



Matratzen

Wohlbefinden durch Liegekomfort

Die optimale Lagerung für jede Pflegesituation

Moderne Krankenhaus- und Pflegebetten unterstützen Anwender sowie Patienten und Bewohner mit hochwertigen Liegeflächen. Individuelle gesundheitsfördernde Positionen lassen sich mühelos einstellen. Um die Vorteile dieser Betten zu nutzen, empfehlen wir erstklassige Matratzen, die genau auf unsere Modelle abgestimmt sind.

Die Stieglmeyer-Gruppe bietet eine große Auswahl an Matratzen für verschiedene Bedürfnisse in ihrem Portfolio. Im Mittelpunkt

stehen dabei Empfehlungen von Experten zum Einsatz von Matratzen und Matratzensatzsystemen, die nach neuesten wissenschaftlichen Erkenntnissen u. a. die Grunderkrankung als ein entscheidendes Kriterium bei der Auswahl sehen. Eine Zuordnung im Hinblick auf eine bestimmte Dekubituskategorie ist dabei immer eine Einzelentscheidung. Eine Auswahl sollte daher sorgfältig auf der Grundlage individueller Bedürfnisse des Patienten oder Bewohners getroffen werden. Der Erhalt und die Förderung der Mobilität stehen dabei im Vordergrund.



Z1 – Sky-therm® mit Wellenschnitt

- sehr gute Punktelastizität durch Rasterung der Sky-therm®-Schicht
- Wellenschnitt schützt Problemzonen des Körpers und erhöht Flexibilität der Matratze

Seite 4



Z2 – Soft-therm mit feiner Rasterbohrung

- hohe Elastizität der Soft-therm-Schicht
- feine Bohrungen in der Basisschicht erhöhen die Flexibilität der Matratze und verbessern das Mikroklima

Seite 6



TEMPUR-MED® PRESSURE REDISTRIBUTING MATTRESSES AND PILLOWS Premium-Matratze

- TEMPUR®-Schaum reagiert auf Körpergewicht und -temperatur
- hohes spezifisches Raumgewicht mit maximaler Formbeständigkeit für mehr Komfort und Langlebigkeit

Seite 8



P1 – Prophylaxe-Matratze aus Viscoschaum

- starke Viscoschaumschicht sorgt für entlastende Druckverteilung
- Randzonenverstärkung für mehr Schutz und Mobilität

Seite 12



P2 – Prophylaxe-Matratze aus Viscoschaum

- Qualität trotz geringerer Höhe und niedrigerem Gewicht
- Randzonenverstärkung für mehr Schutz und Mobilität

Seite 12



C1 – Comfort-Matratze aus Viscoschaum

- Viscoschaumschicht mit Bohrungen zur Feuchtigkeitsableitung
- starke Basisschicht aus Kaltschaum

Seite 14

Inhalt

4 Z1 – Sky-therm®	15 Technische Daten
6 Z2 – Soft-therm	16 Entscheidungshilfe für die Matratzen-Auswahl
8 TEMPUR-MED® Premium	18 Hygiene und Schutz
10 P1, P2 – Prophylaxe-Matratzen	19 Evakuierungsbezüge
12 C1 – Comfort-Matratze	20 Randzonen-Verstärkung
13 S1 – Schwerlast-Matratze	21 Seitensicherung und Matratze
14 U1, U2 – Universal-Matratzen	23 Die Stieglmeyer-Gruppe



S1 – Schwerlast-Matratze aus Kaltschaum

- 3-Schichten-Matratze für schwergewichtige Nutzer
- Rhombo-therm®-Stanzung für gute Belüftung

Seite 15



U1 – Universal-Matratze aus Kaltschaum

- 12 cm atmungsaktiver Kaltschaum für sehr guten Liegekomfort
- mit PU- oder Evakuierungsbezug lieferbar

Seite 16



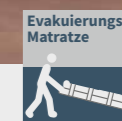
U2 – Universalmatratze aus Polyetherschaum

- 12 cm strapazierfähiger Polyetherschaum
- Einschnitte an der Unterseite für mehr Flexibilität

Seite 16



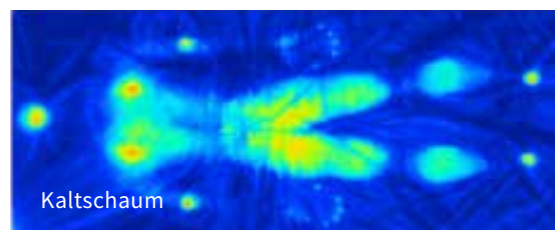
Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 15 cm
 Raumgewicht: 40/40 kg/m³ Stauchhärte: 2,0/4,0 KPa



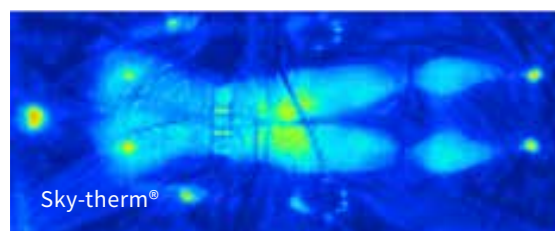
◀ Darstellung ohne Randzone

* Weitere Maße auf Anfrage

Z1 – Sky-therm[®]-Matratze mit Wellenschnitt



Kaltschaum



Sky-therm[®]



In der Fowler-Position sorgt Sky-therm[®] für eine deutlich gleichmäßigere Druckverteilung als Kaltschaum.

Zum Schutz vor Dekubitus ist es entscheidend, die Druckbelastung beim Liegen gleichmäßig über den Körper zu verteilen und Belastungsspitzen am Gesäß oder den Fersen zu reduzieren. Viele viscoelastische Schaumarten erzielen hier gute Ergebnisse, reduzieren dabei jedoch durch niedrige Flexibilität die Mobilität der Bewohner und Patienten. Der Nutzer sinkt in die Schaumschicht ein und kann sich nicht mehr mühelos bewegen. Unsere Sky-therm[®]-Matratze bietet für diese Frage eine überzeugende Lösung – und passt sich zugleich allen Verstellpositionen der Liegefläche sehr gut an.

Sky-therm[®] ist ein Schaum, der für eine ausgeglichene Druckverteilung sorgt und dem Nutzer durch ein sehr gutes Rückstellvermögen zugleich die Bewegung erleichtert. Mit Sky-therm[®] bleibt die Haut gut durchblutet und hat einen bündigen Kontakt zur flexiblen Oberfläche der Matratze, sodass ein permanenter Wärme- und Feuchtigkeitsaustausch stattfinden kann.

Leichtere Bewegungen im und aus dem Bett fördern die Mobilität und das Wohlbefinden des Nutzers. Im Krankenhaus hat eine frühzeitige Mobilisierung des Patienten großen Einfluss auf seine Genesung.



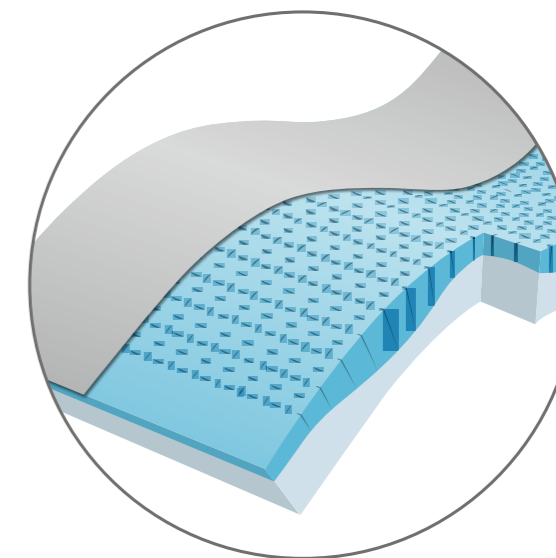
◀ Die Stanzung der Sky-therm[®]-Schicht verbessert die Punktelastizität und Belüftung der Matratze.



Zusätzliche Punktelastizität erhält die Sky-therm[®]-Schicht durch eine spezielle Stanzung. Die gesamte Schaumoberfläche ist mit waagerechten und senkrechten Einschnitten versehen, nur die Randzonen bleiben für eine höhere Stabilität ausgespart. Diese Stanzung nach dem Rhombo-therm[®]-Prinzip sorgt zudem für eine gute Belüftung und ein gesundes, trockenes Schlafklima.

Die Sky-therm[®]-Schicht und die Matratzenbasis aus Kaltschaum liegen wellenförmig aufeinander. Durch diesen Wellenschnitt entsteht eine 7-Zonen-Matratze. Besonders druckgefährdete Körperpartien ruhen auf Zonen mit einer dickeren Sky-therm[®]-Schicht. Zugleich ist der Wellenschnitt so aufgeteilt, dass die Matratze der Form der Liegefläche bei allen häufig verwendeten Anstellpositionen genau folgt. Die gesundheitsfördernde Wirkung der Fowler- oder Cardiac-Chair-Positionen kann sich so voll entfalten. Der Nutzer ist auch in diesen Positionen optimal vor punktueller Druckbelastung geschützt.

Die Randzonenverstärkung der Matratze erleichtert dem Patienten oder Bewohner das Aufstehen und Hinsetzen.

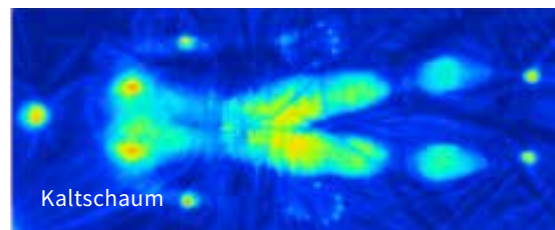




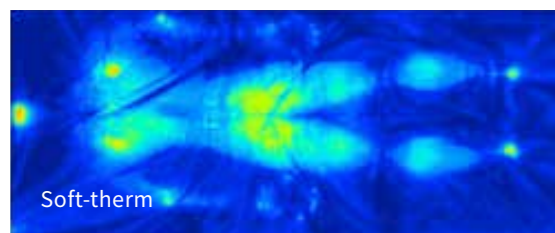
Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 12 cm
Raumgewicht: 55 / 40 kg/m³; Eindruckhärte / Stauchhärte: 50N, 4,0 kPa

* Weitere Maße auf Anfrage

Z2 – Soft-therm-Matratze mit feiner Rasterbohrung



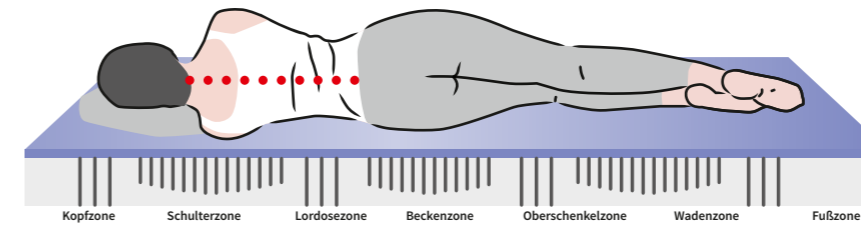
Das Material Soft-therm ähnelt in seiner druckverteilenden Wirkung herkömmlichem Viscoschaum und punktet zusätzlich durch sehr hohe Elastizität und Reißfestigkeit. Unsere Soft-therm-Matratze trägt zu einer wirkungsvollen Dekubitus-Prophylaxe bei, ohne die Bewegungsfreiheit des Nutzers einzuschränken. Zugleich ist das Material atmungsaktiv und sorgt für ein gutes Mikroklima.



Die Soft-therm-Matratze folgt mit besonders hoher Flexibilität jeder Verstellung der Liegefläche. Neben der elastischen oberen Schicht trägt auch die Kaltschaum-Basis dazu bei. Sie ist mit Bohrungen versehen, die eine größere Beweglichkeit ermöglichen.



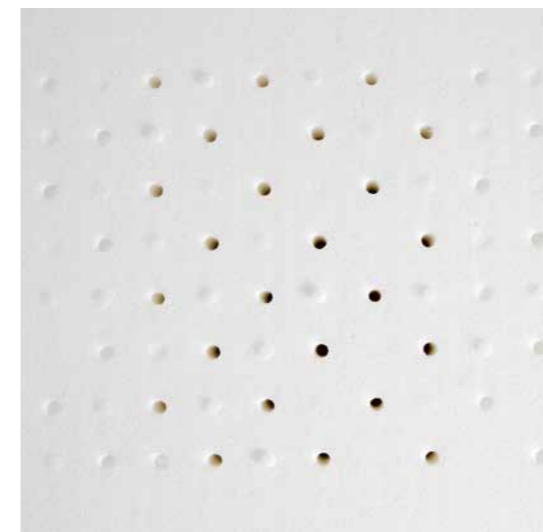
In der Fowler-Position sorgt die Soft-therm-Matratze für eine deutlich gleichmäßigere Druckverteilung an Rücken, Gesäß und Fersen.



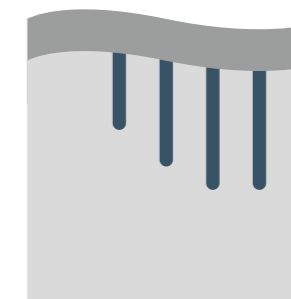
Bohrungen nach dem Rhomb-flex®-Verfahren

Die Basisschicht der Soft-therm-Matratze ist mit einer Rasterbohrung nach dem Rhomb-flex®-Verfahren versehen. Dabei handelt es sich um feine kreisrunde Einschnitte, die teils hohl, teils noch mit Kaltschaum gefüllt sind. Nur die Ränder der Matratze bleiben unbehandelt, um beim Aufstehen und Hinsetzen eine höhere Stabilität zu gewährleisten.

Die Rasterbohrung reduziert die Oberflächenspannung der Basisschicht, sodass die gesamte Matratze elastischer wird und sich dichter an die Kontur der Liegefläche schmiegt. Zudem unterstützt sie die gute Belüftung der Soft-therm-Matratze.



◀ **Rhomb-flex®**
▶ Eine feine Rasterbohrung mit unterschiedlicher Tiefe erhöht die Elastizität der Kaltschaum-schicht.





Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 15 cm
 Raumgewicht: 85/37 kg/m³ Stauchhärte: 2,3/2,8-3,8 kPa

* Weitere Maße auf Anfrage

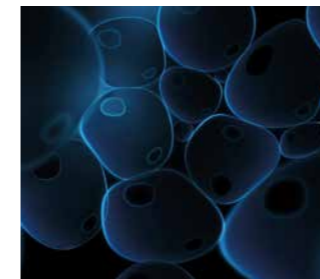
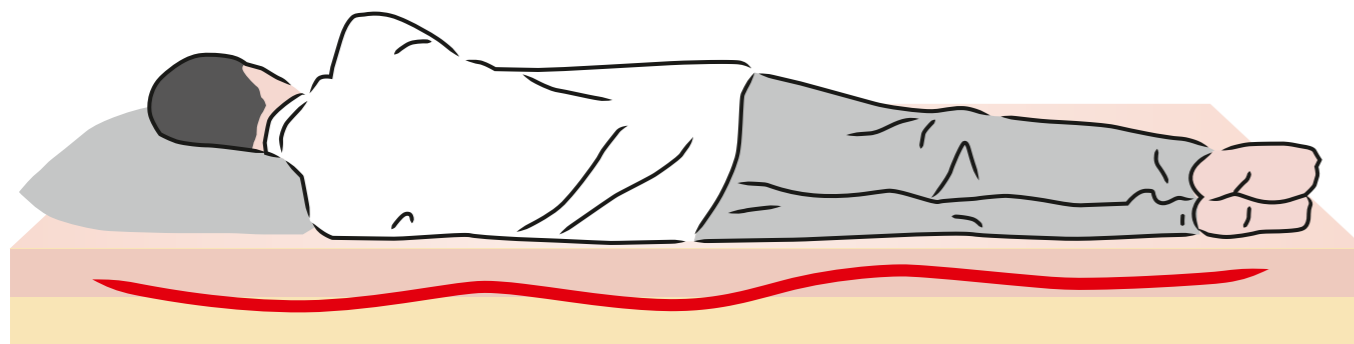
TEMPUR-MED®

PRESSURE REDISTRIBUTING MATTRESSES AND PILLOWS

Die Premium-Matratze

TEMPUR®-Schaum ist ein besonders hochwertiges Material für erholsamen, gesunden Schlaf. Als die US-Weltraumbehörde NASA ihn in den 1970er-Jahren entwickelte, ging es jedoch um eine viel dramatischere Aufgabe: Der neue viscoelastische Schaum sollte Menschen bei Flugzeugunglücken schützen. TEMPUR® kann den Sturz eines Menschen aus 3 Metern Höhe auffangen und kehrt selbst dann in seine ursprüngliche Form zurück, wenn er zu 90 % eingedrückt wird.

Mit diesen Eigenschaften unterstützt heute die TEMPUR-MED®-Premium-Matratze die Dekubitusprophylaxe. Diese Matratze ist ideal für hohe Ansprüche. Sie eignet sich für den Einsatz auf Intensivstationen und schützt Langzeit- und ältere Patienten. Im Pflegeheim steht die TEMPUR-MED®-Premium-Matratze für unvergleichlichen Schlafkomfort.



Offene Zellen

TEMPUR®-Schaum besteht aus kugelförmigen offenen Zellen, die sich der Körperform dauerhaft anpassen. Dadurch wird der Druck gleichmäßiger verteilt als bei herkömmlichem Polyurethan, dessen unregelmäßige Zellstruktur sich unter Gewicht lediglich komprimiert und schnell wieder dekomprimiert.



Temperatursensitiv

TEMPUR®-Schaum reagiert auf die Körpertemperatur und das Gewicht des Nutzers. An Körperstellen mit höherer Druckbelastung ist auch die Temperatur höher. Hier wird das Material weicher. Die Zellen verschieben ihre Position, um sich der Körperkontur anzupassen. In kühleren Bereichen bleibt die Matratze fester.

Qualität

TEMPUR-MED® – Druckentlastung mit Garantie



Wir garantieren die Formbeständigkeit und Haltbarkeit des Kerns der Premium-Matratze 10 Jahre lang. Auf den PU-Bezug gewähren wir 3 Jahre Garantie. Weitere Informationen erhalten Sie bei uns auf Anfrage.



P1, P2 – Prophylaxe-Matratzen aus Viscoschaum

Bettlägerige Patienten benötigen einen besonders hohen Schutz vor der Druckbelastung durch dauerhaftes Liegen. Die Sandwich-Matratzen P1 und P2 empfehlen sich zur Flankierung einer Dekubitus-Therapie. Die Matratzen bestehen aus einer Basisschicht aus Kaltschaum und einer oberen Schicht aus elastischem Viscoschaum. Sie passen sich der Körperkontur an, sorgen für eine günstige Druckverteilung und lassen ausreichend Luft an den Körper. So entsteht ein gesundes Mikroklima ohne Hitzestaus.

ENTSCHEIDEND BESSER Vorteil Viscoschaum

Im Gegensatz zu anderen Schaum-Arten verharrt er in dieser Position und drängt nicht durch Gegendruck sofort in seine alte Form zurück. Patienten und Bewohner erhalten so dauerhaft eine ideale Unterstützung. Starke punktuelle Druckbelastungen werden reduziert.

Das Einsinken in den Viscoschaum dämpft Bewegungen und erzeugt eine wohltuende Wärme.



▲ Wenn Druck oder Körperwärme auf Viscoschaum einwirken, wird er weicher und passt sich der Körperform an.



P1

Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 16 cm
Raumgewicht: 50/40 kg/m³ Eindruckhärte / Stauchhärte: 60N, 4,0 kPa



P2

Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 14 cm
Raumgewicht: 50/40 kg/m³ Eindruckhärte / Stauchhärte: 60N, 4,0 kPa



* Weitere Maße auf Anfrage

Wir bieten zwei Prophylaxe-Matratzen an. Das Modell P1 ist mit einer 7 cm starken Viscoschaumschicht und einer Gesamthöhe von 16 cm besonders hilfreich im Kampf gegen Dekubitus. Das Modell P2 bietet ähnlich gute Eigenschaften und ist dabei etwas flacher.

Beide Modelle besitzen eine Randzonenverstärkung, die Patienten beim Sitzen auf der Bettseite oder bei nächtlichen Bewegungen im Bett mehr Sicherheit und Unterstützung bietet.

Beide Prophylaxe-Matratzen können mit einem elastischen PU-Bezug oder einem Evakuierungsbezug geliefert werden. Mithilfe des Evakuierungsbezuges lässt sich die Matratze bei einem Notfall mitsamt dem Patienten aus dem Gebäude ziehen.





Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 12 cm
Raumgewicht: 60/40 kg/m³ Stauchhärte: 2,8/4,0 kPa

* Weitere Maße auf Anfrage



Maße (B x L x H)*: 87/90/97/100/120 x 200 x 16 cm
Raumgewicht: 80/60/50 kg/m³ Stauchhärte: 2,6/9,0/5,0 kPa

* Weitere Maße auf Anfrage

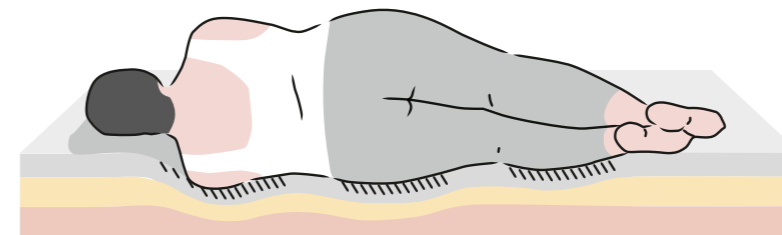
C1 – Comfort-Matratze aus Viscoschaum

Ein Gefühl von Geborgenheit kann bei einem Krankenhausaufenthalt die Genesung verstärken. Im Pflegeheim ist es unverzichtbar, damit der Bewohner sich in seinem Zimmer und in seinem Bett zuhause fühlt. Unsere Comfort-Matratze unterstützt dieses Gefühl. Mit guter Atmungsaktivität und besonders bequemen Materialien sorgt sie für Wohlbefinden.

Das Modell C1 verwöhnt die Patienten und Bewohner mit einer 9 cm starken Basisschicht aus Kaltschaum und einer 3 cm hohen Schicht aus Viscoschaum, der sich den Körperkonturen ideal anpasst. Mehrzonenbohrungen im Schaumstoff sorgen für die Ableitung von Feuchtigkeit und eine bessere Belüftung des Matratzenkerns. So entsteht ein gesundes, trockenes Schlafklima.

Das Modell C1 ist mit einem PU-Bezug lieferbar.

S1 – Schwerlast-Matratze aus Kaltschaum



Patienten und Bewohner mit sehr hohem Körpergewicht oder einem starken Dekubitus-Risiko benötigen besondere Pflege und Aufmerksamkeit. Die Schwerlast-Matratze von Stieglmeyer hilft dabei. Durch ihre wirksame Kombination hochwertiger Materialien unterstützen sie Therapie und Prophylaxe.

Das Modell S1 bietet viel Komfort für Menschen mit einem Gewicht bis zu 240 kg. Die 16 cm hohe Matratze setzt sich aus 3 Schichten zusammen: Die obere Schicht aus Rhombotherm® passt sich punktelastisch der Körperform an und sorgt für Wohlbefinden. Das mittlere Element aus strapazierfähigem, festem Kaltschaum verleiht der Matratze die nötige Stabilität. Die etwas flexiblere Zellstruktur der Grundsicht reguliert Wärme und Feuchtigkeit im Matratzenkern.

ENTSCHEIDEND BESSER

Vorteil Kaltschaum

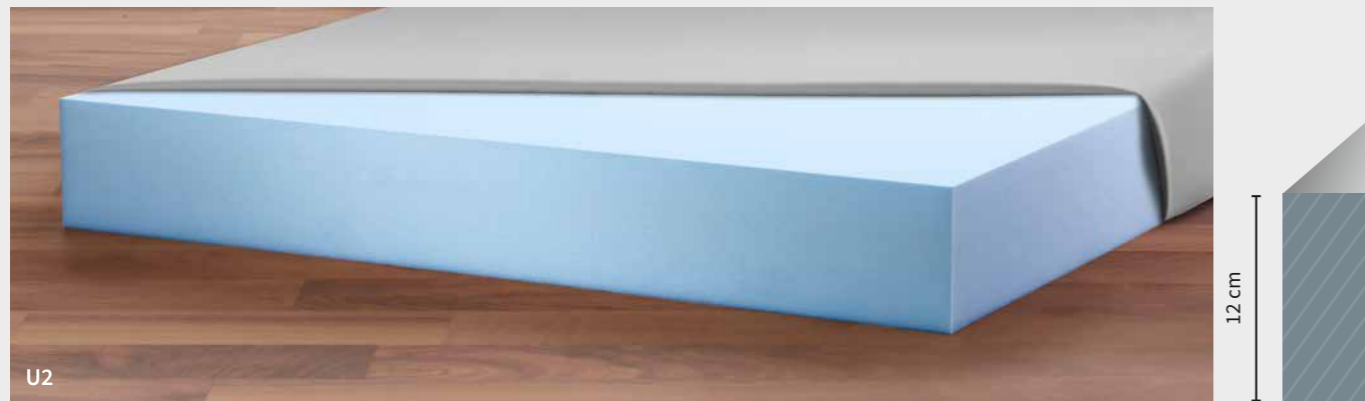
Kaltschaum besteht wie auch andere Schaum-Arten aus Polyether, wird jedoch im Unterschied zu diesen ohne Hitzeentwicklung hergestellt. Er ist elastischer und durch seine offenporige Struktur noch luftdurchlässiger als Viscoschaum.

Kaltschaum passt sich der Körperkontur an, nimmt jedoch bei Bewegungen des Patienten oder Bewohners schnell wieder seine ursprüngliche Form an. Die Bewegungsfreiheit des Nutzers bleibt durch dieses aktive Rückstellverhalten erhalten, seine Mobilität wird gefördert. Kaltschaummatratzen entlasten die Wirbelsäule, die Bandscheiben und die Gelenke. Sie beugen Rückenproblemen vor und steigern das Wohlbefinden.

Die guten Durchlüftungseigenschaften des Kaltschaums sorgen für ein trockenes, hygienisches Mikroklima.



U1
Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 12 cm
Raumgewicht: 40 kg/m³ Stauchhärte: 4,1 kPa



U2
Maße (B x L x H)*: 87/90/97 x 200 x 12 cm
Raumgewicht: 40 kg/m³ Stauchhärte: 4,2 kPa

* Weitere Maße auf Anfrage

U1, U2 – Universal-Matratzen aus Polyetherschaum

Universal-Matratzen von Stieglmeyer lassen sich flexibel in fast allen Bereichen der Pflege einsetzen. Sie bestehen aus einer einzelnen Schaumstoffschicht von 12 cm Höhe und stehen dank ihrer Materialeigenschaften für hohen Liegekomfort.

Das Modell U1 ist aus Polyether angefertigt. Das offenporige Material verfügt über herausragende Durchluftungseigenschaften und damit eine gute Feuchtigkeitsableitung. Die Matratze ist mit einem PU- oder Evakuierungsbezug lieferbar.

Das Modell U2 besteht aus Polyetherschaum. Durch Einschnitte an der Unterseite kann sich die Matratze besonders gut an die 4-geteilte Liegefläche eines Krankenhaus- oder Pflegebettes anpassen. Die Stauchhärten dieser Matratzen können durch ihre Festigkeit zusätzlich Halt beim Sitzen auf der Bettkante und beim Aufstehen aus dem Bett geben. Neben einer guten Sitzposition auf einer Matratze sind weitere Hilfsmittel für die Mobilisation aus dem Bett – wie Seitensicherungselemente – sinnvoll und zu empfehlen.

Technische Daten

	Z1	Z2	TEMPUR®-Premium	P1	P2
Maße (B x L)¹⁾	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm
Höhe	15 cm	12 cm	15 cm	16 cm	14 cm
Aufbau	Basis Kaltschaum Auflage Sky-therm®, Stärke unterschiedlich	2 cm Soft-therm 10 cm Kaltschaum	7 cm TEMPUR® Visco- schaum 8 cm Kaltschaum	7 cm Viscoschaum, 9 cm Kaltschaum	5 cm Viscoschaum, 9 cm Kaltschaum
Raumgewicht	40/40 kg/m ³	55/40 kg/m ³	85/37 kg/m ³	50/40 kg/m ³	50/40 kg/m ³
Eindruckhärte/Stauchhärte	Auflage: 2,0 kPa / Basis: 4,0 kPa	50 N Auflage, 4,0 kPa Basis	2,3/2,8-3,8 kPa	60 N Auflage, 4,0 kPa Basis	60 N Auflage, 4,0 kPa Basis
PU-Bezug	✓	✓	✓	✓	✓
integrierter Evakuierungsbezug	o	o	-	o	o
Randzonenverstärkung	✓	-	-	✓	✓

	C1	S1	U1	U2
Maße (B x L)¹⁾	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm 100 x 200 cm 120 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm	87 x 200 cm 90 x 200 cm 97 x 200 cm
Höhe	12 cm	16 cm	12 cm	12 cm
Aufbau	3 cm Viscoschaum, 9 cm Kaltschaum	4 cm Rhombo- therm®, 2 x 6 cm Kaltschaum	12 cm PU-Schaum	12 cm PU-Schaum
Raumgewicht	60/40 kg/m ³	80/60/50 kg/m ³	40 kg/m ³	40 kg/m ³
Stauchhärte	Auflage: 2,8 kPa / Basis: 4,0 kPa	2,6/9,0/5,0 kPa	4,1 kPa	4,2 kPa
PU-Bezug	✓	✓	✓	✓
integrierter Evakuierungsbezug	-	-	o	-
Randzonenverstärkung	-	-	-	-

✓ = Standard o = optional verfügbar - = nicht lieferbar ¹⁾ Weitere Maße auf Anfrage



Raumgewicht

Das Raumgewicht bemisst das Gewicht eines Kubikmeters Schaumstoff. RG50 bezeichnet z. B. 50 Kilogramm je Kubikmeter. Ein hohes Raumgewicht erhöht die Langlebigkeit einer Matratze.



Gesundheitseigenschaften

Die für unsere Matratzen verwendeten Schaumstoffe und das PU-Bezugsmaterial sind schadstofffrei – entsprechend der Grenzwerte nach STANDARD 100 by OEKO-TEX® – Klasse 1.



Stauchhärte

Die Stauchhärte ist der Druck, der aufgebracht werden muss, um einen Schaumstoffblock um 40 % einzudrücken. Gemessen wird sie in Kilopascal (kPa) oder Newton (N). Je niedriger die Stauchhärte, desto weicher ist der Schaum.



Matratzenbezug

Die Bezüge unserer hochwertigen Matratzen sind waschbar und schadstofffrei. Für unsere Matratzen verwenden wir PU-Bezüge, die dem Öko-Tex-Standard 100 entsprechen.



Antidekubitus

Unsere Matratzen bieten als Basis der Umlagerung druckverteilende Möglichkeiten und leisten deshalb bis zu hohem Dekubitusrisiko und bei allen Dekubitustherapien (Stadium I bis IV) ihren Beitrag.

Entscheidungshilfe für die Matratzen-Auswahl

Menschen mit eingeschränkter Mobilität und bettlägerige Patienten und Bewohner benötigen einen ganz besonderen Schutz vor einer Druckbelastung durch dauerhaftes Liegen. Die Auswahl einer geeigneten Matratze oder des richtigen Hilfsmittels kann hier nur unter der Berücksichtigung individueller Faktoren und Rahmenbedingungen erfolgen.

Eine Empfehlung bzw. Zuordnung hinsichtlich Dekubituskategorien für einzelne Matratzenmodelle ist nach Prüfung und wissenschaftlicher Erkenntnisse aus Sicht von Stieglmeyer nicht möglich. Gemäß den Expertenempfehlungen müssen immer individuelle Einzelentscheidungen getroffen werden.

Das vorliegende Matratzenportfolio lässt daher aufgrund der hochwertigen Zusammenstellung von Schaumstoffkomponenten und deren vielfältigen Ausführungsmöglichkeiten einen Einsatz für alle Patienten unabhängig von der Dekubituskategorie – Grad 1 bis 4 – zu.

Der Erhalt und die Förderung der Mobilität steht im Vordergrund bei der Matratzenauswahl (siehe: Empfehlung EPUAP). Beides hat einen großen Einfluss auf körperliche Funktionen und die kognitiven Leistungsfähigkeiten. Bewegungen im und aus dem Bett sollen durch geeignete Matratzen unterstützt werden.

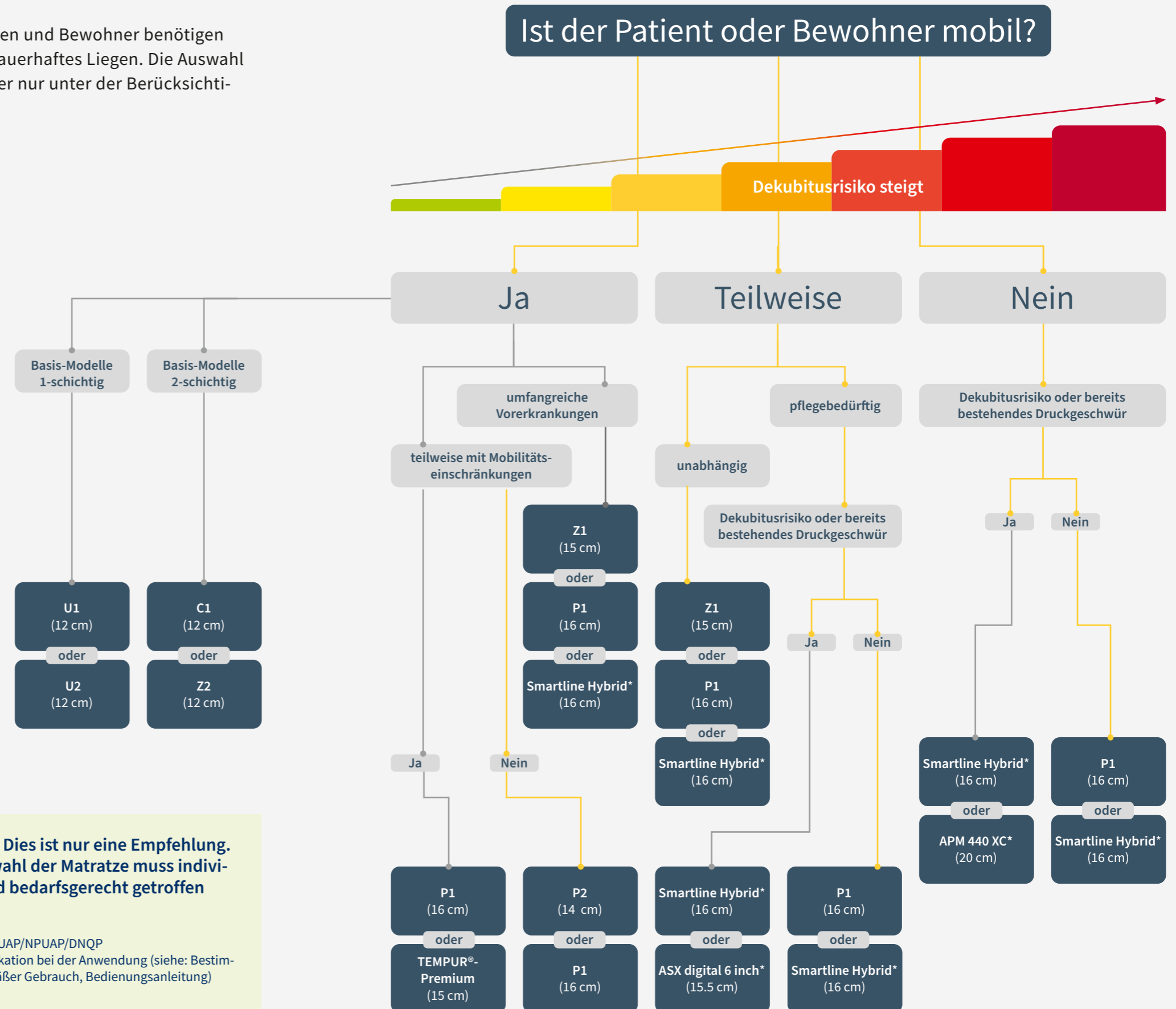
Bei Patienten mit einer höheren Risikoklassifizierung, bei denen medizinische Indikationen eine Dekubitusprävention erschweren bzw. ein besonderes Wundmanagement erfordern, werden andere Hilfsmittel für den Einsatz empfohlen.

***Informationen zu unseren Wechseldrucksystemen Smartline Hybrid, ASX digital und APM 440 finden Sie in der separaten Broschüre oder unter: stieglmeyer.com/de/krankenhaus/matratzen/wechseldrucksysteme/**

Hinweis: Dies ist nur eine Empfehlung. Die Auswahl der Matratze muss individuell und bedarfsgerecht getroffen werden!

Quellen: EPUAP/NPUAP/DNQP
*Kontraindikation bei der Anwendung (siehe: Bestimmungsgemäßer Gebrauch, Bedienungsanleitung)

Ist der Patient oder Bewohner mobil?



Hygiene und Schutz durch innovative Bezüge



Matratzen im Gesundheitsbereich müssen besonders hohen hygienischen Herausforderungen standhalten. Bezüge mit einer Beschichtung aus Polyurethan (PU) sind dafür wie geschaffen. Sie sind pflegeleicht und atmungsaktiv. Der Stoff widersteht Bakterien, Viren und Milben sowie Körperflüssigkeiten, Fetten und handelsüblichen Desinfektionsmitteln. So ist die Matratze in jeder Situation geschützt und hat eine lange Lebensdauer.

Ein Evakuierungsbezug hilft dabei, bettlägerige und immobile Nutzer in besonderen Notfällen schnell in Sicherheit zu bringen. Er verfügt über integrierte Befestigungsgurte und Transportgriffe, außerdem über Gleitbänder an der Unterseite. So kann der Pflegebedürftige mit der Matratze getragen oder gezogen werden. Die Oberseite des Bezuges besteht aus PU-beschichteter Strickware, die Unterseite aus PES-Gewebe. Er verfügt an 3 Seiten über einen verdeckten Reißverschluss. Die Bezüge sind nach Öko-Tex-Standard 100 zertifiziert, waschbar bis 70° bzw. 90° C, lassen sich in einer VDV-Kammer aufbereiten und sind trocknergeeignet.

Genauere Angaben entnehmen Sie bitte unseren technischen Datenblättern.



Evakuierungsbezüge Sicherheit im Handumdrehen



▲ 2 Gurte sichern den Nutzer im Evakuierungsfall.



▲ Die Seiten der Matratzen sind ringsum mit Griffen versehen.



▲ Gleitbänder an der Unterseite erleichtern das Ziehen der Matratze.



▲ Mit den integrierten Gurten lässt sich die Matratze leicht aus dem Bett ziehen.

Im Ernstfall darf bei einer Evakuierung keine Zeit verloren gehen. Insbesondere in Pflegeheimen ist das ein Problem, da eine Vielzahl der Bewohner oft immobil oder bettlägerig ist.

Gegenüber den bisher genutzten Evakuierungstüchern haben unsere Evakuierungsmatratzen erhebliche Vorteile. Sie sind zeitsparend und praktisch. Stiegelmeier hat das Evakuierungstuch und den Matratzenbezug vollständig vereint. Damit wird das Evakuierungstuch im Prinzip untrennbarer Bestandteil der Matratze. So ist in einer Evakuierungssituation gewährleistet, dass sich die zu rettende Person zuverlässig aus dem Gefahrenbereich bringen lässt.

Der stabile und reibungsarme Boden des Evakuierungsbezuges lässt sich in einer Rettungssituation sehr leicht und sicher über Fußböden, Fliesen, Teppichböden und Treppen aus der Gefahrensituation ziehen. Großzügig dimensionierte Gurtgriffe an allen Seiten der Matratze geben die nötige Flexibilität und halten starken Belastungen stand. Mit 2 Gurten wird im Evakuierungsfall der Nutzer fixiert und gesichert – gleichzeitig ziehen die Gurte die Matratze in eine schützende U-Form. Durch die vollständige Verbindung der Evakuierungshilfe mit der Matratze ist gesichert, dass nichts verrutscht oder sich löst – so kann sich das Personal ungehindert auf die Rettung konzentrieren.



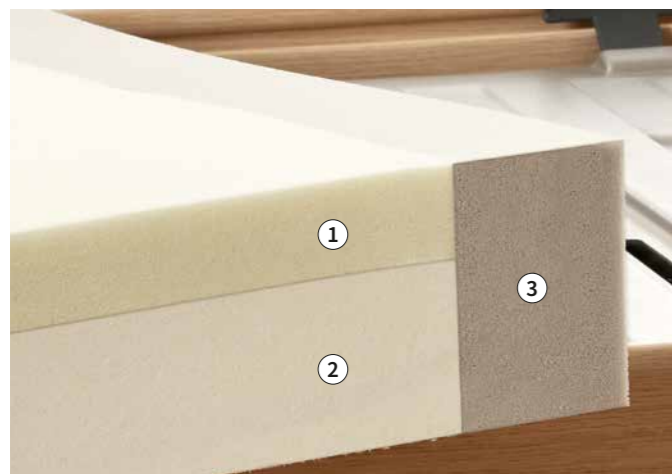
Randzonen-Verstärkung für mehr Schutz und Mobilität

Weichlagerungsmatratzen, die sowohl zur Prophylaxe als auch zur Behandlung von Dekubitus eingesetzt werden können, bestehen aus speziellen Schaumstoffen, die für eine Druckentlastung der betroffenen Körperregionen sorgen können. Diese sogenannten viskoelastischen Matratzen benötigen für ihre Formstabilität eine Randzonenverstärkung. Diese besondere Stabilität kann dem Bewohner oder Patienten zusätzlich Halt und Orientierung beim Sitzen und beim Aufstehen geben. Die Matratze gibt nicht unkontrolliert nach.

Die Prophylaxe- und Sky-therm®-Matratzen haben eine Randzonen-Verstärkung von 10 cm Breite an beiden Längsseiten. Die Stauchhärte des Materials ist hier deutlich erhöht, sodass die Eigenmobilität unterstützt oder der Transfer des Patienten und Bewohners erleichtert werden kann.

▼ Aufbau von Weichlagerungsmatratzen mit Randzonenverstärkung:

- 1 Viscoschaum-Schicht
- 2 Kaltschaum-Schicht
- 3 verstärkter Randzonenbereich



ENTSCHEIDEND BESSER Vorteil Randzonen- verstärkung

Ohne Randzonen-Verstärkung kann eine Weichlagerungsmatratze Form und Stabilität verlieren.

Mit der Randzonenverstärkung bleibt sie stabil und kann dem Nutzer beim Aufstehen zusätzlich Sicherheit geben.



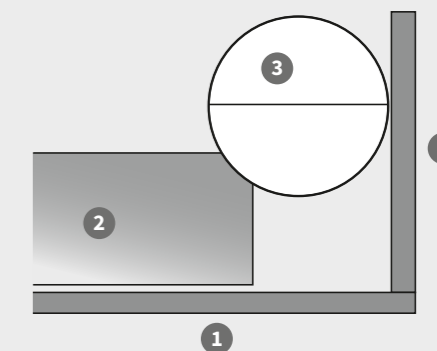
Seitensicherung und Matratze Die beste Kombination aus einer Hand

Matratzen von Stieglmeyer lassen sich in allen Standard-Krankenhaus- und Pflegebetten erfolgreich einsetzen. Am besten passen sie mit ihren innovativen Eigenschaften jedoch in unsere Betten. Matratzen und Betten wurden in sorgfältigen Tests aufeinander abgestimmt.

Das betrifft zum Beispiel die verschiedenen Seitensicherungssysteme. Der Abstand zwischen Matratze und Seitensicherung darf laut Norm nicht zu groß sein: Der Prüfkegel muss auf dem Zwischenraum liegen bleiben (siehe Illustration), er darf nicht in ihm versinken.

Ebenso exakt passen Bettverlängerungen und Zusatzpolster von Stieglmeyer zu den eigenen Matratzen. Dadurch können auch großgewachsene Nutzer uneingeschränkten Komfort genießen. Wie so oft sind auch hier Produkte aus einer Hand die beste Lösung, von der alle profitieren.

ENTSCHEIDEND BESSER Starke Vorteile



- 1 Liegefläche
- 2 Matratze
- 3 Prüfkegel
- 4 Seitensicherung

- Der Abstand zwischen Matratze und Seitensicherung sollte so gering wie möglich sein.
- Der Prüfkegel muss auf dem Zwischenraum liegen bleiben.
- Unsere Matratzen und Betten wurden sorgsam aufeinander abgestimmt.

Sinnvolle Ergänzungen zu unserem Matratzenprogramm

Möbel und Betten für Komfort wie in einem guten Hotel

Das könnte
Sie auch
interessieren!



▲ Unsere formschönen Kleiderschränke sorgen für ein privates Ambiente im Bewohner- oder Patientenzimmer.



▲ In den leichtgängigen Schubladen unserer Kommoden können Bewohner Wäsche und persönliche Dinge sicher verstauen.



▲ Die gemütlichen Ohrenbacken des Sessels aus der Serie Luna bringen Behaglichkeit in jeden Raum.



▲ Nachttisch, Server, mobiler Begleiter der Pflege- oder Reinigungskraft – der platzsparende Quado erfüllt viele Aufgaben.



▲ Das Novacare-Wechseldrucksystem ASX Digital wird zur Prophylaxe und Behandlung von Dekubitus-Patienten eingesetzt. Weitere Wechseldrucksysteme finden Sie in separaten Prospekten oder gerne auf Anfrage.

STIEGELMEYERGROUP



Solutions for people who care

Die Stieglmeier-Gruppe ist Deutschlands führender Hersteller von medizinischen Betten für Krankenhäuser, Pflegeheime und die Pflege zuhause. Mit modernen Nachttischen, Möbeln und digitalen Assistenzsystemen ist sie zugleich ein innovativer Anbieter ganzheitlicher Lösungen. Das familiengeführte Unternehmen entwickelt erfolgreich Angebote für die internationalen Märkte in mehr als 100 Ländern.

Unsere Stärken:

- Produktentwicklung an unserem Hauptsitz Herford in Deutschland – Produktion in vier modernen Werken in Deutschland und Polen
- Fabrik in China für den chinesischen Markt
- Tochtergesellschaften und Vertriebspartner in zahlreichen Ländern
- erstklassiger Service mit zuverlässiger Ersatzteilversorgung
- Schulungen und Prozessoptimierung für unsere Kunden
- nachhaltiges Handeln mit hohem gesellschaftlichem Engagement

1.000
MITARBEITER
WELTWEIT

11
STANDORTE
in Deutschland, Polen,
den Niederlanden, Belgien,
Frankreich, Finnland,
Südafrika und China

Maßgeschneiderte
ANGEBOTE
für alle
MÄRKTE

MEHR ALS

100.000 produzierte
Betten
pro Jahr

Internationale
ZERTIFI-
ZIERUNG

BIS ZU
15 JAHRE
Ersatzteillieferungen

VERTRIEB
in über
100 Ländern

DEUTSCHE
INGENIEURSKUNST

Unsere Expertise

Krankenhaus

Pflegeheim

Pflege zuhause

Komfortbetten

Objektmöbel

Service

Unsere Werte

Erfahren

Menschlich

Verlässlich

Lösungsorientiert

Aufgeschlossen

Selbstbewusst

Unsere Marken





STIEGELMEYERGROUP

Solutions for people who care



Hauptsitz / Headquarters

Deutschland / Germany
Stieglmeyer GmbH & Co. KG
Ackerstraße 42
32051 Herford
Phone +49 (0) 5221 185-0
Fax +49 (0) 5221 185-100
info@stieglmeyer.com
www.stieglmeyer.com



Hauptsitz / Headquarters

Deutschland / Germany
Burmeier GmbH & Co. KG
Industriestraße 53
32120 Hiddenhausen
Phone +49 (0) 5223 9769 - 0
Fax +49 (0) 5223 9769 - 090
info@burmeier.com
www.burmeier.com

France

Stieglmeyer SAS
16 Avenue de l'Europe
Bâtiment SXB1
67300 Schiltigheim
Phone +33 (0) 4 7238 - 5336
contact@stieglmeyer.fr
www.stieglmeyer.fr

South Africa

Stieglmeyer Africa (PTY) Ltd.
The Estuaries - Century City
Cape Town, 7441
Phone +27 (0) 21 555 - 1415
Fax +27 (0) 21 555 - 0639
info.southafrica@stieglmeyer.com
www.stieglmeyer.co.za

Nederland / Netherlands

Stieglmeyer BV
Peppelenbos 7
6662 WB Elst
Phone +31 (0) 345 581 - 881
info@stieglmeyer.nl
www.stieglmeyer.nl

Suomi / Finland

Stieglmeyer Oy
Ahjokatu 4 A
15800 Lahti
Phone +358 (0) 3 7536 - 320
Fax +358 (0) 3 7536 - 330
stieglmeyer@stieglmeyer.fi
www.stieglmeyer.fi

Polska / Poland

Stieglmeyer Sp. z o.o.
86-212 Stolno
Grubno 63
Phone +48 56 6771 - 400
Fax +48 56 6771 - 410
info.stolno@stieglmeyer.pl
www.stieglmeyer.pl

China

Stieglmeyer China Co. Ltd.
Poly Center, No. 8 South Wenhua Road
Dongping New Town, Shunde District
528300 Foshan
Phone +86 757 29878710 - 0
info@stieglmeyer.cn
www.stieglmeyer.cn



stieglmeyer-group.com