



Die **AHKOBioTherm Module** werden ausschließlich aus biolöslichen Faserplatten hergestellt. Sie gehören nicht zu der Gruppe der Keramikfaser.

Die aus der AHKO BioTherm Matte hergestellten AHKO BioTherm Module unterliegen keiner Einstufung. Die AHKO BioTherm Module werden aus einzelnen Streifen gefertigt, die dann mit innen liegenden Kordeln gehalten werden. Da diese AHKO BioTherm Module nicht mit Brettchen und Spannbrettern gehalten werden, entfallen auf den Monteur keine aufwendigen, zusätzlichen Arbeiten mehr, indem die Spannbänder aufgeschnitten und die Brettchen gezogen werden müssen.

Die zu der Familie der **AHKOBioTherm** und **AHKOTherm** Produkte gehörenden **Module**, können auf Streckmetall geklebt oder auch mechanisch befestigt werden.

Zur Herstellung der Kordelmodule sind alle Mattenmaterialien die als Rollenmaterial geliefert werden, verwendbar.

Durch die Abmessungen des Ausgangsmaterials und eines geringen Verschnittes, ergeben sich dann folgende Standardabmessungen der Kordelmodule:

300 x 300 x (Isolierdicke von 50 - 300 mm) 150 kg/m<sup>3</sup> - 200 kg/m<sup>3</sup>

600 x 300 x (Isolierdicke von 50 - 300 mm) 150 kg/m<sup>3</sup> - 200 kg/m<sup>3</sup>

Durch unsere variable Fertigung ist es jedoch üblich, dass die Kordelmodule in fast allen geometrischen Formen und Abmessungen gefertigt werden.



## Hinweis

Die genannten Werte sind Durchschnittangaben 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