

Heiße Sommertage stellen besonders für bettlägerige Menschen eine enorme Herausforderung dar. Die **Medail Klimamatratze** bietet hier eine gezielte und spürbare Entlastung:

- Aktive Kühlung direkt am Körper – Kontakttemperatur um 3–5°C gesenkt, für ein angenehmes Frischegefühl
- Weniger Schweiß und Hautreizungen – effektiver Schutz vor Hautproblemen und Infektionen
- Reduzierung des Dekubitus-Risikos – Haut bleibt trocken und kühl
- Mehr Wohlbefinden und besserer Schlaf – weniger Unruhe, verbesserte Schlafqualität und mehr Lebenskomfort

Mit der **Medail Klimamatratze** wird die Pflege in den heißen Sommermonaten sowohl für Pflegebedürftige als auch für Pflegende deutlich erleichtert.

Technische Daten:

Parameter	Spezifikation
Modell	F-9
Eingangsspannung	220V / 110V (AC/DC)
Nennleistung	130 W ±
Gerätegröße	340 × 176 × 125 mm
Gewicht	2,8 kg (inkl. Schläuche)
Schlauchlänge	1,5 m (Silikon)
Gehäusematerial	ABS
Bedienfeld	Touch-Steuerung
Kühlmodi	Stark / Schwach
Heizbereich	28–38°C einstellbar
Kühlbereich	2–8°C (je nach Umgebungstemperatur)
Betriebszeit	2–12 Stunden wählbar
Betriebsgeräusch	≤36 dB (aus 3 m Entfernung)



Anwendungsbeschränkungen:

- Nicht geeignet für Personen mit starken Durchblutungsstörungen (z.B. diabetischer Fuß) im Kühlmodus.
- Hauptgerät nicht nass machen.
- Gleiches Höhengniveau von Hauptgerät und Matratze beachten, um Wasserrückfluss zu vermeiden.

Wartungshinweise:

- Monatlich: Kontrolle der Schläuche auf Undichtigkeiten
- Vierteljährlich: Reinigung der Schläuche mit Zitronensäurelösung gegen Kalk
- Halbjährlich: Überprüfung und ggf. Austausch der Silikonschläuche

Das Medail **RollKühl** Sitzkissen vereint moderne Technologie und ergonomisches Design zu einer innovativen Abkühlungs-Sitzlösung. Ideal für Rollstuhlnutzer, Büroangestellte und alle, die lange sitzen müssen – ob im Sommer oder Winter, dank Kühl- und Heizfunktion.

Technische Daten

- Leistung: 65W
- Eingang: 20V / 3.4 A (USB-C-Anschluss)
- Anschluss: USB-C (Type-C)
- Temperaturbereich: 12°C bis 45°C (einstellbar)
- Kühltechnologie: Halbleiter mit Wasserzirkulation

Hinweis: Zur Nutzung wird ein externes Netzteil oder eine Powerbank benötigt (nicht im Lieferumfang enthalten).

Lieferumfang und Kompatibilität

- Lieferumfang: Das Kissen wird ohne Netzteil und Kabel geliefert.
- Kompatibilität: Funktioniert mit Netzteilen oder Powerbanks ab 85W (z.B. 20000 mAh, 100W, 20V $\geq$ 3A), die einfach bei Amazon erhältlich sind.

Markteinführung und Preis

- Derzeitiger Status: Designkonzept (Prototyp)
- Geplante Markteinführung: Dezember 2025, Nur für Händler
- Geplanter Verkaufspreis für Händler: bis 98 Euro
- MBQ: ab 50 Stück

- 
- Automatic Temperature Control**
Ranging from 15° C to 45° C
 - Personalized Adjustment**
Support setting through a mobile app or control buttons
 - Low Noise Operation**
The machine operation sound is less than 20dB
 - Comfortable Design**
Highly breathable, antibacterial material and ergonomic design

