

## Frisches und Tiefgekühltes sicher und nachhaltig versenden **Das Verpackungssystem Frische Box / Hard Box**

Die dreiteilige Systemverpackung **Hard Box** mit einer Isolierung aus 100 % Zellstoff ist herkömmlichen Verpackungslösungen nicht nur thermisch gleichwertig, sondern ökologisch und praktisch überlegen – und zudem auch noch kostengünstig.

Unabhängig von aktiver Kühlung in der Produktion, im Lager oder auf dem LKW sichert die Frische Box durchgängig ein definiertes Temperaturspektrum für temperatursensible Produkte.

Die Hard Box besteht aus drei Komponenten:

1. Der **Umkarton** aus Wellpappe ist die stabile äußere Hülle der Transportverpackung **Hard Box** – sie schützt vor Stößen und wirkt zusätzlich isolierend.



2. Zwei identische **faltbare Kartonringe** mit 32 Lagen Zellstoff sorgen für die Isolierung:



3. Ihr Kunde erhält eine Isolierbox, die zu 100% aus Zellstoff bestehen kann:



Einweg- bzw. Mehrweg-Transportbox für Kühl- und Tiefkühlwaren

Eigenschaften

- Set bestehend aus zwei Innenringen, plus Umkarton
- Papierrecyclingfähig und kompostierbar
- Platzsparend bei Lieferung und Lagerung
- Einfacher Aufbau, alle Komponenten auf zwei Paletten
- Innenraumvolumen von 7,5 bis 40 Liter
- Bis zu drei Temperaturzonen in einem Karton

Kühlleistung (< 7°C) > 48 h / Tiefkühlleistung (< -18°C) > 48 h

Lieferform	<b>Frische Box / Hard Box 7,5lt.</b> Innenmaß Umkarton: 277 x 227 x 230 mm Innenmaß Kühlraum: 230 x 180 x 180 mm Kühlraumvolumen: 7,5 Liter
	<b>Frische Box / Hard Box 15lt.</b> Innenmaß Umkarton: 347 x 267 x 270 mm Innenmaß Kühlraum: 300 x 220 x 220 mm Kühlraumvolumen: 15 Liter
	<b>Frische Box / Hard Box 20lt.</b> Innenmaß Umkarton: 447 x 267 x 270 mm Innenmaß Kühlraum: 400 x 220 x 220 mm Kühlraumvolumen: 20 Liter
	<b>Frische Box / Hard Box 30lt.</b> Innenmaß Umkarton: 427 x 327 x 330 mm Innenmaß Kühlraum: 390 x 280 x 280 mm Kühlraumvolumen: 30 Liter
	<b>Frische Box / Hard Box 40lt.</b> Innenmaß Umkarton: 427 x 362 x 365 mm Innenmaß Kühlraum: 380 x 315 x 315 mm Kühlraumvolumen: 40 Liter
Tests	Wärmeleitfähigkeit 0,038 W/mK Papierrecyclingfähig gem. PTS-RH 021/95 Zeichen: Resy
Qualitätssicherung/ Umwelt Herstellung	ISO 9001:2008 EN ISO 13485:2012 + AC:2012 ISO 14001:2009 EMAS III Umwelterklärung 2016