

# MOLLU SESSEL

UNGEWICHTET  
OHNE DREHBAREM SOCKEL

7  
JAHRE  
Garantie

158 KG CO<sub>2</sub>  
Kohlenstoff  
(pro Jahr)

## UMWELTBILANZ



### Material

Bestandteil	Material	Gewicht	Kohlenstoff (kg CO <sub>2</sub> )	Ende des Lebenszyklus
1	PU Schaum	4,65 kg	21	Energie
2	Metall	3,6 kg	8	Recyclen
3	Plastik	0,012 kg	0,03	Energie
4	Sperrholz	0,048 kg	0,03	Downcyclen
5	PVC	1,49 kg	4	Energie
6	PU Schaum	5,63 kg	26	Energie
7	Metal l	6,9 kg	16	Recyclen
8	Plastik	0,016 kg	0,04	Energie
9	Sperrholz	3,669 kg	2	Downcyclen
10	PVC	0,8 kg	2	Energie
11	Stahl	3 kg	7	Recyclen
12	Schaum	0,5 kg	7	Energie
13	PVC	1,5 kg	1,2	Energie
14	LDPE	9 kg	11	Recyclen
15	Stahl	0,6 kg	1,4	Recyclen

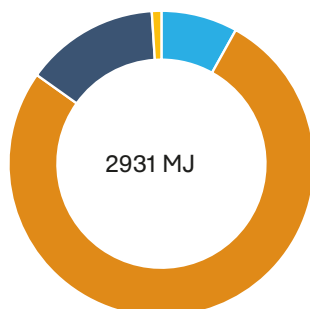
### Übersicht

Phase	Gesamt
Produkt (kg CO <sub>2</sub> )	158 kg CO <sub>2</sub>
Gesamtenergie (MJ)	2931 MJ
Recycler Inhalt (%)	22 %
Wiederverwendbarkeit (%)	56 %
Gesamtverpackung (kg)	k.A.
Garantie	7 Jahre (ausgenommen Bezug)
FSC	Ja

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

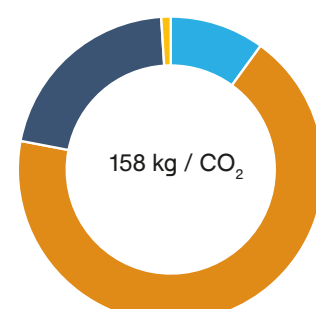
### Energie-Bilanz [%]

Transport	●	8
Material	●	76
Produktion	●	14
Entsorgung	●	1
<b>Gesamt</b>		<b>2931 MJ</b>



### CO<sub>2</sub>-Bilanz [%]

Transport	●	10
Material	●	68
Produktion	●	21
Entsorgung	●	1
<b>Gesamt</b>		<b>158 kg / CO<sub>2</sub></b>



## 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 Sockel und lösen Sie den gepolsterten Sitz vom Kunststoffsockel.

**Hinweis zum Ersetzen:** Bezüge und Füße können ersetzt 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

