



Federbruch

Matratzen Nur 2 der 14 geprüften Matratzen schneiden gut ab. In der Dauerprüfung brachen sogar Federn. Das kam in unseren Tests schon lange nicht mehr vor.

Da staunten die Prüfer nicht schlecht, als sie am Ende der Dauerprüfung die Metallskelette der Federkernmatratzen untersuchten: Bei der Winkle Lomo Bonnellfederkernmatratze waren gleich mehrere Federn gebrochen (*siehe Foto S. 67*), was ihr den letzten Platz in der Konkurrenz einbrachte. Zugegeben, die Dauerprüfung ist ein anspruchsvoller Test. Eine 140 Kilogramm schwere Walze rollt hier 60 000 Mal über die Liegefläche. Damit ermitteln die Tester die Haltbarkeit der Matratzen.

Die Dauerprüfung entspricht in etwa der durchschnittlichen Beanspruchung über zehn Jahre im Haushalt. Während die meisten anderen Matratzen diese harte Prüfung klaglos wegsteckten, war bei der Breckle am

Ende ein Härteverlust zu verzeichnen. Es bildeten sich sogar spürbare Kuhlen. Bei den Matratzen von Ikea, Malie und Panther hinterließ die Dauerprüfung Eindrücke in Form sichtbarer Schnitte in den Federtaschen, bei Diamona und Rummel im Schaumstoff, der den Federkern abdeckt. Den Nutzwert der Matratzen schmälerte das jedoch nicht weiter. Dass bei der Winkle jedoch gleich mehrere Federn brachen, zeugt von schlechter Qualität, die zur Abwertung führte.

Wer eine neue Matratze kaufen will, muss sich zwischen Schaumstoff-, Latex- und Federkernmodellen entscheiden. Während wir im vergangenen Jahr Kaltschaum- und Latexmatratzen geprüft haben (gute Modelle siehe Tabelle „Noch im Handel“, S. 70), haben wir diesmal Matratzen mit Federkern (Bonnell-) und Taschenfederkernmatratzen in die Mangel genommen.

Federn durch Spiraldrähte verbunden

Die Bonnellfederkerne bestehen aus mehreren Reihen taillierter Federn, die am oberen und unteren Federring durch Spiraldrähte miteinander verbunden sind. Die

Matratze wird von einem umlaufenden Draht- oder Bandstahlrahmen eingefasst, der ihr Stabilität gibt.

Stahlfedern in Stofftaschen eingenäht

Taschenfederkern bedeutet, dass hier zylindrische oder tonnenförmige Stahlfedern einzeln in Stofftaschen sitzen, die von einem „Rahmen“ aus Kaltschaum umfasst werden. Weil die einzelnen Taschenfedern individuell dem Druck nachgeben, zeigt sich allgemein eine bessere Punktelastizität im Vergleich zu den Matratzen mit herkömmlichen Federkernen.

Taschenfederkern schwingt weniger

Die einfachen Federkernmatratzen im Test schwingen stärker nach als Matratzen mit Taschenfederkern. Zwischen den Taschenfederreihen sind zum Beispiel bei Breckle und MFO Schaumstoffelemente unterschiedlicher Härte eingesteckt, die das Nachschwingen vermindern (siehe Foto S. 67). Dass die aufwendiger konstruierten Taschenfederkernmatratzen immer teurer sein müssen als Matratzen mit normalem Federkern, widerlegen zumindest die aus-

Tipps

Probeliegen: Nehmen Sie sich die Zeit, die Matratze möglichst lange in Rücken-, Seiten- oder auch Bauchlage auszuprobieren. Je nach Größe und Gewicht braucht der Partner vielleicht eine andere Matratze oder einen anderen Härtegrad.

Umtauschen: Es gilt kein generelles Umtauschrecht. Wer die Matratze zuhause ausprobieren will, muss mit dem Verkäufer die genauen Bedingungen dafür vereinbaren, zum Beispiel die Nutzungsdauer und ob die Matratze mit oder ohne Verpackungsfolie getestet werden darf.

Lattenrost: Eine gute Matratze braucht keine besonders gefederte Unterlage, ein einfacher Rollrost tut es auch. Wenn nach etwa zehn Jahren aus hygienischen Gründen eine neue Matratze fällig ist, können Sie den Lattenrost noch weiter benutzen, sofern keine Beschädigungen sichtbar sind.

Bonnellfederkern: Bei der Winkle brachen Federn im Dauertest (rechts).

Taschenfederkern: Stahlfedern in Stofftaschen mit Schaumstoffelementen (rechts außen).



Unser Rat

Nur zwei Matratzen im aktuellen Test erreichen das test-Qualitätsurteil gut: die Taschenfederkernmatratzen **Schlaraffia Basic Moon 7** für 350 Euro und die etwas preiswertere **Sultan Hjartdal** von Ikea für 279 Euro. Die billigsten Taschenfederkernmatratzen im Test sind die befriedigende **Malie 7-Zonen-Taschenfederkernmatratze** (170 Euro) und das Modell **Malie Jupiter** (159 Euro). Die Federkernmatratzen schneiden insgesamt schlechter ab als die mit Taschenfedern.

gewählten Testkandidaten: Während die Federkernmatratze von Ruf mit 385 Euro zu Buche schlägt, kosten die preiswertesten Taschenfederkernmatratzen, die Malie Modelle 7-Zonen und Jupiter in der Standardgröße nur 170 Euro und 159 Euro.

Tipp: Zwei weitere gute Taschenfederkernmatratzen aus dem Vortest der höheren Preisklasse finden Sie auf Seite 70 – die Diamona Compact Plus für 600 Euro und die Hülsta Top Point 4000 für 700 Euro.

Federkerne für starke Schwitzer

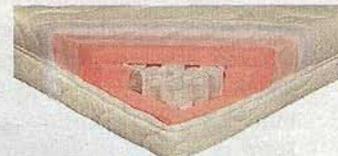
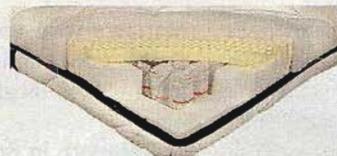
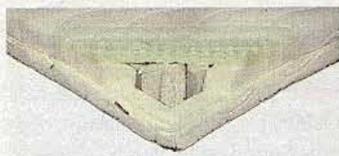
Durch die relativ großen Hohlräume der Federn bieten Federkernmatratzen eine gute Belüftung, jedoch weniger Wärme- ▶ Lesen Sie weiter auf Seite 70.

Allergiker: Gegen allergieauslösenden Milbenkot helfen nur milbendichte Matratzenbezüge, Encasings genannt. Das Waschen des Matratzenbezugs allein reicht nicht aus.

Pflegen, lüften: Kräftiges Durchlüften lässt Feuchte verdunsten und beugt so der Schimmelbildung vor. Am besten wird die Matratze belüftet, wenn sich darunter kein Bettkasten befindet und das Bettzeug tagsüber aufgedeckt bleibt. Für eine gleichmäßigere Abnutzung der Matratze drehen und wenden Sie diese in regelmäßigen Zeitabständen.

FOTOS: FOTONLINE / CULTURA IMAGES, STIFUNG WARENTEST

Taschenfederkernmatratzen



Schlaraffia
350 Euro

GUT (2,1)

Testsieger. Matratze mittlerer Härte. Ausgewogen gute Qualität. Bietet gute Liegeeigenschaften für Seiten- und Rückenschläfer. Hat einen sehr guten Bezug.

Ikea
279 Euro

GUT (2,4)

Schwere, dicke Matratze. Mittlere Härte. Gute Liegeeigenschaften. Auf der Matratze ist eine Auflage aus viskoelastischem Polyurethan (PU)-Schaum aufgenäht.

Hukla
550 Euro

BEFRIEDIGEND (2,6)

Teuer, sehr weich, riecht. Schwere und dicke Matratze mit befriedigenden Liegeeigenschaften. Weicher als angegeben. Länger anhaltende Geruchsbelästigung.

MFO
299 Euro

BEFRIEDIGEND (2,6)

Weich. Stützt die Rückenschläfer schlechter ab als Seitenschläfer. Weicher als angegeben. Sehr guter Bezug. Unangenehmer Geruch noch einen Tag nach dem Auspacken.

test Federkernmatratzen

Taschenfederkernmatratzen

		Schlaraffia Basic Moon 7	Ikea / Sultan Hjartdal	Hukla Comfortlux TA 70	MFO Napoli	Panther BlueLine Airplex ⁴⁾	Breckle Spring Well ⁴⁾	Diamona Wellness Comfort ⁴⁾	Badenia Trendline BT 200 ⁴⁾
Gewichtung									
Gewicht in kg / Höhe in cm ca.		16,1 / 21,0	20,4 / 26,0	20,5 / 25,5	18,4 / 21,5	15,6 / 19,0	18,3 / 21,0	17,2 / 22,5	15,5 / 20,0
Mittlerer Preis (90 x 200 cm) ⁸⁾ in Euro ca.		350	279	550	299	299	225	500	249
Mittlerer Preis (140 x 200 cm) in Euro ca.		595	430	800	500	550	400	825	390
Gleichheiten Preis ca. für 90 x 200 cm		Malie 7-Zonen-Taschenfederkernmatratze ist gleich mit Malie Jupiter (159 Euro).							
test - QUALITÄTSURTEIL	100%	GUT (2,1)	GUT (2,4)	BEFRIEDIGEND (2,6)	BEFRIEDIGEND (2,6)	BEFRIEDIGEND (2,6)	BEFRIEDIGEND (2,7)	BEFRIEDIGEND (2,7)	BEFRIEDIGEND (2,8)
LIEGEEIGENSCHAFTEN	35%	gut (2,5)	gut (2,5)	befriedigend (2,6) ¹⁾	befriedigend (2,6) ¹⁾	befriedigend (2,6) ¹⁾	befriedigend (2,6)	befriedigend (2,7) ¹⁾	befriedigend (2,8) ¹⁾
Liegen in Rückenlage / in Seitenlage		+/+	+/+	+/+	○ ¹⁾ /+	+/○	+/○ ¹⁾	+/+	+/○
Kontaktfläche / Druckverteilung		⊖/+	⊖/+	⊖/+	⊖/+	⊖/+	○/+	⊖/+	⊖/+
Komforteigenschaften		+	+	+	+	+	+	○	○
SCHLAFKLIMA	5%	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,4)
HALTBARKEIT	20%	gut (1,6)	gut (1,7)	gut (1,8)	gut (1,7)	gut (2,3)	befried. (3,5)	gut (1,9)	gut (1,7)
BEZUG	10%	sehr gut (1,4)	gut (1,9)	sehr gut (1,4)	sehr gut (1,5)	gut (1,6)	sehr gut (1,3)	gut (1,6)	sehr gut (1,5)
Waschbarkeit / Beeinträchtigung durch Nässe		+++ / +++	+/+	+++ / +++	+++ / +++	+++ / +++	+++ / +++	+++ / +	+++ / +++
Verarbeitung		+	+	+	+	○	+	+	+
GESUNDHEIT UND UMWELT	10%	gut (1,8)	gut (1,8)	befried. (3,1)	befried. (2,6)	gut (1,9)	gut (1,8)	gut (1,7)	gut (1,7)
Raumluftbelastung ¹⁾ / Geruchsbelästigung		+++ / ○	+++ / ○	+ / ⊖ ¹⁾	+++ / ⊖ ¹⁾	+ / ○	+++ / ○	+++ / ○	+++ / ○
Schadstoffe ²⁾		++	++	++	++	++	++	++	++
Entsorgung (Trennbarkeit der Materialien)		○	○	○	○	+	○	+	⊖
HANDHABUNG	10%	gut (2,0)	befried. (2,7)	befried. (3,0)	gut (2,0)	befried. (2,9)	gut (2,0)	befried. (2,9)	gut (2,0)
DEKLARATION UND WERBUNG	10%	befriedigend (3,0)	ausreichend (4,1)	gut (2,2)	befriedigend (3,3)	ausreichend (4,1)	ausreichend (4,3)	befriedigend (3,0)	befriedigend (3,4)
AUSSTATTUNG / TECHNISCHE MERKMALE									
Härte nach Prüfergebnis / Anbieterangabe		Mittel / Härtegrad 2 mittel	Mittel / K. A.	Sehr weich / F2 Mittelfester Liegekomfort	Weich / Mittlerer Härtegrad	Mittel / Härtegrad 2	Hart / K. A.	Sehr weich / H2 soft-mittelfest	Sehr weich / Härtegrad H medium
Bezug zu waschen / zu reinigen		■ 60°C / ■	■ 60°C / □	■ 60°C / ■	■ 60°C / ■	■ 60°C / K. A.	■ 60°C / □	■ 60°C / ■	■ 60°C / □
Bezugsstoff laut Kennzeichnung ³⁾		Care Cotton-Bezug: 35% PA, 35% BW, 30% PES	60% PES, 40% LYO	Drell 74270: 53% VI, 21% PA, 17% PP, 9% PES	Doppeltuch 44% LYO, 33% BW, 23% PES	57% PES, 43% BW	Doppeltuch-Lyocellbezug: 54% PES, 46% VI	50% PES, 35% VI, 15% PP	100% PES

Bewertungsschlüssel der Prüfergebnisse:

+++ = Sehr gut (0,5–1,5), ++ = Gut (1,6–2,5),
○ = Befriedigend (2,6–3,5), ⊖ = Ausreichend (3,6–4,5),
– = Mangelhaft (4,6–5,5).

Bei gleichem Qualitätsurteil Reihenfolge nach Alphabet.

■ = Ja, □ = Nein, K. A. = Keine Angabe.

*1) Führt zur Abwertung (siehe „Ausgewählt ...“ auf Seite 70).

1) Flüchtige organische Verbindungen.

2) Schwerflüchtige Verbindungen in Bezug, Feinpolster und Kern.

3) Materialien: BW = Baumwolle, LYO = Lyocell (Chemiefaser aus Zellulose), PA = Polyamid, PES = Polyester, PP = Polypropylen, VI = Viskose.

4) Laut Anbieter Produkt verändert.

5) Exklusiv im Otto-Versand: Bestell-Nr. 890431.

6) Laut Anbieter wird das Produkt nicht mehr hergestellt. Restbestände bei Otto online Angebot unter Bestell-Nr. 881761 erhältlich.

7) Keine Textilkennzeichnung.

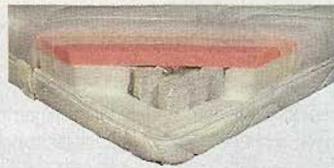
8) Geprüfte Größe.



Panther
299 Euro

BEFRIEDIGEND (2,6)

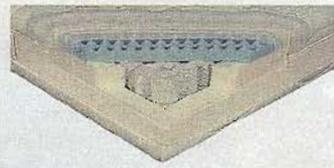
Mittelhart. Relativ leichte, mittelharte Matratze. Sie stützt die Seitenschläfer schlechter ab als die Rückenschläfer.



Breckle
225 Euro

BEFRIEDIGEND (2,7)

Kuhlen. Die harte Matratze wies nach der Dauerprüfung Härteverlust mit einer spürbaren Kuhlenbildung auf. Stützt Seitenschläfer schlechter ab als Rückenschläfer.



Diamona
500 Euro

BEFRIEDIGEND (2,7)

Sehr weich und teuer. Matratze mit befriedigenden Liegeeigenschaften. Weicher als angegeben, sehr weich statt soft-mittelfest.



Badenia
249 Euro

BEFRIEDIGEND (2,8)

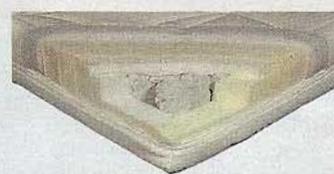
Leicht und sehr weich. Relativ leichte Matratze. Sie stützt Seitenschläfer schlechter ab als Rückenschläfer. Weicher als angegeben. Sehr guter Bezug.

Bonnellfederkernmatratzen				
Malie 7-Zonen-faschenfederkernmatratze ⁵⁾	Annette Rummel AR FK	f.a.n. 7-Zonen-Bonnellfederkern-Matratze ⁶⁾	Ruf M 5	Winkle Lomo Bonnellfederkernmatratze
15,9 / 19,5	14,4 / 19,5	13,1 / 18,0	15,2 / 19,5	12,4 / 18,0
170	249	229	385	119
250	430	350	600	190

BEFRIEDIGEND (2,8)	BEFRIEDIGEND (2,8)	BEFRIEDIGEND (2,8)	AUSREICHEND (3,6)	AUSREICHEND (4,0)
befriedigend (2,8) ¹⁾	befriedigend (2,8) ¹⁾	befriedigend (2,8) ¹⁾	befriedigend (2,7)	befriedigend (2,8)
+/+	+ / 0	+/+	+/+	+ / 0
0/+	0/+	0/+	0/+	0/+
0	0	0	0	0
gut (2,4)	gut (2,4)	gut (2,3)	gut (2,4)	gut (2,3)
gut (2,2)	gut (2,1)	gut (1,7)	gut (1,8)	ausreich. (4,0) ¹⁾
sehr gut (1,3)	gut (1,7)	sehr gut (1,5)	sehr gut (1,4)	gut (1,6)
++/++	++/+	++/++	++/++	++/++
+	+	0	+	0
befried. (2,9)	befried. (2,9)	gut (1,9)	ausreich. (3,6) ¹⁾	befried. (2,6)
++/0 ¹⁾	++/0 ¹⁾	++/0	++/- ¹⁾	++/0 ¹⁾
++	++	++	++	++
0	+	0	+	+
gut (2,0)	gut (2,0)	gut (2,0)	befried. (2,9)	ausreich. (4,0)
ausreichend (4,2)	befriedigend (3,2)	ausreichend (3,7)	ausreichend (3,9)	mangelhaft (5,0) ¹⁾⁷⁾

Weich / H2	Mittel / Fest	Weich / Härte II	Mittel / H2	Mittel / H2 = mittelfest
■ 60°C / ■	■ 60°C / ■	■ 60°C / ■	■ 60°C / ■	■ 60°C / K. A.
100% PES	Medicott-Jersey: 45% BW, 30% PA, 25% PES	African Cotton: 75% BW, 25% PES	75% BW, 25% PES	K. A.

Anbieter siehe Seite 96.



Malie 7-Zonen
170 Euro

BEFRIEDIGEND (2,8)

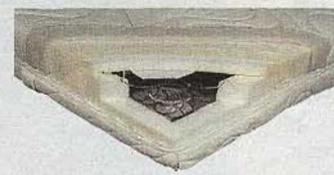
Preiswert. Relativ leichte Matratze mit befriedigenden Liegeeigenschaften. Sehr guter Bezug. Unangenehmer Geruch noch einen Tag nach dem Auspacken.



Annette Rummel
249 Euro

BEFRIEDIGEND (2,8)

Mittelhart. Stützt Seitenschläfer schlechter ab als Rückenschläfer. Weniger hart als angegeben. Unangenehmer Geruch noch einen Tag nach dem Auspacken.



f.a.n.
229 Euro

BEFRIEDIGEND (2,8)

Federn spürbar. Befriedigende Liegeeigenschaften. Bezug sehr gut. Der Federkern ist beim Lagewechsel durch die dünne Abdeckung spürbar.



Ruf
385 Euro

AUSREICHEND (3,6)

Riecht stark und ist teuer. Teure Matratze mit befriedigenden Liegeeigenschaften. Anfangs starker, länger anhaltender Geruch.



Winkle
119 Euro

AUSREICHEND (4,0)

Federn gebrochen. Preiswerte Matratze. Unangenehmer Geruch noch einen Tag nach dem Auspacken. Nach Dauerprüfung Federn gebrochen. Handgriffe fehlen.



Ausgewählt, geprüft, bewertet

Im Test: 14 Matratzen im Format 90 x 200 cm, darunter 10 Taschenfederkernmatratzen einschließlich einer Gleichheit und 4 Bonnellfederkernmatratzen. Fünf Experten führten alle vergleichenden subjektiven Beurteilungen durch.
Einkauf: August bis November 2010.
Preise: Anbieterbefragung im Dezember 2010.

ABWERTUNGEN

Bei befriedigenden Liegeeigenschaften oder ausreichender Haltbarkeit konnte das test-Qualitätsurteil nicht besser sein. War das Liegen in Rücken- oder Seitenlage befriedigend, konnten

die Liegeeigenschaften nicht besser sein. War die Geruchsbelästigung ausreichend oder mangelhaft, konnten Gesundheit und Umwelt nur eine Note besser sein. War Gesundheit und Umwelt ausreichend, wurde das test-Qualitätsurteil um maximal eine Note abgewertet. War Deklaration und Werbung mangelhaft, konnte das test-Qualitätsurteil nur eine Note besser sein.

Alle Untersuchungen und die Darstellung der Ergebnisse erfolgen analog zum test 11/10 Kaltschaum- und Latexmatratzen. Gute Matratzen aus früheren Tests finden Sie in der Tabelle unten.

isolierung. Das kommt allen entgegen, die stark schwitzen. Menschen, die leicht frieren, finden dagegen auf einer Schaumstoffmatratze meist das angenehmere Schlafklima. Ansonsten müssen alle Matratzen im Test die gleichen Anforderungen erfüllen. Bei den wichtigen Liegeeigenschaften erreichen nur Schlaraffia und Ikea noch knapp gute Noten, während die übrigen befriedigend abschneiden. Schwachpunkt ist in vielen Fällen eine zu große Kontaktfläche. Sie entsteht, wenn der Schläfer zu weit in die Matratze einsinkt, was seine natürliche Bewegungsfreiheit einschränkt.

Kräftiges Lüften hilft

Packt man eine neue Matratze aus, fällt häufig eine starke Geruchsbelästigung auf. Einen Hinweis auf giftige Schadstoffe ergab der Test jedoch nicht. Dennoch ist der Geruch eine lästige Begleiterscheinung, vor allem wenn er nicht nach kurzer Zeit verfliegt. Fünf Matratzen wurden in diesem Punkt nur mit ausreichend bewertet, die Ruf M5, die besonders stark miefte, sogar mit mangelhaft.

Tipp: Lüften Sie die Matratze kräftig durch, bevor Sie sie in Gebrauch nehmen.

Bezüge durchweg gut bis sehr gut

Die Bezüge der geprüften Matratzen erwiesen sich dagegen als gut bis sehr gut. Alle lassen sich abnehmen und können bei 60 Grad gewaschen werden. Den Hinweis auf der Badenia, Schlaraffia und Winkle, dass die Matratzen für Allergiker geeignet sind, fanden wir jedoch übertrieben. Vor dem allergieauslösenden Milbenkot schützen nur spezielle Bezüge. Weitere Informationen zur Textilkennzeichnung sind gesetzlich vorgeschrieben. Fehlten sie, wie bei der Winkle Lomo, hieß es im Prüfpunkt Deklaration mangelhaft.

test Noch im Handel: Gute Matratzen aus früheren Tests

Weitere Modelle finden Sie in unserem Produktfinder Matratzen unter www.test.de	Mittlerer Preis in Euro ca.	Veröffentlichung in test	Liegeeigenschaften	Schlafklima	Haltbarkeit	Bezug	Gesundheit und Umwelt	Handhabung	Deklaration und Werbung	test - QUALITÄTSURTEIL
Gewichtung			35%	5%	20%	10%	10%	10%	10%	100%
Kaltschaummatratzen										
Badenia Trendline BT 310	350	11/10	+	+	++	++	++	+	○	GUT (2,1)
Diamona Formamed Classic	450	11/10	+	+	++	++	○	+	+	GUT (2,1)
Hukla Studioline 100	500	11/10	+	+	++	++	+	+	○	GUT (2,1)
Badenia irisette Lotus	330	2/10	+	+	++	++	○	+	○	GUT (2,2)
Schlaraffia Bultex active care AC 400	500	2/10	+	+	+	++	+	+	○	GUT (2,2)
Schlaraffia bodyline Arte	500	2/10	Gleich mit Schlaraffia Bultex active care AC 400							GUT (2,2)
f.a.n. Climasan KS ¹⁾	249	3/09	+	+	+	+	++	++	⊖	GUT (2,3)
f.a.n. Sanamed KS	249	3/09	Gleich mit f.a.n. Climasan KS							GUT (2,3)
f.a.n. Securitex KS	249	3/09								GUT (2,3)
f.a.n. Medisan Plus KS	279	11/10	+	+	++	++	○	+	○	GUT (2,3)
f.a.n. Dream KS	279	11/10	Gleich mit f.a.n. Medisan Plus KS							GUT (2,3)
Malie 7-Zonen-Spezial-Kaltschaummatratze ²⁾	330 ³⁾	2/10	+	+	++	+	○	+	⊖	GUT (2,3)
Malie Holiday	330	2/10	Gleich mit Malie 7-Zonen-Spezial-Kaltschaummatratze							GUT (2,3)
Ruf M 11 plus	475	11/10	+	+	+	++	○	○	⊖	GUT (2,5)
Kaltschaummatratze mit Viskoschaumauflage										
Ikea / Sultan Flokenes	360	2/10	+	+	+	+	○	+	⊖	GUT (2,4)
Taschenfederkernmatratzen										
Hülsta Top Point 4000	700	11/09	+	+	+	+	○	○	○	GUT (2,4)
Diamona Compact Plus	600	11/09	+	+	+	+	○	○	+	GUT (2,5)
Latexmatratzen										
allnatura Sana Optima Allergie	540	11/10	+	+	+	++	○	⊖	○	GUT (2,4)
Ikea / Sultan Engenes	249	11/10	+	+	++	++	○	○	⊖	GUT (2,4)
Malie Green Sleep	650 ³⁾	11/10	+	+	++	+	○	⊖	⊖	GUT (2,4)
MFO Vita San Latex ⁴⁾	350	11/10	+	+	+	+	○	⊖	○	GUT (2,5)

Bewertungsschlüssel der Prüfergebnisse: ++ = Sehr gut (0,5-1,5), + = Gut (1,6-2,5), ○ = Befriedigend (2,6-3,5), ⊖ = Ausreichend (3,6-4,5), - = Mangelhaft (4,6-5,5). Bei gleichem Qualitätsurteil Reihenfolge nach Alphabet.

Preise: Größe 90 x 200 cm. Anbieterbefragung im Dezember 2010.

1) Getestet als Quelle / Schlafgut. 2) Vertrieb über Otto-Versand. Best.-Nr. 58982771.

3) Härtegrad 3. 4) Laut Anbieter Deklaration geändert.