

Im September d. J. erscheinen:



Anweisung für Mörtel und Beton (AMB)

Herausgegeben von der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft. Amtliche Ausgabe. Mit Textabbild. und 15 Tafeln. Steif geheftet etwa 4 RM. (nur bar).

Diese unter Mitwirkung namhafter Fachleute und führender Vereinigungen bearbeitete „Anweisung“ wird sehr bald zum unentbehrlichen Ratgeber aller im Betonbau Tätigen werden.



Der Eisenwasserbau.

Von Prof. Dr.-Ing. H. Kulka, Hannover.

I. Band: Theorie u. Konstruktion beweglicher Wehre.

Mit 383 Textabbildungen. Geheftet etwa 32 RM., in Leinen etwa 34 RM.

Vorzugspreis — nur für die Bezieher der Zeitschriften „Die Bau-technik“ und „Der Stahlbau“ — **geh. 27 RM., in Leinen 29 RM., erlischt am 30. September 1928.**

Inhalt: Mathematische Grundlagen: Begriff der Abbildung. Begriff der komplexen Größen. Das Rechnen mit komplexen Größen. Funktionen von komplexen Variablen. Die konforme Abbildung. Einige besondere Abbildungsaufgaben. Das Potential. — Der Wasserdruck gegen eine Zylinderwand. Der hydrostatische Druck. — Die beweglichen Wehre. Die Stauwandbleche. Die verschiedenen Arten beweglicher Wehre (Form der Stauwand. Wasserdruck gegen die Stauwand. Bewegungswiderstände. Konstruktive Gestaltung. Ausführungsbeispiele. Sonderkonstruktionen. Kritik): Ständerwehre. Schützenwehr. Segmentwehr. Walzenwehr. Klappenwehre. — Die elektrischen Ausrüstungen.

Abnehmer: Eisenbauer, Wasserbauer, Konstruktionsbüros, Statiker, Studierende der Technischen Hochschulen u. a. m.

Werbematerial auf Wunsch kostenlos.

Ⓜ

Verlag von Wilhelm Ernst & Sohn, Berlin W 8

