

Schlafkomfort

Produkt. Test. Label.

Häufig lautet die erste Frage, die uns am Morgen gestellt wird: „Haben Sie gut geschlafen?“ Eine Frage, die sie Ihren Kunden sicher auch gerne jeden Morgen stellen würden. Hohenstein übernimmt das für Sie. Ganz objektiv und neutral messen und beurteilen wir, wie ihr Kunde den Schlafkomfort im praktischen Gebrauch empfindet. Gutes Feuchte- und damit Schweißmanagement sowie gute Wärmeisolation stehen dafür. Bestätigt durch unser Label.

Der Test eignet sich besonders für

- Steppbetten für Erwachsene mit Füllungen aus Daunen, Federn oder Kunstfasern



Beschreibung

Mit der Thermischen Gliederpuppe wird zunächst die effektive Wärmeisolation ermittelt und die Bettdecke in eine von drei Wärmeisolutionsklassen eingeordnet. Anschließend werden mit dem Hohensteiner Hautmodell nach DIN EN ISO 11092 der materialspezifische Wärme- und Wasserdampfdurchgangswiderstand, die Wasserdampfaufnahmefähigkeit sowie die Pufferwirkung gegenüber Wasserdampf gemessen.

Die ermittelten Werte werden mit Hilfe eines Beurteilungssystems in „Schlafkomfortnoten“ für Warmes Klima und Kaltes Klima, zur Charakterisierung der thermophysiologischen Eigenschaften der Bettdecke, umgerechnet. Diese Noten können zwischen „sehr gut“ und „mangelhaft“ liegen.

Ihr Nutzen als Auftraggeber

- Objektive Messung des Wärme- und Feuchtemanagements
- Argumentationshilfen zur Kaufberatung
- Herausstellung höherwertiger Artikel durch bessere Komfoteigenschaften
- Verbrauchersicherheit durch Prüfungen eines neutralen Instituts

Marketinginstrumente - Label und Zertifikate

Bei Bestehen der Anforderungen (eine Schlafkomfortnote $\leq 2,0$ und die andere Schlafkomfortnote $\leq 2,5$) kann das Hohenstein-Qualitätslabel „Schlafkomfort“ genutzt werden.

Anforderungen an Prüfmuster

Allgemein

- Die Bettdecken werden im Neuzustand geprüft

Materialmenge

- 2 Bettdecken in Standardgröße (DE: 135 cm x 200 cm)

Prüfdauer

- Abhängig von der Menge und Beschaffenheit des Materials;
ca. 15-20 Werkstage