

De EcoCoolBox



Er worden dagelijks producten verpakt die tijdens het transport naar de klant onderhevig zijn aan temperatuurinvloeden. Wanneer de producten niet op passende wijze worden beschermd, kan dit afbreuk doen aan de kwaliteit van de producten.

Veel bedrijven maken al gebruik van materialen die de temperatuur in de verpakkingen beheersen, zodat bederf of kwaliteitsvermindering wordt tegengegaan. Hiervoor worden echter vaak gekozen voor materialen die niet erg milieubewust zijn. Hierbij kunt u denken aan EPS, EPP, polypropyleen en polyethyleen. De keerzijde van deze materialen is dat deze niet hernieuwbaar zijn.

De EcoCoolBox: een duurzaam alternatief

De EcoCoolBox is een milieubewuste isolatieverpakking. Deze verpakking is namelijk 100% recyclebaar. Dat komt doordat de EcoCoolBox gemaakt is van schone gerecyclede kartonvezels die vrij zijn van minerale oliën. Deze zijn verpakt in een flexibele en luchtdoorlatende papieren verpakking.



Levering

De EcoCoolBox is in verschillende standaardmaten leverbaar. Daarnaast zijn er ook mogelijkheden voor maatwerk en een gepersonaliseerde bedrukking. Neem voor meer informatie over de mogelijkheden gerust contact met ons op.

Product	Buitenmaat	Wanddikte	Inhoud	Gewicht
Witte EcoCoolBox met losse deksel	395x295x295 mm	29 mm	18,2 Liter	1,6 kg
Bruine EcoCoolBox met lipsluiting	395x295x295 mm	29 mm	18,2 Liter	1,6 kg
Bruine EcoCoolBox	600x400x375 mm	40 mm	49,8 Liter	3,7 kg

De kartonvezels voldoen geheel aan de Europese richtlijnen voor contact met levensmiddelen.

Hiermee is de EcoCoolBox in staat een zeer effectieve bescherming te geven aan producten die gevoelig zijn voor temperatuurinvloeden. Bovendien hebben de kartonvezels uitstekende vocht regulerings-eigenschappen waardoor de invloed van het vochtgehalte in de omgeving van de verpakking wordt beperkt. De prestaties van de EcoCoolBox kunnen worden ontleend aan de hoge isolatiewaarde van de kartonvezels en de wanddikte van de verpakking. Voor de toepassing van de kartonvezels als isolatiemateriaal is een Europees octrooi verkregen.

Kenmerken

Voor de verpakking gelden de onderstaande eigenschappen:

- Vochtregulering van minimaal 8,8%
- Thermisch geleidingscoëfficiënt: 0,036 W/(m.k)
- Soortelijke warmte: 2020 J/kg

Diepvriesproducten vervoer

De EcoCoolBox is zeer geschikt voor het vervoer van diepvriesproducten. In combinatie met droogijs kan zeker 24 uur transporttijd worden overbrugd. De EcoCoolBox kan als een direct-voor-gebruik (complete) isolatieverpakking worden geleverd.

Meer informatie of bestellen?
We helpen u graag.

De Ridder Packaging
Industrieweg 11b
1566 JN Assendelft

+31 (0)251 36 29 60
info@deridderpackaging.nl