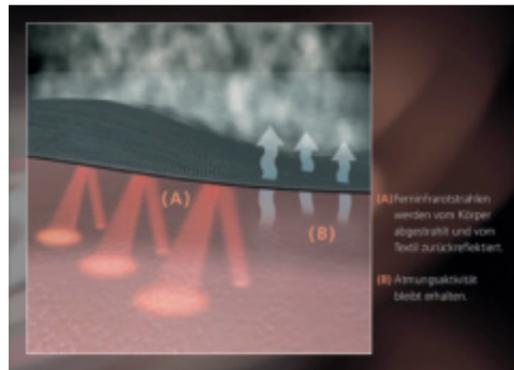


Innovative Energie aus dem Stoff

Energear heisst die neueste Schoeller-Technologie, die den Körper mit zusätzlicher Energie versorgt. Diese wirkt sich positiv auf Leistungsfähigkeit und Wohlbefinden aus. Die Neuentwicklung basiert auf einer speziellen, ins Textil eingebauten Mineral-Matrix, welche die vom Körper abstrahlenden Fern-Infrarotstrahlen reflektiert. Fernes Infrarot ist Bestandteil der Infrarotstrahlung und wird von der Sonne, bestimmten Steinen und Metallen oder auch vom menschlichen Körper abgestrahlt. Ihre therapeutische Wirkung wird in der

asiatischen Heilmedizin bereits seit langem genutzt.

Durch die Zurückführung der langwelligen Strahlen zum Körper werden die Blutzirkulation und die Erhöhung des Sauerstoffanteils im Blut gefördert. Die zusätzliche Energie kann verschiedene positive Auswirkungen haben, beispielsweise Leistungssteigerung, Verbesserung der Regeneration oder Steigerung der Konzentrationsfähigkeit. In Belastungstests konnte bei Probanden in der aero-



ben Phase eine Erhöhung der Atemluftzufuhr bei geringerem Puls beobachtet werden. Andere Textileigenschaften wie Atmungsaktivität, Wetterschutz oder Elastizität bleiben dabei erhalten. Somit macht Energear vor allem dort

Sinn, wo körperliche Leistungsfähigkeit und Ausdauer gefragt sind.

An der OutDoor hat Schoeller erstmals fünf Materialqualitäten vorgestellt, die von weichen WB-400 Softshells über leichte Dynamic-Hosenqualitäten reichen. Dementsprechend vielseitig ist auch das Einsatzgebiet von Energear: Bekleidung für Bike- und Bergsport, Ski- und Wintersport sowie City- und Streetwear. Eingang in die Kollektionen wird Energear wohl erstmals für Herbst 2011 finden. ◇