Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 99 (1981)

Heft: 7

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: 25.11.2025

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

Schweizer Ingenieur und Architekt

Verlags-AG der Akademischen-technischen Vereine

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

12. Febr. 1981

Heft 7/81

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.

Inhalt

Materialwissenschaft

Schleuderbeton. Herstellung und Verwendung im Hochund Tiefbau. Von Erich 107 Bacsa, Zürich

Tagungsberichte

Österreichischer Betontag 1980. Von G. Brux, 116 Frankfurt (Main)

Der Arlberg-Strassentunnel 122

Wettbewerbe

Werkhof, Feuerwehrmagazin und Zivilschutzanlage in Wettingen (AG). Complexe scolaire à Corminjoz-Prilly (VD). Turn- und Mehrzweckhalle Iseltwald. Primarschule in Schöflisdorf (AG). Umbau und Erweiterung des «Alten Museums» in St. Gallen. Hôtel d'Ouchy 126 à Lausanne

Areal «Olivenbaum» am Stadelhofen, Zürich 128

Preisausschreiben

Arbeitsmedizinisches Preisausschreiben der SUVA 126

Wettbewerbsforum

Bundesarchiv in Koblenz. BDA fordert Wettbewerb statt staatlicher Selbst-127 bedienung

Aus SIA-Sektionen

Zürich 132

SIA-Fachgruppen

Veranstaltungskalender 1981 der Fachgruppe der Kulturund Vermessungsingenieure 132

Zuschriften

Unbehagen an reflektieren-132 den Fenstern

Braune Seiten

10

11

Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen B 21

Wettbewerbsausstellungen B 22

Aus Technik und Wirtschaft: Standbesprechungen Swissbau(I) Stellenvermittlung SIA/-GEP. Vorträge B 24

Vorschau auf das nächste Heft

Die wohnliche und funktionstüchtige Stadt

zum Titelbild



AGA-Geodimeter 120

AGAs wirtschaftliche Antwort auf die herkömmlichen Totalstationen.

Das AGA-Geodimeter ist ein leichtes und kompaktes Messinstrument und Teil eines flexiblen Messsystems. Es ist einfach zu bedienen und passt zu fast allen Theodoliten. Ganz gleich, ob es für Absteckungen, Punktver-messungen, Polygonzüge, Polarmessungen oder Tachymetrie usw. verwendet wird, bietet das AGA-Geodimeter die Vorteile einer Totalstation bei einem Anschaffungspreis. günstigen

AGA-Geodimeter haben einen Vertikalwinkelsensor einen eingebauten Rechner, der automatisch die Horzizontalentfernung und die Höhendifferenz ermittelt. Die schnelle Tracking-Funktion bei Horizontal-Be-triebsart, zusammen mit einer überdurchschnittlichen Strahlbreite macht das Instrument ideal für Absteckarbeiten, Detailmessungen oder hydrogra-phische Küstenvermessungen.

Das AGA-Geodimeter kann direkt an den Datenspeicher Geodat 120 angeschlossen werden, in dem bis zu 500 Messpunkte einfach und zuverlässig gespeiwerden können. AGA-Geodat-120 kann direkt an einen Tischrechner oder andere Systeme zur automatischen Datenverarbeitung sowie über ein Interface an einen Bandspeicher angeschlossen werden.

Technische Daten: Reichweite: Mit 1 Prisma 1000 m Maximale Reichweite 5000 m Genauigkeit: Auto \pm (5 mm + zehn ppm) D-Position \pm (5 mm + 7 ppm)

Jenzer AG Messtechnik Zentrum 8954 Geroldswil Tel. 01/748 24 24

Abonnemente

Schweiz:

1 Jahr Fr. 135. -Fr. 71.— /2 Jahr Einzelnummer Fr. 5. —

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

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

Ausland:

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

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

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

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique de la Suisse romande

Carnet des concours

Adresse: 27, av. de Cour 1007 Lausanne

No 2/1981

Concours

B 5

Editorial

Il n'est de pire sourd..., B 6 par Jean-Pierre Weibel

Congrès **EPFL**

EPFZ

B 6 Actualité

B 6

B 6

Aérologie Modélisation physique de

Bibliographie

B 6, 15, 16

la brise de pente atmosphérique, par Jean-Claude Keller