Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

Band: 127/128 (1946)

Heft: 12

Werbung

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: 27.11.2025

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

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FUR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN HOCHSCHULE GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. W. JEGHER

S.I.A.-u. G.E. P.-Mitgl., b. Verlag: Schweiz 42 Fr., Ausland 48 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz 54 Fr.; Ausland 60 Fr., postamtlich abonniert 54 Fr. zuzüglich Gebühren. / Einzel-Nr. Fr. 1.30

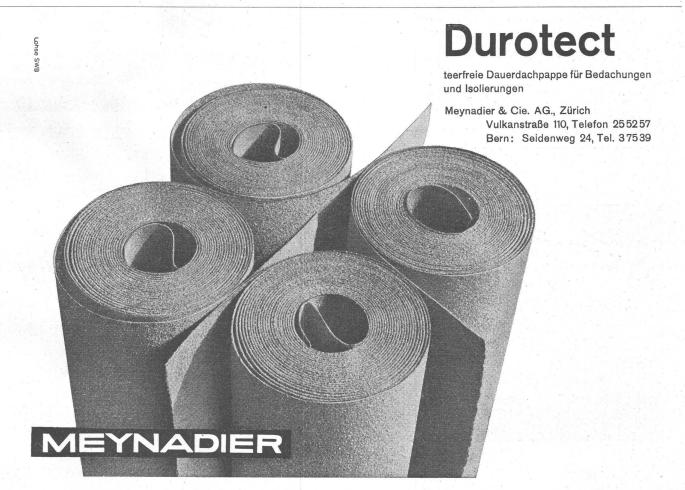
VERLAG W. JEGHER, ZURICH Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110 Telephon: 234507 ■ In Kommission bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig Anzeigen durch MOSSE-ANNONCEN AG., Zürich, Limmatquai 94 - Basel, Marktplatz 18 Anzeigenpreis: Ganze Seite 240 Fr., Seitenteile nach Tarif - Teuerungszuschlag zur Zeit 15 %

Vollständige ZEICHEN-EINRICHTUNGEN

Zeichentische, Zeichenmaschinen, Zeichen-Registraturen und -Schränke, Plan-Einfassverfahren, Bogenlampen, Lichtpause- u. Kopier-Einrichtungen Sämtliches Zeichenmaterial wie Zeichen-Papiere, -Geräte, -Instrumente, Normalienblätter, Reisszeuge und Reissbretter, Rechenschieber.

Gebrüder Scholl AG Zürich Poststr. 3 Tel. (051) 2376 80 Seit





Inhalt: 147 Betriebsergebnisse der Wärmepumpanlage der Amtshäuser der Stadt Zürich. — 150 Berghang-Entwässerung im Gebiet Giswilerstock-Entlebuch, von W. A. Rietmann. — 153 Ausnützung der Wasserkräfte an der Assuan-Staumauer, von H. E. Gruner. — 153 Das Schweiz. Landesrelief, von W. Kreisel. — 154 Wettbewerb Freiluftschulhaus Ringlikon, Zürich. — 158 Mitteilungen: Jonction-Brücke in Genf. Selbstfahrende Kraftzentralen. Tagung SEV-VSE. Ausstellungen in der E.T.H. — 160 Wettbewerbe: Schulhaus Sydefädeli, Zürich. Dorfzentrum Rüschlikon. — 160 Literatur: Greina-Blenio-Werk.

Schweiz. Bauzeitung

Band 128

Nr. 12

Seite 147 bis 160

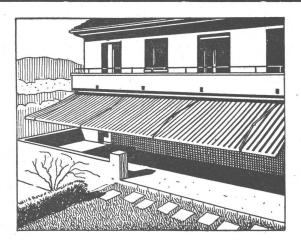
Zürich, 21. September 1946



erdichte Beläge

Spezial=Unternehmen:

Frick=Glass, Zürich=Altstetten



Schenker Storen

EMIL SCHENKER A.-G. - Storenfabrik

Telephon (064) 31352

SCHÖNENWERD (Sol.) ZÜRICH, Nüschelerstr. 30 Telephon (051) 23 90 40







Böden, Wandbelag, Cheminées, Fassaden

AG. VERBLENDSTEINFABRIK LAUSEN

Telefon (061) 7 24 04

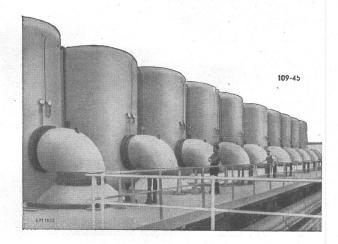
Ständige Ausstellung unserer Erzeugnisse in der SCHWEIZER BAUZENTRALE ZURICH, TALSTR. 9, BORSENBLOCK (Eintritt frei)

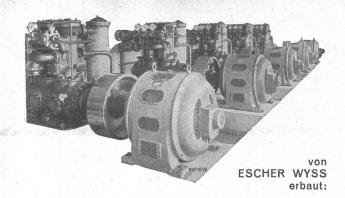
ESCHER WYSS

als Pionier der

WARMEPUMPE

 $^1\!/_4$ - $^1\!/_8$ des Stromverbrauches direkter Elektro-Heizung Industrie-Heizanlagen und Trockenanlagen in Verbindung mit Kühlanlagen





erste rein elektrisch geheizte Schwimmanlage im HALLENBAD ZÜRICH

erste Anlage zur Heizung im Winter und Kühlung im Sommer im RATHAUS von ZÜRICH

Grösste Wärme-Pumpe der Welt zum Eindampfen von stündlich 120000 kg Wasser

Zusammen ergeben die gelieferten Anlagen jährllich 1/2 Millionen Tonnen Kohlenersparnis = 1/7 des Vorkriegsverbrauchs der Schweiz



Unser Warenzeichen stellt einen kleinen Kobold dar und erinnert an die Schwierigkeiten, welche früher in der Behandlung und Veredlung von Nickel zu überwinden waren. THE MOND NICKEL COMPANY, LTD. GROSVENOR HOUSE, PARK LANE, LONDON, W.1

OERLIKON

Elektrische Antriebe für Wärmepumpen

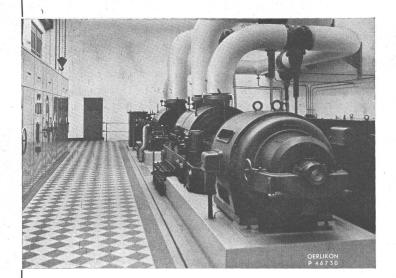


Bild links:

Wärmepumpen-Anlage

für 9 Mio kcal/h in der Saline Ryburg. Die beiden Kompressoren werden durch je einen Oerlikon - Drehstrommotor 800 PS, 6600 V, 1480 U/min, angetrieben. — In der Saline Schweizerhalle sind zwei ähnliche Wärmepumpen mit zwei gleichen Oerlikon-Motoren 800 PS, im Betrieb. — Diese beiden Salinen versorgen nahezu die ganze Schweiz mit Salz! — In der Zuckerfabrik Aarberg werden genenwärtig zwei Wärmepumpen montiert, die je von einem Oerlikon-Drehstrommotor 4750 PS, 1490 U/min, 6000 V, angetrieben sind. — Diese Wärmepumpen sind die weitaus grössten bisher in der Schweiz aufgestellten Einheiten!

MASCHINENFABRIK OERLIKON, ZÜRICH (TEL. (051) 468530)

Bureaux in Zürich, Bern und Lausanne



