Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 67 (1949)
Heft: 44

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: 15.12.2025

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

67. JAHRGANG NR. 44 29. OKTOBER 1949

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

Schindler Aufzüge

Aufzüge- und Elektromotorenfabrik Schindler & Cie. AG. Luzern

WALO BERTSCHINGER

BAUUNTERNEHMUNG ZÜRICH

Geleisebau
Industrieböden
Strassenbau

MD

bessere Sicht
Aluminium Licht

Aluminium Licht A.G. Zürich Uraniastr. 16 Tel. (051) 25 89 88

MD

Verlag

W. Jegher & A. Ostertag, Dianastrasse 5, Zürich / Tel. 23 45 07 / Postcheck VIII 6110

Postadresse:
Schweiz. Bauzeitung, Postfach Zürich 39

Für den Buchhandel in Kommission bei Rascher-Verlag, Limmatquai 50, Zürich

Bezugspreise

Einzelheft Fr. 1.50 — Abonnements:

12 Monate		6 Monate		3 Monate	
Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland	Schweiz	Ausland
60.—	66.—	30.—	33.—	15.—	16.50

Für Mitglieder des S. I. A., der G. E. P. und des Schweiz. Technischen Verbandes, sowie für Studierende der E. T. H. ermässigte Preis-Kategorien nach Tarif.

Anzeigen-Verwaltung

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

INHALT

Internat. Schiffahrts-Kongress in Lissabon 625

Siedlung Heiligfeld I. Arch. *J. Schütz* und *A. Mürset* 627*

Das Lochkarten-Verfahren. Von *M. F. Girtanner* 630*

MITTEILUNGEN

Neue elektr. Schnellzugslokomotiven SNCF. Kurse über Arbeits- und Zeitstudien. Die Howrah-Brücke in Kalkutta 633*

Lokomotivhalle in Châlons. Frioplast. Deutsche Kriegs-Betonbauten. Druckstoss und Drehzahlregelung hydraulischer Maschinen. Sandboden-Verfestigung. Flug-Prospektion 634

Bauxit-Reserven. ETH. Holz als Baustoff. Philippinische Wasserkraftprojekte. Aarebrücke Aarau . 635

LITERATUR

Tabellen für Blechträger, von *E. Weiss / A. Bühler*. Schiefwinklige Platten, von *N. J. Nielsen / G. Steinmann*. Chemie, von *W. Machu / H. Schütze*. Momentenausgleichsverfahren, von *Th. Titze / G. Steinmann* 635

Neuerscheinungen 636

WETTBEWERBE

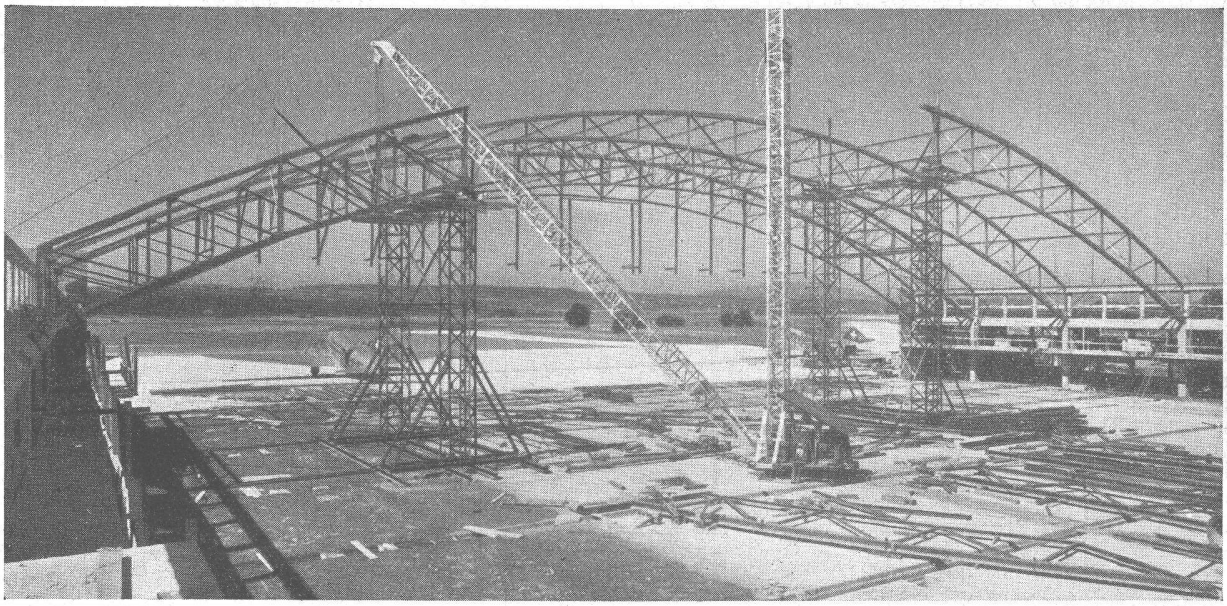
Schulanlage Menziken 636

VEREINE

S. I. A. Kommission für soz. Fragen. Konferenz der Ingenieurverbände in London 636

Z. I. A. Hauptversammlung 636

VORTRÄGE 636

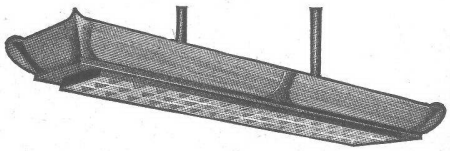


Flugzeug-Hangar Kloten (Aug. 1949)

WARTMANN & CIE. A.G.

STAHLBAU · KESSELSCHMIEDE · BRUGG

Filiale: Ingenieurbureau Zürich, Heimplatz 1 (Kunsthaus)
Tochterunternehmung: Stahlschweisswerk Wartmann A.G. Oberbipp (Kt. Bern)



Bei einer

guten Fluoreszenz-Beleuchtung

tragen die

Armaturen, Vorschaltgeräte und Lampen

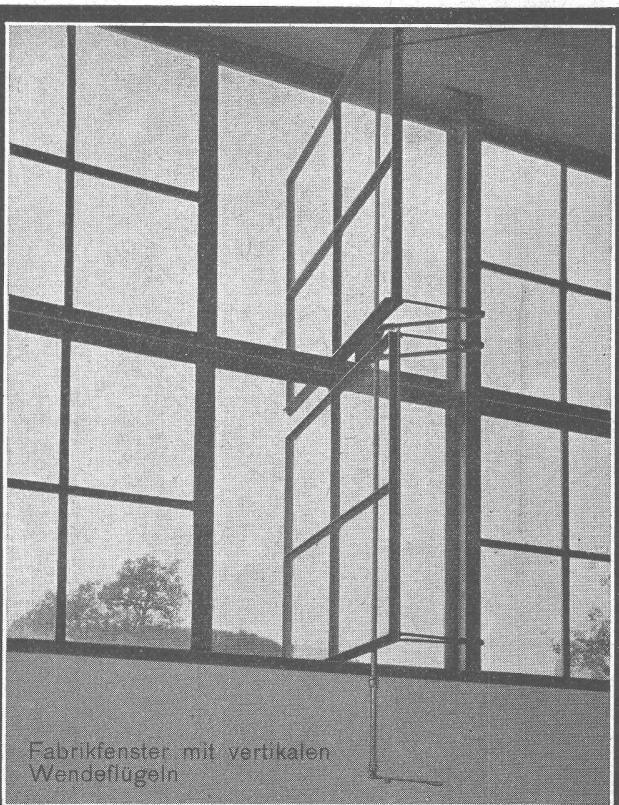
stets die Marke

Saxon

SAXON COMPONENTS LTD.

Pelikanstr. 19 **ZÜRICH 1** Tel. 23 99 20

Fabrik für Fluoreszenz - Beleuchtung



Fabrikfenster mit vertikalen Wendeflügeln

GEILINGER & CO.

Eisenbau-Werkstätten

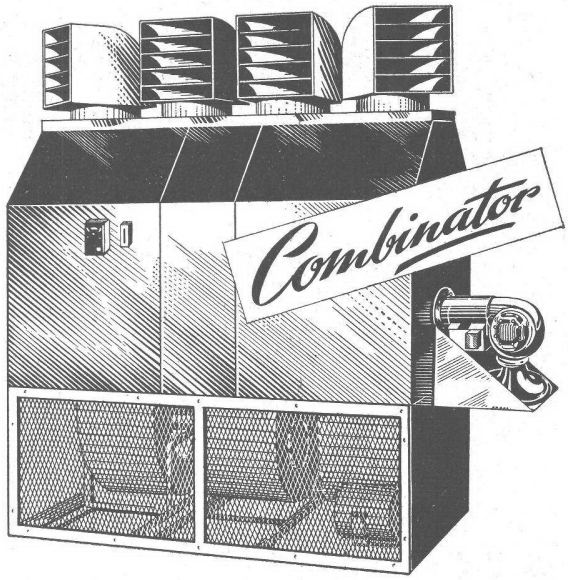
WINTERTHUR

Ottiker Decke

Schalungslos

Prompt lieferbar

BETONBALKENFABRIK **Ottiker** AG ZÜRICH
Talstrasse 83 Telefon (051) 27 45 78 Postfach Sihlpost



Luftheizapparate

Modell „National". Vollautomatische, oelgefeuerte Spezialapparate für ausserordentlich rasches Aufheizen von Hallen, Sälen, Kirchen, Kinos und Fabriken. Dank der direkten Luftverteilung sind in vielen Fällen keine Luftkanäle notwendig. Niedrige Temperatur der Warmluft; kein Gefühl ausgetrockneter oder „verbrannter" Luft; keine Beschädigung von kostbaren Gemälden.

AUTOCALORA AG. ZÜRICH/LAUSANNE
Minervastrasse 59 Rue de la Tour 8

Fortschritte in der Herstellung von Beton

PLASTOCRETE

für leicht verarbeitbaren Beton mit hoher Wasserdichtigkeit

KASPAR WINKLER & CIE.

Fabrik für chemische Baustoffe Zürich-Altstetten
Tel. (051) 25 53 43

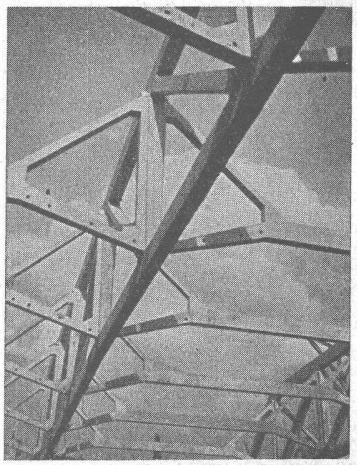
MÜLLER QUENDOZ+CIE
GLAS — UND SPIEGELMANUFAKTUR
ZÜRICH
Hardturmstrasse 131
Telephon (051) 25 17 30

Spezial-Abteilung:
Glasbeton-Oberlichter begeh- und befahrbar
höchste Lichtdurchlässigkeit

Fenster und Wände aus Glasbausteinen
Wetterbeständig — hervorragende Isolation — feuerhemmend

Vobag
AG. für vorgespannten Beton
Zürich Telephon (051) 28 64 74

Spezialfirma für die Lieferung von Bauelementen
aus Vorspannbeton und Eisenbeton



VORTEILE
KURZE BAUZEIT - MINIMALER UNTERHALT - WIRTSCHAFTLICHKEIT

Eisenbetonfachwerk (montagefertig)

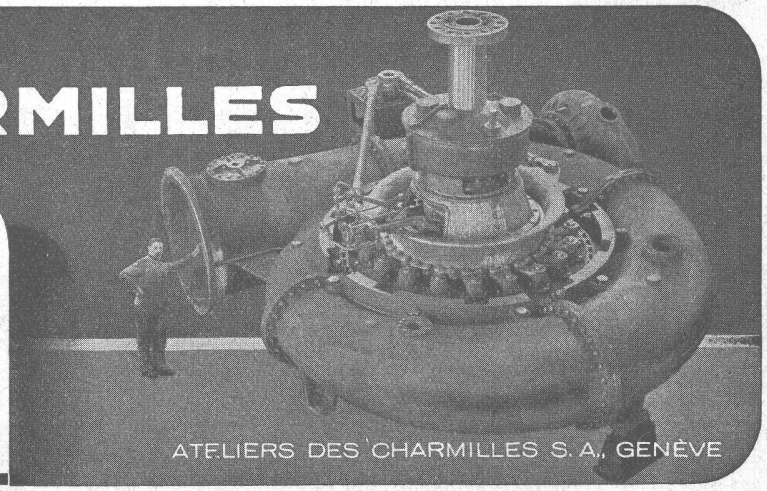
Knotenpunktverbindung für hölzerne Tragwerke

R. RIGLING & CO.
Holzkonstruktionen

Hallen
Fabrikbauten
Treppenbau

Zürich-Oerlikon
Telephon (051) 46 82 25

CHARMILLES



TOUTE NOTRE ACTIVITÉ SCIENTIFIQUE
TOUTES NOS RECHERCHES
TOUTE NOTRE LONGUE EXPÉRIENCE
POUR UNE SEULE TURBO-MACHINE
LA
TURBINE HYDRAULIQUE

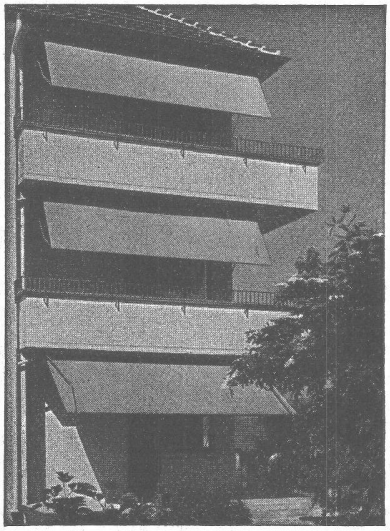
ATELIERS DES CHARMILLES S. A., GENÈVE

Das umfassende GE Produktions-Programm für das gesamte Gebiet der Heizung

Oelgefeuerte Heizkessel
Vorbau-Oelbrenner für Gusskessel
Oelgefeuerte Warmluftheizapparate
mit Luftbefeuchtung
Gasgefeuerte Warmluftheizapparate
Luftkonditionierungsapparate
Umwälzpumpen für Zentralheizungen

Haben Sie ein schwieriges Problem, fragen Sie uns bitte an. Unsere Spezialisten stehen Ihnen unverbindlich und kostenlos zur Verfügung

GENERAL ELECTRIC
Generalvertretung und Service
NOVELECTRIC A.G. ZÜRICH
Claridenstrasse 25 «Claridenhof» Telephon (051) 23 97 66



Schenker Storen

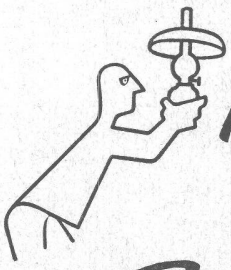
Schönenwerd (Sol.) Tel. (064) 3 13 52

Vertretungen: Zürich: Tel. (051) 32 65 60
Basel: Tel. (061) 2 93 81
Luzern: Tel. (041) 2 99 68
Lausanne: Tel. (021) 3 45 47
Lugano: Tel. (091) 2 22 13

Gegen Feuchtigkeit und Wasser

INERTOLWERKE
FABRIKATION CHEMISCHER PRODUKTE FÜR DEN BAUTENSCHUTZ
SIEGFRIED keller CO
WALLISELLEN-ZÜRICH
Tel. (051) 93 21 14 Paris Mailand

hb
WALTER J. HELLER & Co.
BAUUNTERNEHMUNG
BERN – SCHLOSSTRASSE 123 – TEL. (031) 51112

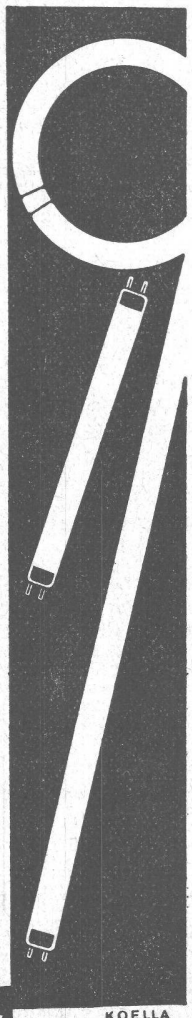


Modernisieren Sie Ihre Beleuchtung

es lohnt sich...

Helle und blendungsfrei beleuchtete Arbeitsräume sind hygienisch und steigern die Arbeitsleistung.

Verwenden Sie nur noch die neuzeitlichen Fluoreszenz-Lampen, die 3 bis 4 mal wirtschaftlicher sind als die besten Glühlampen.



KOELLA

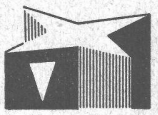
Verlangen Sie unseren neuen Katalog über Lampen und Leuchten und rufen Sie unsere Lichttechniker; sie werden Sie fachmännisch beraten.

OSRAM AG.
Zürich
Limmatquai 3
Tel. (051) 32 72 80

OSRAM

Rostfreie Sternfensternägel

Mit der Keilmarke



INCA

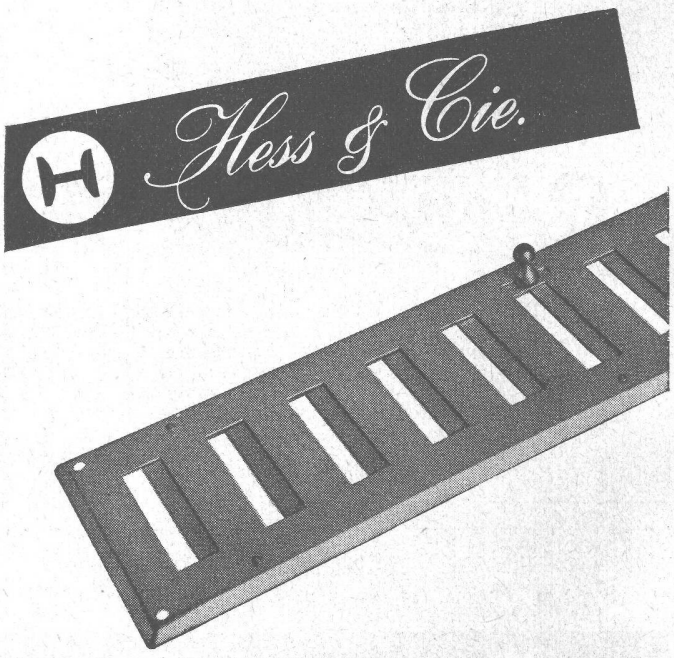
Haben sich seit Jahren bewährt

Weisen Sie Nachahmungen zurück!

Bezug nur durch Eisenhandlungen

Fabrikant:
INJECTA
Spritzgußwerke u. Apparatefabrik
Teufenthal bei Aarau Tel. 3 82 77

Hess & Cie.



„HESCO"-Sockel-Schieber
emailliert oder verzinkt, in drei Lagergrössen 10/30, 10/40 und 15/50 cm.

Ferner stellen wir HESCO- luft- und gasdichte Ventilationsklappen sowie Ventilationsgitter her. Ihre Wünsche für Extraanfertigungen werden ganz besonders sorgfältig geprüft.

Hess & Cie., Pilgersteg, Rüti (Zch.) Drahtzieherei, Metallwaren- und Nagelfabrik
Telephon (055) 2 35 22

Ständige Ausstellung in der Baumesse BERN, Gurtengasse 3 - Schweizer Baumuster-Zentrale, ZÜRICH, Börsenblock - Exposition Permanente de la Construction, LAUSANNE, Place de la Gare 12.