

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
GEGRÜNDET 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-Annoncen AG., Zürich, Limmat-
quai 94 / Tel. 32 68 17 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Der Donnerbühl-Tunnel in Bern.

- Bauausführung nach der Schild-
Methode. Von R. Desponds . . . 165*
- Experimentelle Untersuchung des
Erddruckes auf den Tunnel. Von
D. Bonnard . . . 168*

Zur Berechnung von Flachgründun-
gen. Von G. Schnitter . . . 171

Wettbewerb Kaserne Bremgarten . . 173*

Mitteilungen

Unterdruckerscheinungen in Pum-
penleitungen. Die neuen Weatherill-
Ladeschaukeln. Diesel-hydraulische
Lokomotiven für die Britischen Bah-
nen. Benson-Kessel für 475 t/h
Dampfleistung. Ein Rechenzentrum
für Bautechnik. Persönliches . . . 179

Nekrologe

- H. Dütchler . . . 179*
- R. Bourgeois. G. Pedrazzini . . . 180

Buchbesprechungen

Die Kunstdenkmäler des Kts. Bern,
von P. Hofer . . . 180
Hydraulische Pressen und Druck-
flüssigkeitsanlagen, von E. Müller.
Die Prüfung elektrischer Maschinen,
von W. Nürnberg. Stationäre Wär-
mespannungen, von H. Parkus. Tech-
nischer Strahlenschutz, von Th. Jae-
ger. Neuerscheinungen . . . 181

Wettbewerbe

Schulhaus Dorfschmiede in Horw.
Ausbau der Aarebadanstalten in Bern.
Rathausumbau in Winterthur. Kan-
tonsschule in Tribtschen LU. Primar-
schulhaus in Schlieren . . . 182

Ankündigungen

Die Werke der Baumeister Gruben-
mann. Technikum Winterthur. Ver-
band Schweiz. Abwasserfachleute.
Jahresversammlungen 1960 des SEV
und VSE. Fachgruppe Wasserchemie
der Ges. Deutscher Chemiker. Vor-
tragskalender . . . 182