



Enjoy the Dolce Vita.

Der integrierte Kreos besteht Klimakammertests mit Bravour

San Casciano in Val di Pesa, Februar 2024

- *Der Klimakammertest bestimmt die Isolationsfähigkeit des Fahrzeugs*
- *Der Kreos H 5109 wurde in weniger als 4 Stunden von -15°C auf +20°C gebracht*
- *Das Bestehen der Tests bestätigt die Bauqualität des Kreos*

Die Reise genießen, ohne sich Gedanken über die Außentemperaturen machen zu müssen: Der integrierte Kreos wird der ideale Begleiter zu jeder Jahreszeit sein.

Um die Wirksamkeit der gewählten Lösungen zu bestätigen, haben wir den Kreos H 5109 in der Klimakammer getestet. Das Ergebnis war bemerkenswert, denn das Flaggschiff der Laika-Kollektion **bestand den Test in weniger als vier Stunden**.

Integrierter Kreos H 5109: von -15°C auf +20°C in weniger als 4 Stunden

Der Klimakammertest erfolgte nach der EN 1646-1 Norm: Um den Test zu bestehen, muss die Innentemperatur des Fahrzeugs in weniger als 4 Stunden von -15°C auf +20°C ansteigen.

Zur Durchführung des Tests wurde das Wohnmobil über Nacht bei geöffneten Türen und Fenstern in der Klimakammer bei einer konstanten Temperatur von -15°C untergebracht. Am nächsten Morgen wurde das Wohnmobil dann an das Stromnetz angeschlossen und die Heizung eingeschaltet, um die Kammer auf der kontrollierten Temperatur zu halten. Das Heizsystem wurde so lange eingeschaltet, bis der Referenzfühler eine Temperatur von 35°C über der Außentemperatur erreichte.

Durch die Durchführung des Tests wurde die Verteilung des Fahrzeugs im Detail überprüft: es zeichnete sich sowohl durch die Geschwindigkeit des Aufwärmens als auch durch die in den Testräumen gemessenen Durchschnittstemperaturen aus.



Enjoy the Dolce Vita.

Isolierung des integrierten Kreos im Detail

Durch die Verwendung hochwertiger Materialien mit hoher Wärmebeständigkeit wird eine hervorragende Isolierung des integrierten Kreos H 5109 erreicht. Insbesondere wird die ideale Temperatur an Bord durch die Verwendung von hochdichtem Styropor XPS garantiert: eine Wahl, die das ganze Jahr über auf Komfort setzt.

Die selbsttragende Karosserie, die die Wände der Fahrerkabine und der Wohneinheit miteinander verbindet, besteht aus drei Schichten (Aluminium/XPS/Aluminium) mit einer erhöhten Dicke von 44 mm und ist innen mit Teppich ausgelegt, um maximale Festigkeit und Isolierung während der Fahrt zu gewährleisten.

Darüber hinaus können sich die Reisenden dank der 6 kW ALDE-Konvektionsheizung in einer durchgehend beheizten Umgebung entspannen. Schließlich sind die Ventilatoren im Fahrzeug mit einem zweistufigen Gebläse ausgestattet, um die Wärme besser im Raum zu verteilen und die Leistung weiter zu optimieren.

Laikas Zufriedenheit mit dem Testergebnis

Dieses Ergebnis bestätigt die Bauqualität des Kreos H 5109, der sich auch bei kalten Temperaturen als wettbewerbsfähig erweist, um auch die kältesten Ziele im unverwechselbaren Laika-Stil zu erreichen.

Sie können die Bilder unter folgendem Link herunterladen: <https://www.laika.it/wp-content/uploads/2024/02/Kreos-Cold-Chamber-Pictures.zip>

LAIKA, SEIT DEM JAHR 1964 MIT IHNEN UNTERWEGS

Es sind 60 Jahre vergangen, seit Giovanbattista Moscardini im Jahr 1964 Laika gründete und er das Unternehmen wie den ersten Hund, der in den Weltraum geschickt wurde, nannte. Da er von den Abenteuern im Weltraum und den neuen Horizonten, die sich öffneten, fasziniert war, legte Moscardini darauf den Grundstein für Laika: dieses Unternehmen ist heute ein Vorläufer auszeichnet sich durch seine Designproduktion und seine hervorragende Bautechnik. Laika Caravans gehört zur Erwin Hymer Group und produziert Fahrzeuge, die mit exzellenten Konstruktionstechniken entwickelt werden, und langlebig und für jede Wettersituation geeignet sind. Die Zufriedenheit des Kunden ist das Hauptziel von Laika, die dank ihres Teams und mit ihrer langen Kompetenz und Erfahrung, Fahrzeuge bis ins kleinste Detail produziert. www.laika.it

Laika Caravans S.p.A.
Via Certaldese 41/A
San Casciano in Val di Pesa
50026 Florence, Italy

T +39 055 805 81
F +39 055 805 85 00
E laika@laika.it
W www.laika.it

VAT number
IT 01029840483

A company of the
ERWIN HYMER GROUP



Enjoy the Dolce Vita.

ERWIN HYMER GROUP

Die Erwin Hymer Group ist eine hundertprozentige Tochtergesellschaft von THOR Industries, ein der weltweit führenden Hersteller von Freizeitfahrzeugen mit über 32.000 Mitarbeitern. Die Erwin Hymer Group vereint Wohnmobil- und Wohnwagenhersteller, Ersatzteilspezialisten sowie Miet- und Finanzierungsdienstleistungen unter einem Dach. Zur Erwin Hymer Group gehören die Wohnmobil- und Caravan-Marken Buccaneer, Bürstner, Carado, Crosscamp, Compass, Dethleffs, Elddis, Eriba, Etrusco, Hymer, Laika, LMC, Niesmann+Bischoff, Sunlight und Lore, Crossrent, Xprent, McRent und rent easy, der Rahmenspezialist Goldschmitt, der Ersatzteilspezialist Movera sowie das Reiseportal freeontour. Weitere Informationen finden Sie unter: www.erwinhymergroup.com

Kontaktdaten:

Anna Maria Fusi: E-Mail - annamaria.fusi@laika.it Tel. +39 055 80581

Roberto Gugliotta: E-Mail – roberto.gugliotta@laika.it Tel. +39 055 80581