

MAGNA 2.0 SCHLAFSOFA MIT CRIB 5 MAGNA MATRATZE

319 KG CO_{2e}
Kohlenstoff
(pro Jahr)

1 JAHR
Garantie
(Matratze)

3 JAHRE
Garantie
(Mechanismus)

7 JAHRE
Garantie
(Rahmen)

UMWELTBILANZ



Material

Bestandteile	Material	Gewicht	Kohlenstoff (kg CO ₂)	Nach Ende des Lebenszyklus
1	Sperrholz	48,18 kg	32	Downcyclen
2	PU-Schaum	5,97 kg	27	Energie
3	Dacron	0,1 kg	0,5	Energie
4	PVC-Vinyl	4,71 kg	11	Energie
5	Buchenholz	1,46 kg	0,5	Downcyclen
6	Stahl	0,23 kg	0,5	Recyclen
7	Stahl	30,28 kg	71	Recyclen
8	PU-Schaum	3,91 kg	18	Energie
9	PVC-Vinyl	0,93 kg	2	Energie

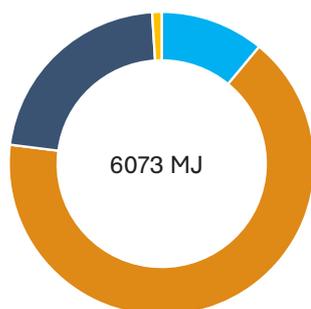
Übersicht

Phase	Gesamt
Produkt (kg CO _{2e})	319 kg CO _{2e}
Gesamtenergie (MJ)	6073 MJ
Recycelter Inhalt (%)	0 %
Wiederverwendbarkeit (%)	31,9 %
Gesamtverpackung (kg)	unbekannt
Garantie	7 Jahre (ausgenommen Bezüge)
FSC	Ja

Zusatzstoffe	Ja / Nein
Flammschutzmittel	Ja (Bezug & Füllung)
UV-Stabilisator	Nein
Antimikrobielles Mittel	Ja (Matratze)
Andere	Nein

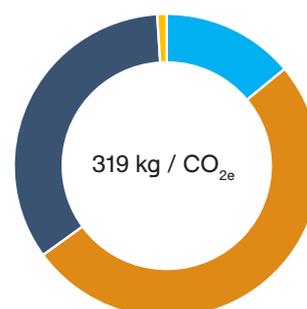
Energiebilanz [%]

Transport	●	11
Material	●	66
Produktion	●	22
Entsorgung	●	1
Gesamt		6073 MJ



CO₂-Bilanz [%]

Transport	●	14
Material	●	51
Produktion	●	34
Entsorgung	●	1
Gesamt		319 kg / CO_{2e}



MAGNA 2.0 SCHLAFSOFA

MIT CRIB 5
MAGNA MATRATZE

UMWELTBILANZ

Einhaltung von Chemikalienvorschriften

Name	Ja / Nein
REACH	✓
RoHs	✓
Frei von Formaldehyd, halogenierten Flammschutzmitteln, Schwermetallen, Phthalaten und PFAs	✓
Frei von persistenten organischen Schadstoffen (POPs)	✓

Informationen zur Verpackung



Im Rahmen unseres Lieferservices werden die Verpackungen gesammelt, an Pineapple zurückgegeben und entsprechend recycelt.

Nach Ende des Lebenszyklus

Hinweis zur Demontage: Matratze und Mechanismus entfernen. Sofa zerlegen und Holzrahmen zum Recycling oder Downcycling abgeben.

Hinweis zum Ersetzen: Bezugsstoff bei Flecken oder Beschädigungen austauschen. Für Informationen zum Austausch des Schlafsofa Mechanismus kontaktieren Sie uns.

Hinweis zur Reparatur: Stoffbezug, Schaumstoff und Möbelfüße sind austauschbar.

Erklärung zum Umweltschutz

Unser Engagement für Nachhaltigkeit zeigt sich in unseren Zertifikaten **ISO 14001:2015**, **INTCOC-001353** (FSC® Lieferketten-Zertifikat) und **FSC-C015370**. Darüber hinaus sind wir unter dem PEFC Lieferkette Lizenzcode **PEFC/16-37-982** zertifiziert.

Die Umwelt liegt im Verantwortungsbereich eines jeden, und wir tragen unseren Teil dazu bei, indem wir uns bemühen, dass unser gesamtes Holz aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern stammt. Als Verfechter der Tradition einer guten Waldbewirtschaftung kaufen wir, wo immer möglich, nur entsprechend zertifiziertes Holz.

Die Produkte unserer Ryno® Serie besteht zu 99 % aus Polyethylen niedriger Dichte, welches vollständig recycelbar ist. Wenn die Produkte das Ende ihrer Nutzungsdauer erreicht haben, können sie an uns zurückgesendet werden, wo sie zu Granulat zermahlen und für die Herstellung neuer Möbelstücke verwendet werden.

Ökologische Produktanalyse

Die gesammelten Daten wurden vom Team für Materialien und Nachhaltigkeit analysiert und berechnet.

Zertifizierung

Beschreibung	Zertifizierung
Qualitätssicherung	ISO 9001 (UKAS akkreditiert)
Umweltmanagement	ISO 14001 (UKAS akkreditiert)
Nachhaltigkeit	FISP
Lieferkette	FSC® und PEFC

