Über den wirtschaftlichen Wärmeschutz

Sicherheitszuschläge sind im Bauwesen selbstverständlich, wenn es sich um den Bestand des Bauwerkes und um die Sicherheit der Bewohner handelt.

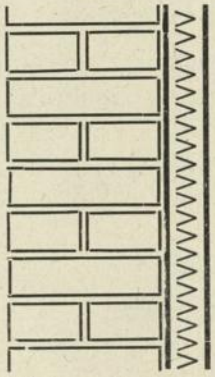
Auf dem Gebiet des Wärmeschutzes aber begnügt man sich mit Mindestwerten, die gerade noch die Gesundheit der Bewohner gewährleisten, aber weit entfernt von Wohnlichkeit und Wirtschaftlichkeit liegen.

Der Brennstoffbedarf kostet zum Beispiel während der Bestandsdauer eines Wohnhauses etwa ebensoviel wie seine Errichtung. Es ist daher auch vom volkswirtschaftlichen Standpunkt aus zu fordern, durch gute Isolierung den Heizaufwand so zu vermindern, daß die dauernden Ersparnisse ein Vielfaches der Kosten der einmaligen Isolierung ausmachen.

Statisch ausreichende Konstruktionen, mit Heraklithplatten entsprechender Stärke gedämmt, ergeben bei kürzeren Anheiz- und längeren Auskühlzeiten die ideale Lösung.

In der HERAKLITH-RUNDSCHAU wurden diese Probleme wiederholt besprochen:

5 cm Heraklith, innen



Gleichdämmende Ziegeldicke
$d_z = 70{,}8$ cm
Auskühlzeit $t_k = 18{,}3$ h
Anheizzeit $t_z = 2{,}5$ h

Heft 14: Mindestwärmeschutz oder wirtschaftlicher Wärmeschutz?
Architekt Pangratz

Heft 19: Wohnbaufragen in Österreich
Architekt Heckl

Heft 20: Wir brauchen den »Wirtschaftlichen Wärmeschutz«
Reg.-Baumeister Sautter

Heft 22: Baukosteneinsparung durch Mantelbeton
Stadtbaurat Misterka

Heft 25: Die langsame Auskühlung und rasche Anheizung einer Wand
Dr. Lorenz

Heft 27: Mit Heraklith verkleidete Riegelbauweise
Prof. Reiher

ÖSTERREICHISCH AMERIKANISCHE MAGNESIT AKTIENGESELLSCHAFT
RADENTHEIN / KÄRNTEN

1623

Das neue große Bildwerk

WIEN

herausgegeben von

L. C. Friedlaender,

128 größtenteils ganzseitige Bilder, einführender Text und ausführliche Besprechungen zu den Bildern in deutscher, englischer und französischer Sprache. 232 Seiten, Halbleinenband mit Silberprägung, Preis S 125.—

Alfred Neumann:

Ausgrabungen und Funde im Wiener Stadtgebiet 1948|49

mit einem Anhang von Walter Berger und Erich Thenius über römerzeitliche Kamelfunde in Wien. Eine Veröffentlichung des Historischen Museums in Wien.

24 Seiten Text, 12 Seiten Bilder auf Kunstdruckpapier und 16 Pläne.

Preis S 65.—

Ausgrabungen und Funde im Wiener Stadtgebiet 1949|50

mit Anhängen von Hertha Ladenbauer-Orel und Gustav Mazanetz.

32 Seiten Text und 10 Seiten Bilderanhang, 12 Skizzen in einer Klappe.

Preis S 25.—

In allen Buchhandlungen erhältlich!

VERLAG FÜR JUGEND UND VOLK

FERGUSON-TRAKTOR — hier mit Raupenband bewehrt —
BEIM HOLZTRANSPORT.
28 PS, 4 Zylinder, Diesel, Hydraulik.

Der genial konstruierte

FERGUSON-TRAKTOR

mechanisiert in Verbindung mit seinen Anbaugeräten (über 50 an der Zahl), welche das weltberühmte

FERGUSON-SYSTEM

bilden, folgende Arbeitsgebiete:

Die Landwirtschaft
Die Forstwirtschaft
Die Bauwirtschaft

Dies neben dem billigen Preis erklärt den beispiellosen Erfolg, den das FERGUSON-SYSTEM innerhalb der letzten zehn Jahre aufzuweisen in der Lage ist. Der Weltabsatz an Ferguson-Traktoren steigt stetig an und beläuft sich derzeit auf rund 250.000 Stück jährlich!

Prospekte und Literatur über das **FERGUSON-SYSTEM** verlangen Sie von der

AGRARTRAKTOR VERTRIEBSGESELLSCHAFT

Z. Ahtardjieff

Wien I, Johannesgasse 4 - Telephon R 27 4 84, R 27 4 94

1644

BROWN BOVERI

FÜHREND IM LEITUNGSBAU

HOCHSPANNUNGSFREILEITUNGEN

FAHRLEITUNGEN FÜR VOLLBAHNEN, STRASSENBAHNEN UND OBUSSE

STRASSENBELEUCHTUNGSANLAGEN

SÄMTLICHE LICHT- UND KRAFTINSTALLATIONEN

KLIMAANLAGEN

KÄLTEANLAGEN

AUFZUG-MOTOREN

INSTALLATIONS-VERTEILER

KÜHLSCHRÄNKE

HERDE

NEUE OESTERR. BROWN-BOVERI-A.G.

INNSBRUCK, MARIA-THERESIEN-STRASSE 55 - ING.-BURO, WIEN I, FRANZ-JOSEFS-KAI 47

1312

Asbestzement Marke

Eternit

bewährt seit 1900

DACHPLATTEN - WELLPLATTEN
GROSSTAFELN
MUFFENROHRE - DRUCKROHRE
PFLANZENGEFÄSSE

ETERNIT-WERKE LUDWIG HATSCHEK

Vöcklabruck - Oberösterreich

Zweigniederlassung: Wien IX, Maria Theresien-Straße 15, Telephon A 10 5 95

1619