



Material

Bestandteil	Material	Gewicht	Kohlenstoff (kg CO ₂)	Ende des Lebenszyklus
1	Sperrholz	40 kg	26,8	Downcyclen
2	PE-LD Schaum	2,5 kg	11,4	Downcyclen
3	Massivholz	0,946 kg	2,8	Energie
4	Metalldübel	0,026 kg	0,1	Recyclen
5	PVC Vinyl	2,3 kg	5,4	Energie
6	PP	0,06 kg	0,2	Energie
7	Stahl	0,65 kg	1,5	Recyclen

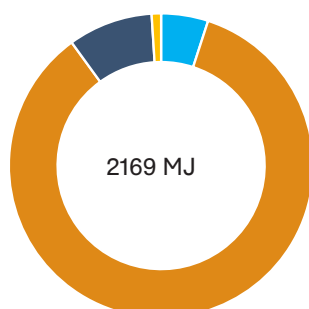
Übersicht

Phase	Gesamt
Produkt (kg CO ₂)	70 kg CO _{2e}
Gesamtenergie (MJ)	2169 MJ
Recycler Inhalt (%)	0 %
Wiederverwendbarkeit (%)	1,5 %
Gesamtverpackung (kg)	k.A.
Garantie	7 Jahre (ausgenommen Bezüge)
FSC	Ja

Zusatzstoffe	Ja / Nein
Flammschutzmittel	Ja
UV-Stabilisator	Nein
Antimikrobielles Mittel	Nein
Andere	Nein

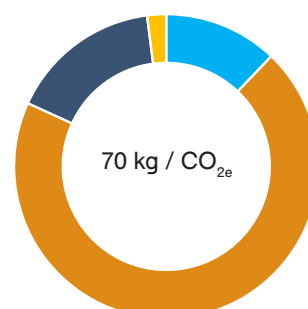
Energie-Bilanz [%]

Transport	●	5
Material	●	86
Produktion	●	8
Entsorgung	●	1
Gesamt		2169 MJ



CO₂-Bilanz [%]

Transport	●	12
Material	●	69
Produktion	●	16
Entsorgung	●	2
Gesamt		70 kg / CO_{2e}



UMWELTBILANZ

Einhaltung der Chemikalienvorschriften

Name	Ja / Nein
REACH	✓
RoHs	✓
Frei von PVC, Schwermetallen, Phthalaten	✓
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 Entsorgung: Entfernen Sie den Bezug, suchen Sie die Befestigungspunkte am Untergestell und lösen Sie den gepolsterten Sitz vom Kunststoffuntergestell.

Hinweis zum Ersetzen: Bezüge und Füße können ausgetauscht werden.

Hinweis zur Reparatur: k.A.

Erklärung zum Umweltschutz

Unser Engagement für Nachhaltigkeit zeigt sich in unseren Zertifikaten **ISO 14001:2015**, **INT-COC-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 bestehen 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

