

The background features a blue wavy line at the top, a series of blue and purple dots forming a perspective effect, and a blue circuit-like diagram on the right side.

IQcare

EINGEBETTETE INTELLIGENZ

Neu denken. Neu leben. WiBU IQcare.

DIE INNOVATION

Wie werden Pflegefachkräfte insbesondere bei der **nächtlichen Bewohnerbetreuung effektiv entlastet**? Und wie wird gleichzeitig ein **Höchstmaß an Bewegungsfreiheit und Sicherheit und damit mehr Lebensqualität** für die Bewohner gewährleistet?

IQcare, das Pflegematratzensystem mit eingebetteter Intelligenz, eröffnet völlig neue Freiräume für alle: In die 7-Zonen-Kaltschaummatratze integrierte Drucksensoren registrieren sofort eine Gewichtsverlagerung des Bewohners im Bett und übertragen elektronische Signale an die Beleuchtung und das Lichtrufsystem. So kann die Pflegefachkraft reagieren, wenn ein Signal gesendet wird und spart sich unnötige Kontrollgänge. Aber auch, was die Sicherheit der Bewohner und die Handhabung im Pflegealltag betrifft, bietet IQcare entscheidende Vorteile im Vergleich zu allen anderen Überwachungssystemen: Das funkgesteuerte System wird einfach ohne Kabel installiert – und damit ohne Stolperfallen für den Bewohner, stromunabhängig, elektrosmogfrei, wartungsfrei und sicher rund um die Uhr.

WENIGER ZEITAUFWAND, MEHR SICHERHEIT – IQcare ist die intelligente Kombination aus Matratze und moderster Sensortechnik und verbindet High-tech mit Komfort, Hygiene und höchster Flexibilität im Pflegealltag.

IQ care
EINGEBETTETE INTELLIGENZ

The logo for IQcare, featuring the letters 'IQ' in a dark purple color and 'care' in a light blue color, all enclosed within a white circular border. The background of the entire page features a light blue wavy shape at the top, a pattern of purple and blue circles on the left, and a grid of small blue dots on the right.

VORTEILE UND SICHERHEIT FÜR BEIDE SEITEN



- **ZEITERSPARNIS**
Das sichere System spart der Pflegekraft Zeit, z. B. bei Kontrollrundgängen, insbesondere Nachts.
- **ZUVERLÄSSIGE SIGNALÜBERTRAGUNG**
Der automatische Signalruf sorgt für zusätzliche Sicherheit und Komfort.
- **EINFACHE INBETRIEBNAHME**
Eine Kabelverlegung ist nicht nötig, die Anbindung an das Lichtrufsystem erfolgt durch einfache Steckverbindung.
- **WARTUNGSFREIER BETRIEB**
Da keine Batterien verwendet werden, ist das IQcare-System wartungsfrei.
- **UNTERSTÜTZT DIE UMSETZUNG DES WERDENFELSER WEGS**

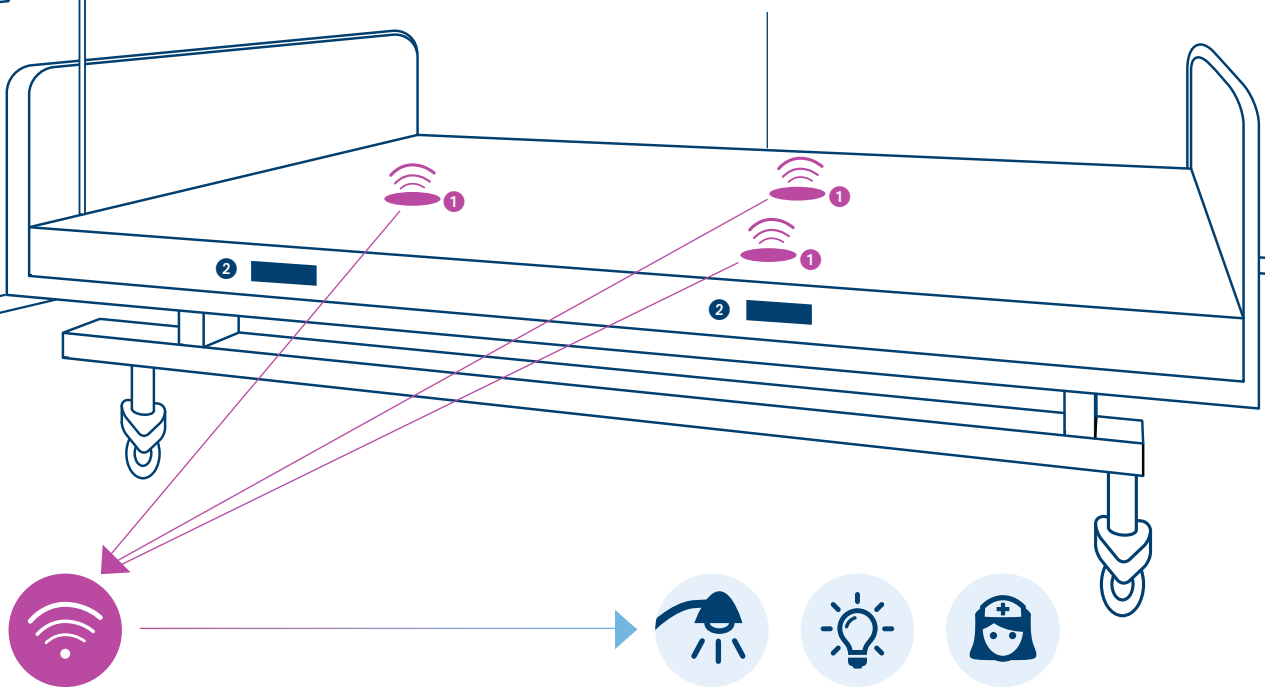


- **STURZPROPHYLAXE**
Aufgrund der Signalübertragung per Funk besteht keine Stolpergefahr durch Kabel, Matten etc.
- **UNTERSTÜTZT MOBILITÄT**
Sobald der Bewohner das Bett verlässt, geht automatisch die Beleuchtung an – er hat keinerlei Einschränkungen und kann sich frei bewegen.
- **HOHER LIEGEKOMFORT UND DEKUBITUSPROPHYLAXE**
Die zertifizierte Pflegematttaze ist druckentlastend und passt sich dem Körpergewicht an.

DAS SYSTEM*

PFLEGEMATRATZE MIT 3 EINGEBETTETEN DRUCKSENSOREN

- Sensoren ① nehmen Gewichtsveränderungen wahr und registrieren ein Verlassen des Bettes
- Drucksensor sendet Signale an den Signalempfänger
- Sensoren sind durch die Einschübe ② in der IQcare Pflegematratze jederzeit nachrüstbar



LEISTUNGSSTARKER SIGNALEMPFÄNGER

- Funksignaltechnik ohne Kabel
- störungs- und wartungsfrei
- für alle Lichtrufsysteme geeignet

INNOVATIVES WARNSYSTEM

- Sensoren-Signal aktiviert die spezielle Bettbeleuchtung und jede andere gewünschte Lichtquelle
- gleichzeitig geht ein Signal an das Lichtrufsystem (auf die Anlage und das DECT-Telefon, Pager etc.)

*Das System arbeitet nur innerhalb von Systemgrenzen und unterstützt die Pflege und Betreuung von Bewohnern und Patienten. Die Verantwortlichkeit und notwendige Aufmerksamkeit in der Betreuung verbleiben beim Nutzer.

MATRATZEN-QUALITÄT

PROPHYLAXEMATRATZE

- 7-Zonen-Kaltschaummatratze im 2-Schicht-Aufbau RG50 (14 cm)
- Liegefläche: 6 cm druckentlastender Kaltschaum mit 7-Zonen-Stiftbohrung für gute Belüftung inkl. Randzonenverstärkung
- 8 cm Kaltschaumkern mit Einschubkanälen für die Sensoren
- druckentlastend und damit unterstützend bei Dekubitusrisiko, zur Prophylaxe bei Dekubitusgrad 2, wenn alle anderen pflegefachlichen Maßnahmen berücksichtigt wurden
- autoklavierbar bei 75 °C



WASSERDICHTER ATMUNGS-AKTIVER BEZUGSSTOFF

- PU-beschichtete Strickware aus Polyester
- abnehmbar
- waschbar bis 95° C
- zertifiziert nach ÖkoTex-Standard 100



INTEGRIERTE EINSCHÜBE

- zur Aufnahme von insgesamt 3 Sensoren
- leichter Zugriff – einfachste Sensoreninstallation
- keine Kabelverbindungen an der Matratze nötig



WASSERDICHTER REISSVERSCHLUSS

- schützt den Matratzenkern vor dem Eindringen von Flüssigkeiten



Druckentlastend



Atmungsaktiv



Dekubitusgrad 2



Medizinprodukt CE



Druckpunktprüfung der TU Berlin



Neu denken. Neu leben. **WIBU**.®

WIR SIND SCHON DA, WO SIE UNS BRAUCHEN

WiBU eG

An der Strusbek 26
22926 Ahrensburg
Telefon 04102 / 483-0
Telefax 04102 / 483-105
info@wibu-gruppe.de

Ahrensburg bei Hamburg

An der Strusbek 62
22926 Ahrensburg
Telefon 04102 / 483-0
Telefax 04102 / 483-205
ahrensburg@wibu-gruppe.de

Berlin

Hallerstraße 3
10587 Berlin
Telefon 030 / 680 70 41-4
Telefax 030 / 680 70 41-66
berlin@wibu-gruppe.de

Münster

Rudolf-Diesel-Straße 61
48157 Münster
Telefon 0251 / 608 85-0
Telefax 0251 / 608 85-20
muenster@wibu-gruppe.de

Leipzig

Nonnenstraße 39
04229 Leipzig
Telefon 0341 / 92 61 69-0
Telefax 0341 / 92 61 69-69
leipzig@wibu-gruppe.de

Kronberg bei Frankfurt/Main

Georg-Büchner-Straße 4
61476 Kronberg-Oberhöchstadt
Telefon 06173 / 32 48-0
Telefax 06173 / 32 48-23
kronberg@wibu-gruppe.de

Renningen bei Stuttgart

Raitestraße 5
71272 Renningen
Telefon 07159 / 925 81-0
Telefax 07159 / 925 81-30
renningen@wibu-gruppe.de

Nürnberg

Lina-Ammon-Straße 30
90471 Nürnberg
Telefon 0911 / 279 95-0
Telefax 0911 / 279 95-29
nuernberg@wibu-gruppe.de

Unterschleißheim bei München

Max-Planck-Straße 7
85716 Unterschleißheim
Telefon 089 / 32 14 55-0
Telefax 089 / 32 14 55-33
muenchen@wibu-gruppe.de

Linz

WiBU Österreich GmbH

Wiener Straße 435
A-4030 Linz
Telefon +43 / 732 / 33 01 88
Telefax +43 / 732 / 33 01 88-15
office@wibu.at

Probieren Sie IQcare selbst aus!
In einer unserer Ausstellungen in Ihrer Nähe.

