



Die **AHKOTherm Sondermodule 1250°C** und **1400°C** bestehen aus mehreren Mattenstreifen und werden durch innenliegenden Kordeln gehalten werden. Durch diese entfallen aufwendige Nacharbeiten. Unsere Module sind scharfkantig und maßhaltig. Das Isolationsmaterial ist anorganisch, hochfest, gering schrumpfend und sehr elastisch. Es besitzt eine ausgezeichnete Temperatur-Wechselbeständigkeit. Die thermischen und physikalischen Eigenschaften verändern sich durch Benetzung von Wasser und Dampf nach der Trocknung nicht. Das Material ist gemäß BS 476:Pt4 nicht brennbar.

Eigenschaften

- Kürzere Brennzzyklen
- Geringe Montagekosten
- Temperatur-Wechselbeständigkeit
- Senkung des Energieverbrauchs
- Geringe Speicherwärme
- Gute Schallabsorption
- Hohe Produktivität

Anwendungsbeispiele

- Industrieöfen
- Brennkammern
- Abgasreinigungsanlagen
- Heißgasverteiler
- TNV-Anlagen
- Wärmetauscher
- Heißgasleitungen



Hinweis

Die genannten Werte sind Durchschnittsangaben und durch anerkannte Prüfmethoden ermittelt. Da normale Fertigungsabweichungen möglich sind, sollten sie nicht als Spezifikationsgrundlage verwendet werden. Diese Werte dienen nur der Information und können ohne Vorankündigung geändert werden.

AHKO GmbH **Feuerfest**

Spicherner Strasse 60
44149 Dortmund
Tel.: + 49 (0) 231 174131
Fax: + 49 (0) 231 175781
info@ahko.com www.ahko.com