

ENERGY TO WEAR

KLIMAAANLAGE ZUM ANZIEHEN

WWW.E-COOLINE.DE



Produkt mit finanziellem
Klimabeitrag
ClimatePartner.com/53721-1310-1001



AKTIVE KÜHLBEKLEIDUNG

ACTIVE COOLING TEXTILES

Kühlung wird in Zeiten des Klimawandels immer wichtiger. Allerdings ist es nicht besonders umweltfreundlich, dafür weiterhin Klimaanlage und andere aufwändige Kühltechnologien zu verwenden. Schließlich heizen diese den Klimawandel durch extremen Energieverbrauch und klimaschädliche Kältemittel weiter an. Deshalb ist es unsere Herzensangelegenheit, allen Menschen eine nachhaltige Alternative zu Klimaanlage zu bieten.

Unsere patentierte und vielfach ausgezeichnete 3D-Technologie haben wir deshalb in smarte, aktiv kühlende Funktionsbekleidung und Homeware eingebaut. Auch geliebte Vierbeiner kann E.COOLINE effektiv vor Hitze schützen.

Als Kältemittel nutzen wir nur Luft und Wasser. Damit sparen Sie bis zu 97% CO₂. Seit 2013 produzieren wir alle Produkte regional und klimafreundlich mit einem hohen Anteil an Recyclingfasern. Ob wir damit das weltweit erste klimaneutrale Textilunternehmen der Welt sind, wissen wir nicht aber wir bieten zumindest klimaneutrale Kühlung ohne fossile Energie und eine nachhaltige Alternative zur Klimaanlage.

Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Stöbern.

Heat endangers live and cooling is becoming more and more important in times of climate change. If we continue to use air conditioners this leads to an enormous energy demand and even higher CO₂ emissions. Furthermore the used refrigerants are harmful for climate and environment. That's why our heart's desire is to offer everyone a sustainable alternative to air conditioning systems.

We developed a patented 3D technology incorporated into smart, actively cooling functional clothing such as cooling vests or cooling headwear as well as home textiles like bedlinen and curtains. We only use air and water and do not need any external energy. This saves up to 97% CO₂.

We have also been producing all our products in a sustainable way since 2013 regionally without flight emissions and with a high part of recycling fibers. If we are the world's first climate-friendly textile company we do not know but we are offering a sustainable alternative to air conditioning systems.

We hope you enjoy to stay cool with us.

Ihre
Gabriele Renner & Sabine Stein
CEO/Apothekerin CEO/Sportwissenschaftlerin

Yours,
Gabriele Renner & Sabine Stein
CEO/Pharmacist CEO/Sports scientist

NATÜRLICH GEKÜHLT

E.COOLINE® – das einzige Kühlsystem mit 3D COOL Technologie COOLINE SX3. Für mehr Leistung und gleichzeitig mehr Gesundheit bei hohen Temperaturen. Der 3D-COOL®-Effekt verringert Hitzestress und Energieverbrauch bei der Arbeit, beim Sport und in der Freizeit.

Vom Institut HOHENSTEIN nach
DIN SPEC 60015 bestätigt.

Cooling-Effekt bestätigt durch
HOHENSTEIN
Prüfnr.: 22.1.11.0048
DIN SPEC 60015

COOLINE® **SX³**

INSPIRED BY NATURE

E.COOLINE® – The only cooling system with 3D COOL Technology COOLINE SX3. For higher performance and even better health with high temperatures. The outstanding 3D-COOL® EFFECT reduces heatstress and energy loss at work, in sports or leisure.

Confirmed by institute HOHENSTEIN – DIN SPEC 60015



DAS BEKOMMEN SIE NUR BEI E.COOLINE ***THE ADVANTAGES OF E.COOLINE - USPs***

E.COOLINE HIGHLIGHTS

- Schnelle Aktivierung in Sekunden – ohne Zeitaufwand oder Kühlschrank
- Sofort trockene, angenehme Oberfläche – statt stundenlanger Feuchtigkeit/Nässe
- Gesundheitsschutz, da der Nierenbereich aller Oberteile frei von Kühlung bleibt
- Obermaterial aus leichter, angenehmer Microfaser (100% OekoTex), schweißaufnehmend und mit Geruchsschutz durch antibakterielle DEOXXfresh-Ausrüstung
- UV Schutz 50+ an den COOLINE SX3 Bereichen aller Produkte
- Waschbar (Maschine) mit Waschmittel und damit hygienische Anwendungen. Industriewäsche möglich.
- Kühleffekt in wissenschaftlichen Studien nachgewiesen
- Kühlwirkung bestätigt von HOHENSTEIN nach DIN SPEC 60015
- Nachhaltig produziert und klimafreundlich – spart über 90% CO₂ im Vergleich zu Klimaanlage
- Patentierte und preisgekrönte Technologie – Beste Marke 2023
- Fast activation in seconds – saves time – no fridge
- Instant dry surface – no wetness – no condensation
- Health protection, kidney area of all upper parts free of cooling
- Upper material made of light comfortable microfibre (100% OekoTex)
- Sweat absorbing and odor protection by antibacterial DEOXXfresh finish
- UV protection 50+ on the COOLINE SX3 areas of all products
- Washable (machine) with detergent and therefore hygienic use. Industrial washing possible
- Cooling efficiency proven in scientific studies
- Cooling effect confirmed by HOHENSTEIN according to DIN SPEC 60015
- Sustainably produced and climate-friendly – saves over 90% CO₂ compared to air conditioning
- Patented and award-winning technology – Best brand 2023



Product with financial
climate contribution
ClimatePartner.com/53721-1310-1601

TECHNOLOGY



Patentierte
Technologie

Patented
Technology

Cooling-Effekt bestätigt durch
HOHENSTEIN
Prüfnr.: 22.1.11.0048

DIN SPEC 60015

1. KÜHLDAUER BIS
10 STUNDEN



2. TROCKEN UND
ATMUNGSAKTIV



3. AKTIVE KÜHLUNG
MIT 660 WATT/h



4. EINSATZBEREIT
IN SEKUNDEN



5. WASCHBAR /
INDUSTRIEWÄSCHE
MÖGLICH



6. AKTIVER
GESUNDHEITS
SCHUTZ



7. GEPRÜFTER
UV-SCHUTZ



8. NIERENFREIE
KÜHLUNG



9. MAXIMALE
BEWEGUNGS
FREIHEIT



10. HÖCHSTER
TRAGEKOMFORT



11. TECHNOLOGIE
MADE IN GERMANY



12. KEIN CO2
KEINE EXTERNE
ENERGIEQUELLE



13. NACHHALTIGE
PRODUKTION



14. RECYCLFÄHIGE
MATERIALIEN



15. WELTWEIT ERSTES
KLIMANEUTRALES
TEXTILUNTERNEHMEN



KÜHLWESTEN

COOLING VESTS

E.COOLINE Kühlwesten mit der 3D-Kühltechnologie COOLINE SX3 bieten aktive Kühlung und lindern dadurch Hitzestress und gesundheitliche Beschwerden durch hohe Temperaturen. Ob bei der Arbeit, beim Sport oder in der Freizeit – ob Indoor oder Outdoor – die schicken Kühlwesten sorgen mit bis zu 660 Watt für eine angenehm trockene Kühlung und damit für ein perfektes Wohlfühlklima. Sie werden einfach unter dem Wasserhahn aktiviert und sind innerhalb von Sekunden trocken und einsatzbereit – immer und überall. Das „sommerleichte“ Material verleiht den Kühlwesten eine wunderbar angenehme Passform und bietet einen hervorragenden Tragekomfort! E.COOLINE Kühlwesten sind in verschiedenen Designs erhältlich. Zudem sind sie waschbar und mit antibakteriell wirksamem DEOXXfresh-Finish besonders hygienisch.



E.COOLINE cooling vests with the 3D cooling technology COOLINE SX3 offer active cooling and thereby relieve heat stress and health problems caused by high temperatures. Whether at work, during sports or leisure activities – whether indoors or outdoors – the stylish cooling vests provide up to 660 watts for a pleasantly dry cooling and thus for a perfect sense of well-being. They are simply activated under the tap and dry and ready for use within seconds – always and everywhere. The lightweight material ensures a perfect fit and offers wearing comfort at its best! E.COOLINE cooling vests are available in different designs. They are also washable and have an antibacterial DEOXXfresh finish.





POWERCOOL SX3
SHIRTWESTE / SHIRTVEST*



POWERCOOL SX3
RACEWESTE / RACEVEST*



FÜR KINDER
FOR KIDS

COOLKIDS SX3
SHIRTWESTE / SHIRTVEST*



Art. 27101330



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

XXS XS S M L XL XXL 3XL 4XL 5XL



Art. 37501400



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

XXS XS S M L XL XXL 3XL 4XL



Art. 27102215



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

92/104 110/116 122/128 134/140

* Bei allen Westen bleiben die Nieren frei von Kühlung.
With all vests the kidneys remain free from cooling.

S M L XL XXL 3XL 4XL



KÜHLWESTEN COOLING VESTS



**POWERCOOL SX3
WESTE / VEST***



**POWERVITAL
WESTE SX3 / VEST SX3***



**POWERSIGNAL
WESTE SX3 / VEST SX3***

COOLINE SX³ DEOXX^{fresh}

Art. 27101019



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

XS S M L XL XXL 3XL 4XL 5XL

COOLINE SX³ DEOXX^{fresh}

Art. 27101600



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

S M L XL XXL 3XL 4XL 5XL

S M L XL XXL 3XL 4XL 5XL

COOLINE SX³ DEOXX^{fresh}

Art. 27101800



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

M L XL XXL 3XL 4XL 5XL

*Bei allen Westen und Shirts bleiben die Nieren frei von Kühlung. / With all vests and shirts the kidneys remain free from cooling.

POWERCOOL SX3 KÜHLSHIRTS

POWERCOOL SX3 SHIRTS



POWERCOOL SX3 SHIRT*



POWERCOOL SX3 T-SHIRT*



POWERCOOL SX3 TANKTOP*



Art. 27101310



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

XXS XS S M L XL XXL 3XL



XXS XS S M L XL XXL 3XL 4XL 5XL



Art. 27101350



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

XS S M L XL XXL 3XL 4XL



Art. 27101520



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

XXS XS S M L XL XXL 3XL

KOPFKÜHLUNG

COOLING HEADGEAR



E.COOLINE Powercool SX3 Produkte sorgen bei warmen Temperaturen für einen angenehm kühlen Kopf. Egal ob Basecap, Bandana, Sunvisor, Nacken- oder Stirnband – mit den kühlenden Kopfbedeckungen fühlen Sie sich auch bei großer Hitze überall und jederzeit fit und leistungsfähig. Je nach Einsatz- und Anwendungsbereich gibt es Basecaps und Bandanas mit oder ohne Nackenschutz. Zudem verhelfen Helminlay, BandanaAir und BandanaPRO auch unter Schutzhelmen zu einer wohltuenden Abkühlung. Das weiche Material und die durchdachte Verarbeitung mit Klettverschluss oder Gummizug sorgen bei jedem Modell für eine perfekte Passform.

E.COOLINE Powercool SX3 products ensure a pleasantly cool head in warm temperatures. No matter whether baseball cap, bandana, sunvisor, neck or headband – with the cooling headgear you will feel fit and powerful everywhere and at all times, even in hot weather. Depending on the area of use and application, basecaps and bandanas are available with or without neck protection. In addition, HelmetInlay, BandanaAir and BandanaPRO provide pleasant cooling even under protective helmets. The soft material and the well thought-out workmanship with Velcro or elastic band ensure a perfect fit for every model.



Obermaterial/Outershell: 100% PES, Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES
Bei Produkten mit Mesh-Anteil/For products with mesh: 83% PES, 17% Elasthan*



ART. 27107205
POWERCOOL SX3 BANDANA
ONE SIZE



ART. 27107210
POWERCOOL SX3 BANDANA AIR
ONE SIZE



ART. 37507280
POWERCOOL SX3
BANDANA LIGHT, ONE SIZE



ART. 27107350
POWERCOOL SX3 BANDANA PRO
GRÖSSE/SIZE 1 + 2



ART. 27107135
POWERCOOL SX3 BASECAP
ONE SIZE



ART. 37507325
POWERCOOL SX3 BASECAP LIGHT
GRÖSSE/SIZE 1 + 2



ART. 37507310
POWERCOOL SX3 SUNVISOR
ONE SIZE



ART. 27107155
POWERCOOL SX3 BASECAP PRO
GRÖSSE/SIZE 1 + 2



ART. 27107090
POWERCOOL SX3 CAPINLAY
ONE SIZE



ART. 27107005
POWERCOOL SX3
COOLING HELMETINLAY/HELMET LINER
(KLETT/ VELCRO), ONE SIZE



ART. 27107110
POWERCOOL SX3
STIRRBAND/HEADBAND
ONE SIZE



ART. 27107122
POWERCOOL SX3
HALSTUCH/COLLAR
ONE SIZE

ARMKÜHLUNG ARM COOLERS

WADENKÜHLUNG CALF COOLERS



POWERPULSCOOLER SX3
POWERWRISTCOOLER SX3

POWERARMCOOLER SX3

POWERBOOTS SX3

POWERCool SX3 BOOTS

COOLINE[®] SX³ DEOXX[®] Fresh

Art. 27105121

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3[®]PES

GRÖSSE/SIZE 1-3

COOLINE[®] SX³ DEOXX[®] Fresh

Art. 27105101

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3[®]PES

GRÖSSE/SIZE 1-5

COOLINE[®] SX³ DEOXX[®] Fresh

Art. 27104050

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3[®]PES
Elast. Material: 68% Polyester, 32% Elasthan

GRÖSSE/SIZE 1-4

COOLINE[®] SX³ DEOXX[®] Fresh

Art. 27104010

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3[®]PES

GRÖSSE/SIZE 1-4

Unser Ziel ist es, unseren Kunden immer den neuesten Stand der Kühltechnologie mit topaktuellen Designs zu bieten. Deshalb entwickeln wir unsere Produkte stetig weiter. Bilder und Beschreibungen der E.COOLINE Produkte entsprechen dem Stand der Drucklegung des Katalogs. Daher können diese im Originalprodukt je nach Design in Form und Logodruck sowie Etiketten oder anderen Produkteigenschaften abweichen.

BEINKÜHLUNG LEG COOLERS



POWERCool SX3 CHAPS



POWERCool SX3 PANTS

COOLLINE SX³ DEOXX^{Fresh}

Art. 27101255

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLLINE SX3® PES

XS S M L XL XXL 3XL

COOLLINE SX³ DEOXX^{Fresh}

Art. 27101281

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLLINE PES
Elast. Material: 68% Polyester, 32% Elasthan

XS S M L XL XXL 3XL

Our goal is to always offer our customers the latest state of the art cooling technology with cutting-edge designs. Therefore we are constantly developing our products. Pictures and descriptions of the E.COOLLINE products correspond to the state of the catalogue when it was printed. Therefore, they may vary in form and logo print as well as labels or other product features in the original product depending on the design.



DAUERHAFT FRISCHE-AUSRÜSTUNG MIT SILBERIONEN

antibakteriell + waschbeständig

Das von Ihnen erworbene Produkt enthält eine antibakterielle Ausrüstung. Dies ist ein hygienischer Faserschutz gegen Geruchsbildung im Textil. Der verwendete Wirkstoff ist Silberchlorid, der gezielt und dauerhaft antibakterielle Silberionen freisetzt.

Dies ist eine Information konform der EU-Biozidverordnung.

PERMANENT FRESHNESS FINISH BY SILVER IONS

antibacterial + wash-resistant

The product you have purchased contains an antibacterial finish. This is a hygienic fibre protection against the formation of odours in the textile. The active ingredient used is silver chloride, which releases targeted and long-lasting antibacterial silver ions.

This is an information in accordance with the EU Biocide Regulation.



KÜHL UND TROCKEN

Auch der elastische Teil Ihrer Produkte ist High-tech. Die COOLMAX® CORE* Technologie wurde entwickelt, um Sie kühl und trocken zu halten. Der Lycra-Anteil optimiert die Passform perfekt.

*COOLMAX® and LYCRA are trademarks of The Lycra Company



COOL AND DRY

Also the elastic part of E.COOLLINE is high-tech. The COOLMAX® CORE* technology is engineered to keep you cool and dry. The Lycra part optimizes the perfect fit.

WEITERE PRODUKTE COOLING ACCESSORIES

SAVE OVER
90% CO₂
AND ENERGY



POWERCool SX3 BIGPAD



Flasche nicht
im Lieferumfang
enthalten

OUTDOOR COOLBAG



DEOXX ECOWASH

COOLINE SX³ DEOXX^{Fresh}

Art. 27109001

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

ONE SIZE / 50 x 100 cm

COOLINE SX³ DEOXX^{Fresh}

Art. 27105650

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

ONE SIZE / > 1 LITER

Art. 51201010

Ökologisches Spezialwaschmittel Konzentrat
Special Ecological Liquid Detergent,
Highly Concentrated

250 ml 1000 ml

KÜHLENDE BETTDECKEN COOLING BLANKET

Die kühlenden Decken sorgen dafür, dass Sie sich wohl fühlen und auch bei Hitze gut schlafen. Dies erhöht auch Ihre Regeneration in der Nacht und sorgt für mehr Wohlbefinden und Energie am Tag. Die Decken verschaffen Ihnen Abkühlung bei hohen Temperaturen, wann und wo immer Sie sie benötigen.



Kissen nicht
im Lieferumfang
enthalten

The cooling blankets ensure that you feel comfortable and sleep well even in the heat at night. This also increases your recovery at night and ensures more well-being and energy even during the day. The blankets provide comfortable cooling at high temperatures, whenever and wherever you need them.

POWERCOOL SX3 – BETTDECKE BLANKET/BEDSPREAD

COOLINE[®] SX³ DEOXX^{Fresh}

Art. 27109250



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3[®]PES
Mesh Material: 83% PES, 17% Elasthan

ONE SIZE / 135 x 200 cm



RAUMKÜHLUNG AIR CONDITIONING

Ganz ohne Klimaanlage für angenehme und kühle Raumtemperaturen sorgen? Die aktiv kühlenden Vorhänge von E.COOLINE liefern Ihnen in Verbindung mit einem kleinen Raumventilator bei hohen Temperaturen ein herrlich erfrischendes Raumklima – trocken, klimafreundlicher und zu minimalen Energiekosten im Vergleich zu Klimaanlage.



Do you want to ensure pleasant and cool room temperatures without air conditioning? The actively cooling curtains from E.COOLINE, in conjunction with a small room fan, provide you with a wonderfully refreshing room climate at high temperatures – dry, more climate-friendly and at minimum energy costs compared to air conditioning systems.

POWERCOOL SX3 – KÜHLENDE VORHÄNGE ZUR RAUMKÜHLUNG COOLING SLIDER

COOLINE[®] SX³ DEOXX^{Fresh}

Art. 27109710



Obermaterial/Outershell: 100% PES – Trevira CS
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3[®]PES

S 245 x 60 cm L 295 x 60 cm

KÜHLUNG FÜR HUNDE

COOLING FOR DOGS

Auch Hunde sind hitzeempfindlich und können nur schlecht schwitzen. Deshalb sind hohe Temperaturen gefährlich und im Ernstfall auch tödlich. Die E.COOLINE PowerDog SX3 Weste kühlt aktiv und sorgt damit für Abkühlung an heißen Sommertagen. Die kühlenden Westen und Hundedecken helfen auch besonders Hunden, die schlecht schwitzen können.

Dogs are very sensitive to heat, and can only sweat through their paws and nose and high temperatures are dangerous and can be lethal. The E.COOLINE PowerDog SX3 cooling vest provides active cooling for dogs who like to exercise and feel well even on hot summer days. The vests and blankets help dogs who cope poorly with heat.



POWERDOG SX3
KÜHLWESTE
COOLING VEST



POWERDOG SX3
HUNDEDECKE
COOLING BLANKET



COOLINE SX³ DEOXX^{fresh}

Art. 27104150



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

Größen/Sizes: 0-3

COOLINE SX³ DEOXX^{fresh}

Art. 27104290



Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

ONE SIZE / 50 x 100 cm

KÜHLUNG FÜR PFERDE COOLING FOR HORSES

E.COOLINE Kühltextilien für Pferde bieten eine aktive Kühlung bei hohen Temperaturen, bei ermüdeter Muskulatur durch hohe Belastung sowie bei Schwellungen, Verletzungen und Erkrankungen des Bewegungsapparates. Die Kühlgamaschen und kühlenden Decken sorgen mit einer optimal angepassten, angenehmen und trockenen Kühlung in jeder Hitzesituation für eine deutliche Entlastung. Die Kühltextilien wurden in Zusammenarbeit mit Pferdetrainern, Ausbildern und ReiterInnen entwickelt und designt.

E.COOLINE cooling textiles for horses provide active cooling at high temperatures, in the case of tired muscles due to high stress as well as in case of swellings, injuries and diseases of the musculoskeletal system. The cooling gaiters and cooling blankets provide an optimally pleasant and dry cooling in every heat situation for significant relief. The cooling textiles have been developed and designed in cooperation with horse trainers, instructors and riders.



POWERCool SX3 PFERDEDECKE HORSE BLANKET



Art. 27104850

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES
Mesh Material: 100% PES

ONE SIZE

POWERCool SX3 PFERDEGAMASCHEN COOLING BOOTS



Art. 27104710

Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

L

MEDIZINPRODUKTE

MEDICAL PRODUCTS

Leiden Sie unter Hitze? – Die E.COOLINE® Repower® Produkte bieten jederzeit und überall angenehme Kühlung, stabilisieren die Körpertemperatur und lindern hitzebedingte Beschwerden. **Ideal bei gesundheitlichen Herausforderungen** – Perfekt für Menschen mit MS, COPD, Parkinson, Herz-Kreislauf-Problemen, Adipositas oder eingeschränkter Schweißregulation. Auch bei Hitzenerkrankungen oder für Hilfsbedürftige bietet E.COOLINE® Repower® die ideale Lösung. So ist die Repower® Kühlweste z.B. One Size, individuell anpassbar und mühelos anzuziehen – ohne Mehraufwand für Pflegekräfte. Auch perfekt im Einsatz in Hitzenerkrankungsplänen, da „One size – fits all“.

Medizinprodukt mit zertifizierter Qualität – Alle E.COOLINE Repower Produkte sind zertifizierte Medizinprodukte Klasse 1. **Wichtiger Hinweis:** Die Produkte ersetzen keine ärztliche Behandlung. Fragen Sie Ihren Arzt oder Ihre Ärztin.

Alle E.COOLINE® Repower® Kühlprodukte tragen das CE-Zeichen.



Do you suffer from heat? – E.COOLINE® Repower® products offer pleasant cooling anytime and anywhere, stabilize body temperature and relieve heat-related discomfort. **Ideal for health challenges** – Perfect for people with MS, COPD, Parkinson's, cardiovascular problems, obesity or restricted sweat regulation. E.COOLINE® Repower® also offers the ideal solution for heat emergencies or for those in need of assistance. For example, the Repower® cooling vest is one size, individually adjustable and easy to put on - with no extra effort for care staff. Also perfect for use in heat emergency plans, because "one size fits all".

Medical product with certified quality – All E.COOLINE Repower products are certified Class 1 medical devices. **Important note:** The products do not replace medical treatment. Ask your doctor for advice.

All E.COOLINE® Repower® cooling products bear the CE mark.



E.COOLINE® REPOWER® KÜHLWESTE COOLING VEST

Art. 603010MD



Medizinprodukt Klasse I
Medical product class I
Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

ONE SIZE



GEEIGNET
HITZEAKTIONSPLAN



E.COOLINE® REPOWER®
VITAL KÜHLWESTE
VITAL COOLING VEST

Art. 601600MD



Medizinprodukt Klasse I
Medical product class I
Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES



E.COOLINE® REPOWER®
KÜHLSHIRTWESTE
COOLING SHIRTVEST

Art. 601330MD



Medizinprodukt Klasse I
Medical product class I
Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES



E.COOLINE® REPOWER®
KIDS KÜHLWESTE
KIDS COOLING VEST

Art. 602215MD



Medizinprodukt Klasse I
Medical product class I
Obermaterial/Outershell: 100% PES
Mesh-Material: 83% PES, 17% Elasthan
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES



E.COOLINE® REPOWER®
KÜHLDECKE
COOLING BLANKET

Art. 609050MD



Medizinprodukt Klasse I
Medical product class I
Obermaterial/Outershell: 100% PES
Futter/Filling: 100% COOLINE SX3®PES

S M L XL XXL 3XL

XS S M L XL XXL 3XL 4XL 5XL

92/104 110/116 122/128 134/140

ONE SIZE – TUCH / BLANKET 50 X 85 cm

Medizinprodukte nur in der EU erhältlich / Medical products are only available in EU

HITZENOTFALL-KOFFER

HEAT EMERGENCY KIT

Bereits ab 30°C kommt es häufiger zu Hitzeunfällen. In solchen Situationen sind die ersten Minuten entscheidend, um Leben zu retten und Folgeerkrankungen zu verhindern. Sofortige Kühlung hat dabei Priorität. Herkömmliche Notfallkoffer oder Verbandskästen reichen nicht aus, und Eispacks sind oft zu kalt für den gestressten Körper. Der E.COOLINE Hitzeunfall-Koffer bietet umfassende und effektive Soforthilfe im Hitzeunfall. Er bündelt alle erforderlichen Maßnahmen, um ohne Verzögerung direkt vor

Ort zu helfen. Die enthaltene E.COOLINE Repower Kühldecke lässt sich in Sekundenschnelle aktivieren und bleibt trocken. Aktivierungswasser ist inklusive. Trinkwasser und Elektrolyte verhindern Dehydration. Einfach zu bedienende Hitzediagnostik und Ausstattungstools ermöglichen die notwendige Unterstützung, bis der Rettungsdienst eintrifft. Der E.COOLINE Hitze-Notfall-Koffer ist Ihr unverzichtbarer Begleiter für eine schnelle und effektive Hilfe im Ernstfall.



Heat-related emergencies occur more frequently at temperatures above 30°C. In such situations, the first few minutes are crucial to save lives and prevent secondary illnesses. Immediate cooling has priority. Conventional emergency kits or first aid kits are not sufficient, and ice packs are often too cold for the stressed body.

The E.COOLINE heat emergency kit offers comprehensive and effective immediate assistance in the event of a heat emergency. It combines all the necessary measures to help directly on site without delay. The included E.COOLINE Repower cooling blanket can be activated in seconds and stays dry. Activation water is included. Drinking water and electrolytes prevent dehydration. Easy-to-use heat diagnostics and equipment tools provide the necessary support until the emergency services arrive. The E.COOLINE heat emergency kit is your indispensable companion for fast and effective help in an emergency.

INHALTSLISTE

- 1 x E.COOLINE Repower Kühldecke
- 0,5 Liter Aktivierungswasser für die Kühldecke
- 2 Papierhandtücher
- 1 Stirn-Thermoscan Karte
- 1 Pulsoximeter (entfällt in der Basic-Version)
- 1 Trinkbecher
- 2 x 100 ml Trinkwasser
- 2 Beutel Elektrolyte-Pulver je 6 g
(zum Auflösen im Becher mit Trinkwasser
aus Beutel)
- 2 x Medizinische Gesichtsmaske
- 2 x Einmal-Notfall-Beatmungsmaske
- 2 Paar Einmal-Handschuhe
Showa
- 2 x Spuckbeutel
- 2 x Desinfektionstücher
Tissue

CONTENT LIST

- 1 x E.COOLINE Repower cooling blanket
- 0.5 l of activation water for the cooling
blanket
- 2 Paper towels
- 1 Forehead thermometer card
- 1 Pulse Oximeter (not available in
basic version)
- 1 Drinking cup
- 2 x 100 ml Drinking water
- 2 Sachets of electrolyte powder, 6 g each
(to dissolve in the cup with drinking water
from bag)
- 2 x Medical face mask
- 2 x Resuscitator Face Mask / CPR face shield
- 2 pairs of Disposable gloves
- 2 x Spit bags
- 2 x Disinfectant wipes Tissue



HITZENOTFALL-KOFFER HEAT EMERGENCY KIT

Art. 27103050

HITZENOTFALL-KOFFER BASIC HEAT EMERGENCY KIT

Art. 27103054

Falls Sie Einzelteile des Hitzenotfall-Koffers benötigen,
kontaktieren Sie uns bitte hierzu!

If you require individual parts of the heat emergency kit,
please contact us!

NACHHALTIGKEIT

SUSTAINABILITY

UNSER BEITRAG FÜR EINE BESSERE ZUKUNFT

Klimaanpassung und Nachhaltigkeit stehen bei uns im Mittelpunkt. Unsere Produkte bieten eine klimaneutrale Kühlung und sparen laut Climate Partner bis zu 97% CO₂. Wir setzen auf regionale Produktion ohne Flugemissionen, bevorzugen den Einsatz von Recyclingfasern und nutzen ausschließlich erneuerbare Energien. Alle Produkte sind recyclingfähig.

- **Klimaneutrale Kühlung** – ausschließlich mit Wasser und Luft
- Bis zu **97% weniger CO₂-Ausstoß** im Vergleich zu herkömmlichen Klimaanlage
- Technologie aus **90% Recyclingfasern** schont wertvolle Ressourcen
- **Oeko-Tex zertifizierte Stoffe** aus Deutschland und Europa gewährleisten gesunde und nachhaltige Produkte
- **Regionale Produktion** vermeidet Flugemissionen und fossile Transportwege
- **Handgefertigte Produkte** nach höchsten Qualitäts- und Sozialstandards ermöglichen langlebige Unisex-Kollektionen auf Premium-Niveau

Werden Sie Teil einer Bewegung für eine bessere Welt!

OUR CONTRIBUTION TO A BETTER FUTURE

We focus on climate change adaptation and sustainability. Our products offer climate-neutral cooling and save up to 97% CO₂ according to Climate Partner. We focus on regional production without flight emissions, recycled fibers and the use of renewable energies. All products can be recycled.

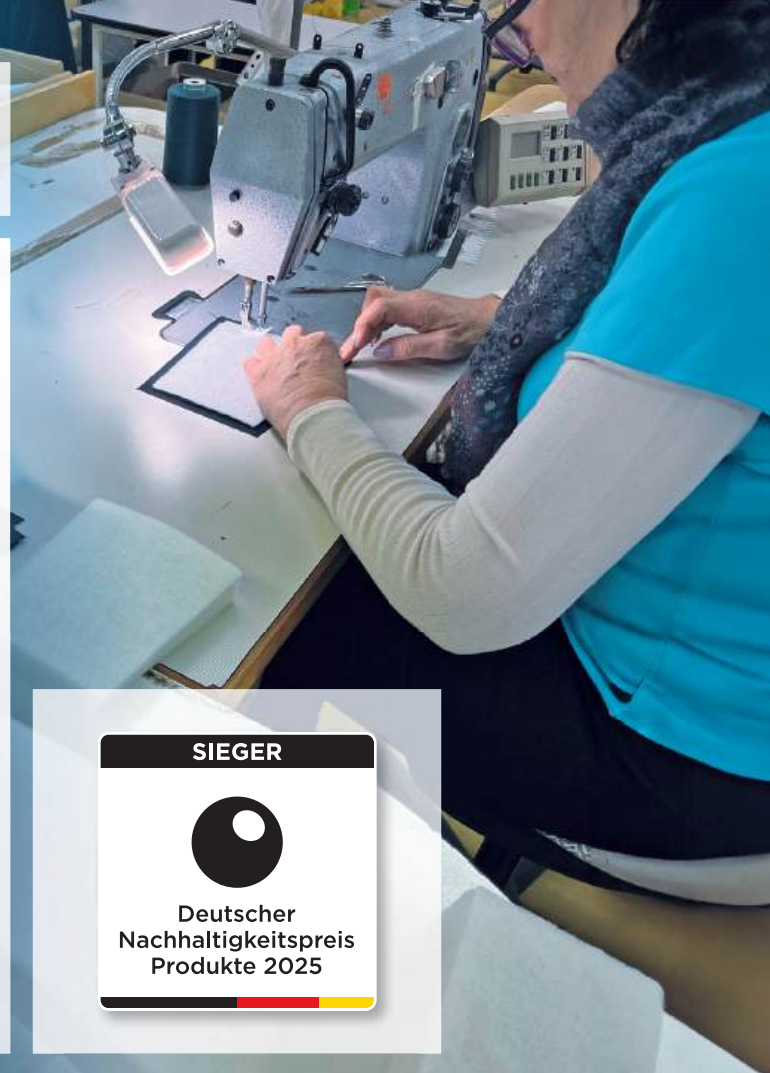
- **Climate-neutral cooling** – works only with water and air
- Up to **97% reduction in CO₂ emissions** compared to common air conditioning systems
- Technology made from **90% recycled fibers** conserves valuable resources
- **Oeko-Tex certified fabrics** from Germany and Europe ensure healthy and sustainable products
- **Regional production** avoids flight emissions and fossil transports
- **Handmade products** in accordance with the highest quality and social standards enable long-lasting unisex collections at a premium level

Become part of a movement for a better world!





Wir adressieren 13 der 17 SDG's
We address 13 of the 17 SDG's





PCS-PERSONAL COOLING SYSTEM



Klimafreundlich durch nachhaltige Produktion und Kompensation mit Klimaprojekten internationaler Standards.
Climate friendly by sustainable production and use and compensation with international standard projects.

Mehr Informationen:
More information:

TECHNOLOGY



WWW.E-COOLINE.DE

