

Inhaltsübersicht

A. Physikalische Grundlagen der Infrarotstrahlung	7
B. Aufbau des Infrarotstrahlers	10
C. Aufbau von Strahlungsfeldern	12
D. Richtlinien für den Aufbau von Strahlungsöfen	14
E. Beispiele für die Verwendung von Infrarotstrahlungsöfen für die Industrie	24
F. Vorteile der industriellen Verwertung der Eigenschaften der Infra- rotstrahlung	33
G. Anwendung des Infrarotstrahlers in der Medizin	35
H. Literatur-Hinweise	39
Anhang	41