CONE PAL – Senken Sie Ihre Logistikkosten um bis zu 45 %

Unsere Wellpappe-Palette:
Günstiger · Leichter · Poolingfrei · Platzsparend · Nachhaltiger



-45%
Gesamtkosten

-60%
Lager- und Transportvolumen

-77%
CO_2-Fußabdruck

Ihre Palettenlogistik kostet mehr als nötig

Die 5 versteckten Kostentreiber von Holz- und Kunststoffpaletten



Hohe Anschaffungskosten und Pooling-Falle

Ca. 18 € pro Palette + Tauschgebühren, Schwund, Reinigung, Verwaltung

Gewichts-Ballast und Verletzungsrisiko

23kg pro Palette = höherer CO_2-Ausstoß, mehr Transportkosten, unergonomisch, Unfallgefahr

Zeit-Fresser im Handling

Stapler statt Handarbeit – langsame Kommissionierung, wertvolle Zeit geht verloren

Platz-Mangel

Leergut blockiert Lager- und Verkaufsflächen

Teure Entsorgung und Kunden-Frust

Sortieren, Rückgabe, Entsorgungskosten – Serviceaufwand ohne Mehrwert

CONE PAL – Ihre kostengünstige und poolingfreie Alternative

Wellpappe-Paletten: Leichter, günstiger, nachhaltiger – mit voller Traglast



Weitere Details:
Poolingfrei: Keine Rückführung, kein Tausch, keine Verwaltung
100 % recycelbar: Altpapier-Erlös statt Entsorgungskosten
Maße: Verfügbar als ganze, ½ und ¼ Palette
Zertifizierungen: FSC · IPPC · ISPM 15 zertifiziert

-45%	**Beschaffungskosten** 10 € statt ca. 18 € pro Palette
-90%	**Gewicht bei gleicher Traglast** 2,7 kg statt 23 kg (750 kg dyn., 2.250 kg stat.)
-60%	**Lager- und Stapelvolumen** 40 nestbare Paletten/Stellplatz statt 15
+166 %	**Mehr Paletten pro LKW** 1.320 CONE PAL vs. 495 EPAL pro LKW Ladung

Ersparnis bei 50.000 Paletten pro Jahr

ROI nach 3 Monaten bei Umstellung von EPAL auf CONE PAL

Einsparungen entlang der Wertschöpfungskette:

- **Beschaffung und Transport**
  ≈ 415.000 €/Jahr
- **Lager, Kommissionierung, Handling**
  ≈150.000 €/Jahr
- **Recycling-Erlös**
  ≈ +110.000 €/Jahr
- **Retouren, Austausch, Reinigung**
  ≈365.000 €/Jahr
- **Nachhaltigkeit und ESG-Reporting**
  –415 t CO_2

ROI-Kennzahlen:

Gesamtersparnis:

1,05 Mio €/ Jahr

Amortisation:

3 Monate

Die detaillierte Berechnung zeigen wir auf den nächsten Folien.

Beschaffung und Transport: 45% niedrigerer Preis und 63 % weniger Fahrten = doppelte Ersparnis

EPAL VS CONE PAL
basiert auf 50.000 Paletten pro Jahr



Von der Beschaffung bis zur Anlieferung: Wie CONE PAL Ihre Transportkette effizienter macht

Das bedeutet für Sie:

≈ 415.000 €/Jahr
Gesamtersparnis

63 freie LKW
Fahrten für andere Waren oder Kunden

88 % weniger CO_2e
= messbare ESG-Verbesserung

Ihre Vorteile

Ersparnis pro Palette:	– 8 € (–45 %)
Ersparnis / Jahr:	– 400.000 €
Paletten pro LKW:	+ 166 %
Benötigte Fahrten (500 km):	– 63 Fahrten (–62 %)
Diesel-Kosten/Jahr:	– 15.120 €
CO_2e-Ausstoß:	– 30 t (–88 %)

CO_2-Berechnung: carboncare.org/co2-emissions-rechner

Lager, Kommissionierung und Handling:

CONE PAL entlastet Ihre Mitarbeiter und optimiert Ihr Lager

EPAL VS CONE PAL
basiert auf 50.000 Paletten pro Jahr

90 % leichter, 75 % schneller, 60 % weniger Platz

Das bedeutet für Sie:

Gesündere, produktivere Mitarbeiter
– Kein schweres Heben, keine Stapler-Abhängigkeit, weniger Arbeitsunfälle

75 % schnelleres Handling
mehr Durchsatz bei gleichem Personalaufwand

+48 m² freie Lagerfläche
Platz für wertvolle Ware statt blockierendes Leergut

Geschätzte Ersparnis: 110.000–150.000 €/Jahr
(Abhängig von Lohnkosten, Lagerfläche und Durchsatz)

Ihre Vorteile

Gewicht pro Palette:	– 20,3kg (-90 %)
Handling:	Von Hand statt Stapler
Stapelhöhe:	40 Stk. nestbar (+ 166 %)
Benötigte Lagerfläche:	– 60%
Verletzungsrisiko:	Minimal

CONE PAL ant

EPAL VS CONE PAL
basiert auf 50.000 Paletten pro Jahr

Retouren, Austausch, Reinigung:
Schluss mit Pooling-Gebühren, Schwund und Tausch-Bürokratie

CONE PAL eliminiert bei 50.000 Paletten/Jahr bis zu 365.000 € an versteckten Pooling-Kosten



Ihre Vorteile

–150.000 €
Tauschgebühren (Spedition)

–180.000 €
Statt ca. 20% Schwund bei Holzpaletten

Kapazität frei statt Palettenverwaltung
(ca. 0,5 FTE oder 25.000€)

100 % Zeiteinsparung
durch Entfall von Rückläufen & Koordination

Das bedeutet für Sie:

- **340.000 € echte Kostenersparnis**
  Tausch + Schwund + Reinigung = harte Ausgaben, die komplett wegfallen
- **Keine Pooling-Bürokratie mehr**
  Keine Tauschzettel, keine CHEP-Nachbelastungen, keine Reklamationen
- **ca. 0,5 FTE für produktive Aufgaben frei**
  Statt Paletten zu verwalten: Prozesse optimieren, Lieferanten koordinieren, Kundenbetreuung
- **100 % Planungssicherheit**
  Keine Rückläufe, kein Leergut-Management, kein Schwund-Stress

CONE PAL ant

EPAL VS CONE PAL
basiert auf 50.000 Paletten pro Jahr

Recyling und Entsorgung:

Statt für Entsorgung zu zahlen – werden Sie für den Wertstoff bezahlt

Wie CONE PAL aus Abfall einen Erlös macht und Ihre Kunden begeistert



Das bedeutet für Sie:

113.500 € Gesamtvorteil
Sparen Sie 100.000 € Entsorgungskosten UND verdienen Sie 13.500 € durch Altpapier

Begeisterte Endkunden
Ihre Kunden entsorgen CONE PAL wie einen Karton – einfach, schnell, frustfrei

Wertstoff statt Abfall
CONE PAL ist 100 % recycelbar und bringt Erlös statt Kosten

Keine Sortier-Zeit mehr
Mitarbeiter werfen CONE PAL direkt in Papier-Container

Gesamtvorteil: 113.500 €/Jahr
(Abhängig vom Wertstoffpreis für Wellpappe)

Ihre Vorteile

+100.000 € gespart
Entsorgungskosten

+13.500 € verdient
50.000 Paletten/Jahr

Bis zu 40 Durchläufe
(Dr. Oetker Studie + Praxistest)

Frustfreie Entsorgung
Besonders für Endkunden

CONE PAL ant

EPAL VS CONE PAL
basiert auf 50.000 Paletten pro Jahr

Nachhaltigkeit und ESG-Reporting:

Mit CONE PAL sinken Ihre Scope 3-Emissionen um 415 Tonnen

88 % weniger Material, 77 % weniger CO_2



Ihre Vorteile

–416 t (–77 %)
Material-Fußabdruck

–30 t (–88 %)
Transport Paletten

–88 %
Materialverbrauch

Geschlossener Kreislauf

Das bedeutet für Sie:

415 t CO_2 Reduktion pro Jahr
Entspricht 83 Container-Verschiffungen von Hamburg nach Shanghai

Nachhaltigkeitsziele erreichen
Messbare Reduktion für Lieferkettengesetz und weitere Ziele

Konkrete Zahlen für ESG-Reporting
Scope 3 Kategorie 1 direkt reduziert – CSRD-konform und auditfähig

Kommunizierbarer Wettbewerbsvorteil
Starke Wirkung für Kunden, Investoren und Stakeholder

Gesamtvorteil: - 415 t CO_2 / Jahr (–77 %)

ROI Zusammenfassung bei 50.000 Paletten/Jahr:

1,05 Mio € Einsparungen pro Jahr und 415 t weniger CO_2

Die Frage ist nicht OB – sondern WANN Sie umsteigen

Ihr messbarer Vorteil mit Amortisierung nach 3 Monaten

Bei 50.000 Paletten/Jahr – skalierbar nach oben und unten

-415T€	-150T€	-365T€	+110T€	-415t
Beschaffung & Transport	Lager & Handling	Entfall Pooling	Recycling-Erlös	CO_2-Reduktion

Erfolgreich im Einsatz – von Mittelstand bis Konzern

Unternehmen, die bereits auf CONE PAL vertrauen und messbare Erfolge erzielen

Auszug unserer Kunden

Dr. Oetker · riegel bioweine · Bad Heilbrunner · BORA · REWE Süd/Südwest eG · medi bayreuth · HEIMBS Manufaktur seit 1880

Kunde: Riegel Bioweine – Nachhaltigkeitsbericht 2025

> Mit 13.638 halben CONE PAL-Paletten pro Jahr sparen wir: **76 t Gewicht | 50 % Frachtvolumen | 11,8 t CO_2**
>
> Die Palette ist wiederverwendbar und zu 100 % recyclebar – perfekt für unsere Nachhaltigkeitsstrategie.
>
> **Stefan Riegel, Geschäftsführer Riegel Bioweine**

Link zum vollständigen Bericht