

GLOSSAIRE



Depuis la création de notre marque, nos équipes développent des technologies intégrées sur nos sacs de couchages. Ces concepts techniques ont toujours le même objectif : améliorer la performance et le confort de nos produits.



ADJUSTABLE
COLLAR

ADJUSTABLE COLLAR est une caractéristique innovante des sacs de couchage, conçue pour améliorer le confort et l'isolation. Contrairement aux collerettes traditionnelles qui limitent les mouvements et peuvent laisser échapper l'air chaud lorsque les bras sont relevés, cette collerette flottante permet au dormeur de lever les bras sous la tête sans compromettre l'isolation. Elle assure ainsi un meilleur scellage thermique et offre la flexibilité d'ajouter un oreiller supplémentaire, augmentant le confort général.



STRETCH
BODY
SYSTEM

STRETCH BODY SYSTEM (SBS) est un système innovant utilisé dans certains sacs de couchage, conçu pour améliorer leur performance thermique et leur confort. Ce système permet d'ajuster la doublure intérieure du sac de couchage à la morphologie du dormeur, réduisant ainsi son volume intérieur et augmentant l'efficacité thermique. Grâce à des coutures élastiquées, le dormeur bénéficie d'une plus grande liberté de mouvement, assurant ainsi un confort optimal.



ISOLANE
3D

ISOLANE 3D est une technologie de fibres avancée utilisée pour l'isolation dans les équipements de plein air. Ces fibres, améliorées au fil des années, se caractérisent par leur gonflant exceptionnel.

Elles sont conçues pour emprisonner un maximum d'air grâce à leur structure unique en spirale multi-canaux et à leur revêtement siliciné. Cette conception permet d'obtenir une isolation thermique optimale, offrant ainsi un confort supérieur dans des conditions variées.



MODULAR
CONCEPT

MODULAR CONCEPT de WILSA est une approche multi-couches pour l'équipement de couchage, inspirée de l'habillement sportif pour offrir adaptabilité et performance. Ce concept intègre une combinaison de différents éléments : des doublures en fourrure polaire ou drap sarco pour un confort supplémentaire, des sacs de couchage de type momie de la gamme de notre marque outdoor pour l'isolation, et des sursacs imperméables et respirants dotés d'une enduction micro-poreuse «2000 BREATHE». Cette combinaison offre une flexibilité maximale pour s'adapter à diverses conditions climatiques et activités en plein air.



ISOLANE
MICRO

ISOLANE MICRO est une technologie de garnissage développée par notre marque de sport outdoor, combinant des fibres extrêmement fines avec les fibres ISOLANE 3D. Cette association crée un remplissage à la fois dense et compact, maximisant l'efficacité thermique tout en minimisant le volume.

Ce garnissage innovant est conçu pour offrir une isolation supérieure dans un format compact, idéal pour les équipements de plein air où l'espace et le poids sont des considérations clés.



THERMO
LANE

THERMOLANE est une technologie de garnissage de pointe de WILSA, fusionnant les meilleures technologies de fibres. Ce garnissage imite le toucher et le gonflant du duvet naturel tout en offrant une résistance supérieure. La particularité du ThermoLane réside dans sa capacité à être utilisé sans nécessiter de piqûres de matelassage, ce qui maximise la chaleur retenue. Cette caractéristique rend ThermoLane idéal pour des conditions où la conservation de la chaleur est primordiale offrant ainsi une performance thermique exceptionnelle.