

DUROPAC-Faltbehälter

für Europaletten oder H1-Paletten



Die DUROPAC-Systeme für Euro- bzw. H1-Paletten überzeugen neben den niedrigen Anschaffungskosten durch ihre enorme Stabilität bei geringem Gewicht. Sie gewährleisten eine optimale Packdichte und schützen das Transportgut zuverlässig vor Beschädigung. Da die Ummantelung der Behälter faltbar ist, wird eine extrem effiziente Volumenreduzierung beim Leertransport bzw. bei der Leerlagerung erreicht.



Systemaufbau

DUROPAC-Faltbehälter-Systeme für Euro- bzw. H1-Paletten sind multifunktional einsetzbar und eignen sich bestens für den Transport auch schwerer Ladungsgüter.

Sie sind sehr kostengünstig in der Anschaffung und bestechen durch ihre enorme Stabilität bei geringem Gewicht. Aufgrund der auf das jeweilige Palettensystem abgestimmten Form von Boden und Deckel, können die Behälter verrutschsicher auf den Paletten arretiert und gestapelt werden. Bei Leertransport oder Leerlagerung wird die Kunststoff-Ummantelung einfach zwischen Boden und Deckel verstaut. Aufgrund der soliden Materialauswahl und Verarbeitung sind DUROPAC-Faltbehälter für viele Umläufe ausgelegt, halten selbst großen mechanischen und thermischen Beanspruchungen Stand und eignen sich daher auch für den harten industriellen Einsatz.

Die bis ins kleinste Detail durchdachten faltbehälter-Systeme vereinen somit entscheidende Logistik-Faktoren: zuverlässiger Schutz des Ladungsguts, kombiniert mit enormer Platz- und Kostenersparnis.

Systemvorteile:

- ▶ kostengünstige Anschaffung
- ▶ sicherer Schutz des Transportguts
- ▶ extrem geringes Eigengewicht
- ▶ hohe Robustheit und Auflastfähigkeit
- ▶ Kosteneinsparungen durch effiziente Packdichte sowie Volumenreduzierung bei Leerstapelung
- ▶ optimale UV-, Feuchtigkeits- und Verrottungsresistenz
- ▶ hochregallager- und rollbandfähig
- ▶ lange Haltbarkeit und Lebensdauer, hohe Umlaufzahlen
- ▶ Paletten fließen in das Poolsystem zurück (Europaletten)
- ▶ geeignet auch für höchste hygienische Anforderungen (DUROPAC für H1)
- ▶ leichte Reinigung und Pflege (DUROPAC für H1 auch in Waschanlagen reinigbar)
- ▶ auch als Mietsystem erhältlich

Einfaches Handling, platzsparend stapelbar



DUROPAC für Europaletten

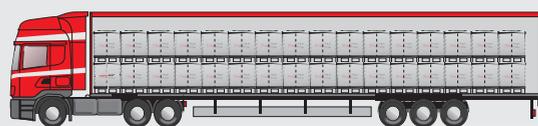


Hintransport:
64 vollbeladene DUROPAC-Systeme

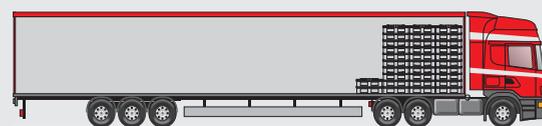


Rücktransport:
64 leere DUROPAC-Systeme auf 1,2 Lademetern

DUROPAC für H1-Paletten

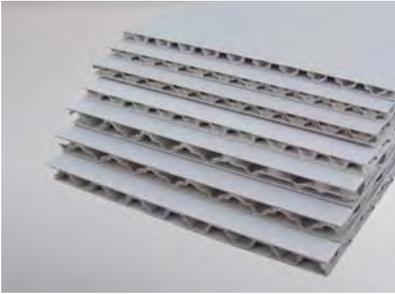


Hintransport:
64 vollbeladene DUROPAC-Systeme



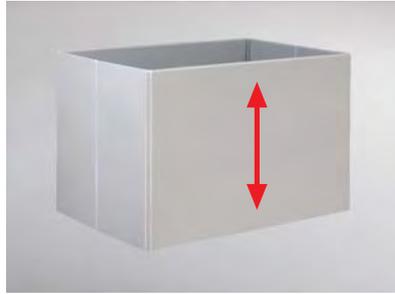
Rücktransport:
64 leere DUROPAC-Systeme auf ca. 3,2 Lademetern

Optionale Ausführungen



Dicken und Gewichte

Je nach Anspruch an Stabilität und Auflastfähigkeit ist die Kunststoff-Ummantelung in unterschiedlichen Dicken und Grammgewichten erhältlich.



Variable Höhen

Die Höhe der Ummantelung ist frei wählbar, so dass eine optimale Packdichte erreicht wird.



Verschweißte Ränder

Für Anwendungsbereiche mit z. B. besonderen hygienischen Anforderungen ist es möglich, die Ränder der Ummantelung umlaufend zu verschweißen.



Entnahmeklappe

Zum einfachen Beladen und Entnehmen des Ladungsguts kann die Ummantelung mit einer Entnahmeklappe versehen werden.



Kartentaschen

Zur spezifischen Behälter-Kennzeichnung und Etikettierung stehen Kartentaschen in unterschiedlichen Formaten zur Verfügung.



Aufdruck

Ob an ein, zwei oder vier Seiten – die Kunststoff-Ummantelung ist individuell bedruckbar.



Bodeneinlagen / Zwischenlagen

Für Einsatzbereiche, die eine komplett plane Bodenfläche oder die Separation der Ladungsgüter erfordern, sind Bodeneinlagen oder Zwischenlagen lieferbar.



Gefache / Formeinlagen

Zur sicheren Aufnahme des Ladungsguts können produktspezifische Gefachesysteme sowie tiefgezogene Formeinlagen entwickelt werden.



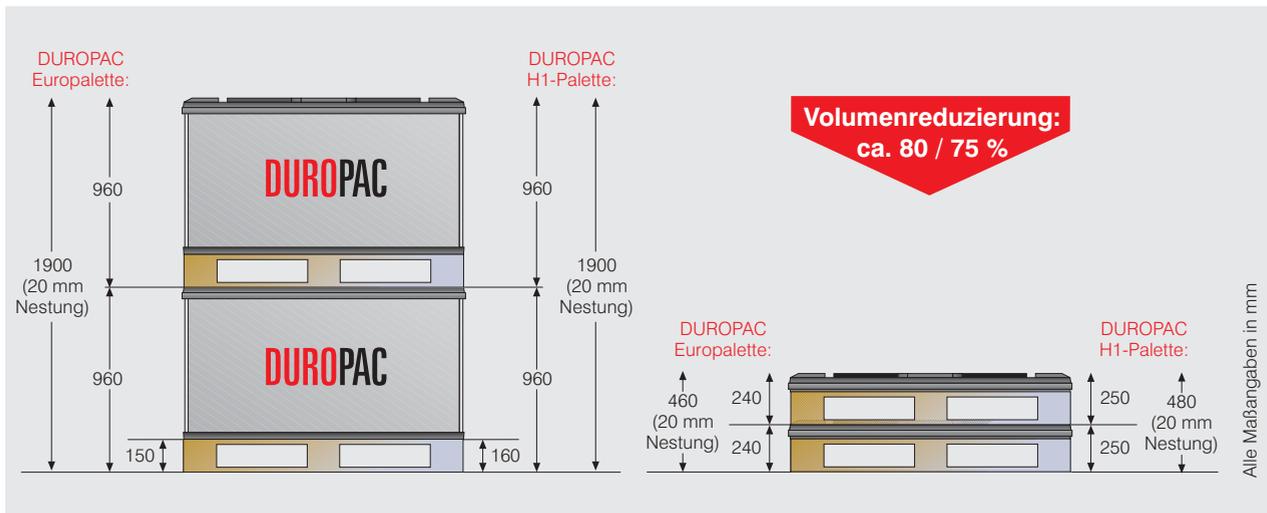
QuickLock-Verriegelung

Optional können Palette und Deckel der DUROPACs mit dem neuen Verriegelungssystem „QuickLock“ ausgestattet werden, welches in die Ummantelung integriert ist.

Technische Daten (Standardausführung)

	DUROPAC für Europaletten	DUROPAC für H1-Paletten
Außenmaße offen (L / B / H)*:	1200 x 820 x 960 mm	1220 x 820 x 960 mm
Außenmaße gefaltet (L / B / H)*:	1220 x 820 x 240 mm	1220 x 820 x 250 mm
Innenmaße (L / B / H):	1170 x 770 x 790 mm	1170 x 770 x 780 mm
Inhalt:	ca. 700 Liter	
Gewicht (Tara):	ca. 15 kg ohne Palette, ca. 38 kg mit Palette	ca. 15 kg ohne Palette, ca. 31 kg mit Palette
Nutzlast bei Stapelfaktor:	500 kg / 3-fach	
Volumenreduzierung:	ca. 80 %	ca. 75 %
Boden und Deckel:	Polycarbonat, schwarz	
Ummantelung:	Polypropylen-Strukturkammerplatte, Dicke: ca. 10 mm, grau (ähnlich RAL 7001)	
Kompatible Paletten**:	EPAL-Standard, 1200 x 800 mm	Alle gängigen H1-Paletten (1200 x 800 mm) mit offenem Oberdeck, mit oder ohne Sicherungsrändern, mit oder ohne Mittelarretierung

* inklusive Palette ** Paletten nicht im Lieferumfang enthalten – kundenspezifische Palettenarten und -abmessungen auf Anfrage



Ausführliche Informationen zu weiteren Faltbehälter-Systemen von DUROtherm erhalten Sie im Internet: www.durotherm-faltbehaelter.de

ROBUPAC-Faltbehälter
mit integrierter Twin-Sheet-Palette



LARAPAC-Faltbehälter
mit integrierter Single-Sheet-Palette



SOLOPAC-Paletten-Aufsatzrahmen
für alle klassischen Paletten





DUROtherm
Kunststoffverarbeitung GmbH
Industriestraße 52
72221 Haiterbach (Germany)
www.durotherm.de

DUROtherm
Thermoforming Czechia s.r.o.
Alejní 630
41742 Krupka (Tschechien)
www.durotherm.cz

CRISCO
Formtechnik AG
Industriestrasse 9
9469 Haag (Schweiz)
www.crisco.ch