

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 78 (1960)
Heft: 10

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: 21.02.2026

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

SIFRAG

klimatisiert
jeden
Raum



SIFRAG BERN ZÜRICH BASEL LAUSANNE

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5,
Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Bürozeiten: Montag bis Freitag 7—12 Uhr
und 13.45—17.30 Uhr. Samstags geschlossen.
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigenverwaltung

Mosse-Annonsen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Der Donnerbühl-Tunnel in Bern.

- | | |
|--|------|
| — Bauausführung nach der Schild-Methode. Von <i>R. Desponts</i> | 165* |
| — Experimentelle Untersuchung des Erddruckes auf den Tunnel. Von <i>D. Bonnard</i> | 168* |
| Zur Berechnung von Flachgründungen. Von <i>G. Schnitter</i> | 171 |
| Wettbewerb Kaserne Bremgarten | 173* |

Mitteilungen

Unterdruckerscheinungen in Pumpeleitungen. Die neuen Weatherill-Ladeschaufeln. Diesel-hydraulische Lokomotiven für die Britischen Bahnen. Benson-Kessel für 475 t/h Dampfleistung. Ein Rechenzentrum für Bautechnik. Persönliches 179

Nekrologie

- | | |
|---------------------------------------|------|
| H. Düttschler | 179* |
| R. Bourgeois, G. Pedrazzini | 180 |

Buchbesprechungen

Die Kunstdenkmäler des Kts. Bern, von *P. Hofer* 180
Hydraulische Pressen und Druckflüssigkeitsanlagen, von *E. Müller*. Die Prüfung elektrischer Maschinen, von *W. Nürnberg*. Instationäre Wärmespannungen, von *H. Parkus*. Technischer Strahlenschutz, von *Th. Jaeger*. Neuerscheinungen 181

Wettbewerbe

Schulhaus Dorforschmiede in Horw. Ausbau der Aarebadanstalten in Bern. Rathausumbau in Winterthur. Kantonschule in Tribschen LU. Primarschulhaus in Schlieren 182

Ankündigungen

Die Werke der Baumeister Grubemann, Technikum Winterthur. Verband Schweiz. Abwasserfachleute. Jahresversammlungen 1960 des SEV und VSE. Fachgruppe Wasserchemie der Ges. Deutscher Chemiker. Vortragskalender 182