

تولید چادر صحرایی با قابلیت حفظ سرما و گرما

چادر زدن در نقاط دورافتاده با چالش‌های زیادی همراه است و یکی از این چالش‌ها گرم یا سرد نگهداشتن فضای داخلی چادر در زمستان و تابستان است.



چادر زدن در نقاط دورافتاده با چالش‌های زیادی همراه است و یکی از این چالش‌ها گرم یا سرد نگهداشتن فضای داخلی چادر در زمستان و تابستان است.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از دیجیتال ترندز، شرکت سیستا ۲ بعد از یک سال و نیم تحقیق و بررسی موفق به تولید چادری برای اسکان در دشت و صحرا و جنگل شده که فشرده و سبک وزن بوده و قادر به حبس کردن گرما یا سرمای تولید شده در درون چادر برای مدت قابل توجهی است.

بنابراین اگر دوست دارید در تابستان پیش رو در جنگل و دشت و صحرا چادر بزنید و نگران گرم‌زدگی هستید، تنها کافیست از این چادر استفاده کنید. الیاف و پارچه‌های مورد استفاده در این چادر ضدآب هم هستند و قادر به بلوکه کردن و مقابله با نفوذ نور خورشید هم می‌باشند.

چادر یادشده دارای دولایه برای سکونت و استفاده است که لایه داخلی را می‌توان به طور کامل مسدود کرد و ضمن حفظ و نگهداری از دمای ایجاد شده از ساکنان در برابر سرما و گرما و گرد و غبار حفاظت کرد. دولایه بودن این چادر باعث می‌شود تهویه هوای حبس شده در عین جلوگیری از نفوذ سرما و گرما امکان‌پذیر باشد.

چادر مذکور را می‌توان به گونه‌ای تنظیم کرد که دمای هوای آن در تابستان تا ۳۰ درجه خنک‌تر از محیط بیرون و در سرمای زمستان در بدترین شرایط تا ۵ درجه گرم‌تر از محیط بیرونی باقی‌ماند. چادر مذکور حدود دو کیلوگرم وزن دارد و علاقمندان می‌توانند پنل‌های خورشیدی یو اس بی و پاوربانک یو اس بی را هم به طور جداگانه برای استفاده به همراه این چادر خریداری کنند. قیمت این چادر که در اوائل تابستان عرضه می‌شود ۲۰۰ دلار است.