Innen-
	einz Bangerter, Zürich	

Architektur/Restauration

Zur Restaurierung der	Bauten	Schinkels in	Berlin.	Von
Peter Goralczyk, Berlin				

Energieversorgung

0	9	
Bausteine künfti	iger Fernwärme-Versorgungsnetze. Vor	n
Hans Illrich Sch		

Strassenbau/Brückenbau

C	Brückenbau im Kanton Aargau	
Strassen- lind	Bruckenban un Namion Aargau	

Umschau

Neues Werk für die Landeswasserversorgung in Stuttgart. Kohlevergasung erstmals im Film verfolgt. Die Schweizer Kernkraftwerke im Jahre 1980. Autotechnik: Bald halber Verbrauch dank Hybrid-Antrieb? Ozonschicht-Forschungen weiterhin ungesichert. Mikrowellensensoren zur Erderkundung

ETH Zürich

Notwendige	e Verschärfung der	Abgasvorschriften	77:

Buchbesprechungen

Bau und Planungsrecht (L. Schürmann). Von B. Bizi
Zug. Versuch einer modernen «Kritik der reinen
Vernunft» (G. Kruck). Von W. Pfenninger, Zürich

SIA-Sektionen

SIA SERTIONEN	
Zürich. Aargau: Hallwilfest	776

Wettbewerbe

Werkhof, Feuerwehrmagazin und Zivilschutzanlage in	
Wettingen (AG)	776

Braune Seiten

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen	B 133
Fachmesse für Altbaumodernisierung in Luzern: Stand-	D 101 D 10
besprechungen	B 134-B 13
Stellenvermittlung SIA/GEP	B 13

schliessende Fenster wurden montiert, die Aussenwände aller Zimmer wurden isoliert, und neue Küchen- und Badezimmereinrichtungen setzten der gelungenen Renovation die Krone auf.

Die Arbeiten wurden durch die Unirenova AG auf den Tag genau fertiggestellt. Dabei gibt die Unirenova AG ihren Kunden eine volle Qualitätsgarantie für fachlich einwandfreie Handwerksarbeit.

757

761

769

770

771

775