

Clu Eco Facts: Material bewusst gedacht.

Unsere Clu-Serie verbindet schlankes Design mit hoher Funktionalität und einem bewussten Umgang mit Ressourcen. Rezyklate in den Kunststoffteilen und kunststofffreie Verpackungen unterstützen einen gezielten Materialeinsatz, reduzieren Verpackungsmaterial und schaffen mehr Transparenz rund um die Umweltaspekte unserer Produkte.

Überblick



Verwendung von **Rezyklaten**



komplett kunststofffreie Verpackungen



Müllvermeidung aufgrund optimierter **Verpackungen**



CO₂-Fußabdruck dieses Produktes



9,17 kg CO₂



Die unten aufgeführten Werte zeigen, welche Faktoren den CO₂-Fußabdruck der Clu-Serie beeinflussen. Sie machen transparent, wie sich Materialeinsatz, Verpackung und Transport zusammensetzen und welchen Anteil die einzelnen Bereiche am Gesamtwert haben. Gleichzeitig wird sichtbar, wie Rezyklate und kunststofffreie Verpackungen zu einem ressourcenbewussten Materialeinsatz beitragen. Die Werte können je nach Produktvariante leicht abweichen.

	PRODUKT CLU I (ohne Befestigung)					VERPACKUNG		TRANSPORT
	Aluminium	Stahl	Zink	Kunststoff	Rezyklat*	Papier/Pappe	Kunststoff	zu Novus
Gewicht (g)	600,10	278,78	35,61	9,26	192,7	783,07	0	
Prozent (%) des Gesamtgewichtes	31,6%	14,7%	1,9%	0,5%	10,1%	41,2%	0%	
GWP (kg CO₂)	5,401	2,370	0,285	0,028	0,289	0,705	0	0,380

Gesamt GWP
(kg CO₂)

9,17

→ Was bedeutet GWP?

GWP steht für Global Warming Potential und beschreibt den Beitrag eines Materials oder Prozesses zum Treibhauseffekt – angegeben in kg CO₂-Äquivalenten.

NOVUS Clu mit *Rezyklaten

Rezyklate sind Kunststoffe, die aus sogenannten Post-Consumer-Abfällen recycelt werden. Für den Kunststoff werden z. B. alte Kühlschränke von einem zertifizierten Recyclingunternehmen wiederverwertet und zu Rezyklaten verarbeitet.

bis zu 97 % Rezyklat-Anteil bei den schwarzen Kunststoffteilen unserer Tragarme

