

## Besserer Wärmeerhalt beim Patiententransport

Artikel vom **12. März 2024**  
 Produkte für den Rettungsdienst



Die beheizbare Tragenauflage sichert die Wärmezufuhr zum Patienten durch aktive Vorwärmung bzw. unmittelbare Erwärmung (Bild: AK MedTec).

Die beheizbare Tragenauflage und die beheizbare Vakuummatratze von [AK MedTec](#) sind Systeme der Produktmarke »Smart Textiles«. Inhaltlich gelten die Aussagen zur beizbaren Tragenauflage in identischer Weise für die beheizbare Vakuummatratze. Im Kern handelt es sich um das baugleiche System. Grundsätzlich stellen die beiden Produkte zunächst ein absolut zeitgemäßes Komfortool für jeden Patienten dar. Mit diesen Produkten sind die Zeiten der zufallstemperierten Tragenauflagen und Vakuummatratzen vorbei. Die Zufriedenheit des Patienten gegenüber dem Rettungsdienst und Krankentransport steigt so deutlich. Der Mitarbeiter im Rettungsdienst muss sich dann nicht mehr für kalte Auflagen rechtfertigen. Ein Anspruch, den jeder gesunde Mensch mit der Sitzheizung in seinem Pkw für sich bereits

als selbstverständlich erachtet. Selbstverständlich sind die medizinischen Parameter die entscheidenden Faktoren in Bezug auf die beheizbaren Tragenauflage und Vakuummatratze. Die Körpertemperatur ist eine der fundamentalsten Vitalparameter unseres Organismus.



Die Erwärmung erfolgt elektrisch über zwei Heizzonen gespeist über einen Akku (Bild: AK MedTec).

## Wärmezufuhr zum Patienten

Das originäre Ziel der beheizbaren Tragenauflage und der beheizbaren Vakuummatratze ist die Wärmezufuhr zum Patienten durch aktive Vorwärmung bzw. unmittelbare Erwärmung – ein Muss in der Notfallrettung und im Krankentransport. Viele Einsätze und Umstände im Krankentransport rechtfertigen den ganzjährigen Einsatz der beheizbaren Auflage, um sämtliche schwerwiegenden Folgen von Hypothermien zu verhindern. Die Produkte von AK MedTec stehen dafür, dass sie von aktiven Rettungsdienstmitarbeitern entwickelt wurden. Hinter allen positiven Eigenschaften für die Patienten stand auch das große Anliegen, die Produkte in den Punkten Reinigung und Hygiene zeitgemäß zu gestalten.

---



# AK MedTec

**AK MedTec GmbH**  
**Infos zum Unternehmen**

---

**AK MedTec GmbH**  
Grüne Aue 3 a  
D-04769 Naundorf

---

03435 6762858

---

[info@akmedtec.com](mailto:info@akmedtec.com)

---

[www.akmedtec.com](http://www.akmedtec.com)

---