Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 79 (1961)
Heft: 46

Titelseiten

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

79. JAHRGANG HEFT 46 16. NOVEMBER 1961

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

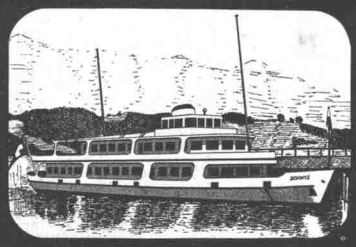
WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK

REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

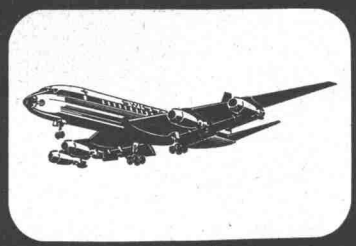
ORGAN DES S.I.A. SCHWEIZERISCHER INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREIN
UND DER G.E.P. GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRÜNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

REFERENZEN

VERKEHRSKANZELN
WALCHE UND
SIHLPORTE



M/S SCHWYZ
VIERWALDSTÄTTER-
SEE



SWISSAIR
DIVERSE GEBÄUDE

HÄUSLER
KLIMAANLAGEN
ÜBERALL

WALTER HÄUSLER & Co., ZÜRICH 6

Spezialfirma für Luftkonditionierung und Lüftung

Stampfenbachstrasse 56 Tel. (051) 26 97 44 **Fabrik in Oerlikon**

Verlag
W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich 2 / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110
Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Anzeigenverwaltung
Mosse-Annoncen AG., Zürich, Limmatquai 94 / Tel. 24 26 00 / Postcheck VIII 1027

INHALT

Gustav Eichelberg zum 70. Geburtstag. Von *Max Berchtold* 791
Gustav Eichelberg, ein Zeuge der Menschenwürde in bewegter Zeit. Von *W. Traupel* 791
Rückblick auf 70 Jahre Entwicklungsarbeit am Dieselmotor. Von *W. A. Kilchenmann* und *G. K. Aue* . . 792*
Der thermodynamische Mittelwert der Temperatur und der Wirkungsgrad von Kaltgasmaschinen. Von *P. Grassmann* 797*
Aussprüche Eichelbergs . . . 800, 811
Druckwellenaufladung für kleine Fahrzeug - Dieselmotoren. Von *M. Berchtold* 801*
Echange de chaleur dans les générateurs à pistons libres. Par *R. Huber* 809*
Ueber instationäre Vorgänge in Radialverdichtern, insbesondere in Aufladegruppen und Verbrennungsmotoren. Von *E. Jenny* 812*
Experimentelle Gaswechsel-Untersuchungen an einem schnellaufenden Zweitakt-Motor. Von *B. Bolli* . . . 817*
Neue Anwendungen der «dynamischen Spülung» an Viertakt-Verbrennungsmotoren. Von *R. Feiss* . . . 825*
Dampfgassen und Entlüftungsstellen in Kondensatoren. Von *A. Christ* . 828*
Wärmeübergang an einer durch Luftstrahlen gekühlten Platte. Von *H. H. Ott* 834*
Aus der Abschiedsvorlesung des Jubilars 840, 845
Strahlantrieb im interplanetaren Raum. Von *J. Ackeret* 841*

Mitteilungen
Persönliches 846

Wettbewerbe
Sekundarschulhausanlage mit Turnhallen in Zollikofen. Wohn- und Geschäftshaus-Ueberbauung in Kreuzlingen. Eidg. Kunststipendien-Wettbewerb. Regionalplan für das Asua-Tal bei Bilbao, Spanien 846

Mitteilungen aus dem S. I. A.
Fachgruppe der Ingenieure der Industrie 846

Ankündigungen
Schweiz. Rhone-Rhein-Schiffahrts-Verband. Schweiz. Institut für Auslandforschung. Eidg. Techn. Hochschule. Vortragskalender 846