

De EcoCoolBox

- ✓ 100% papier based isolatieverpakkingen
- ✓ Houdt producten gekoeld op van 2 °C tot 8 °C gedurende 40 tot 60 uur
- ✓ Eenvoudig te recycleren bij het oud papier
- ✓ 9 keer zo circulair t.o.v. de EPS doos
- ✓ 3 keer zo weinig CO2-emissies t.o.v. de EPS doos



De EcoCoolBox is een milieubewuste isolatiedoos die is ontworpen om producten van -20 °C tot +25 °C op temperatuur te houden gedurende bijvoorbeeld transport. Dit kan in combinatie met koelmiddelen, zoals bijvoorbeeld gelpacks.

De EcoCoolBox: een duurzaam alternatief

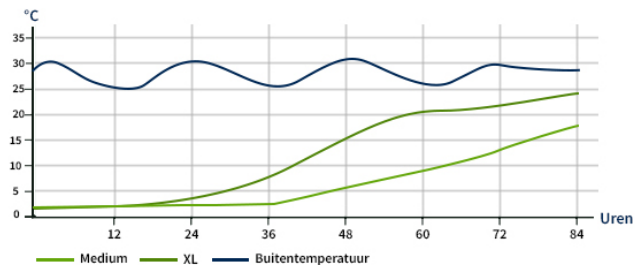
De EcoCoolBox is een milieuvriendelijkere isolatieverpakking ten opzichte van bijvoorbeeld de EPS doos. Hij is namelijk 100% recyclebaar. Dat komt doordat de EcoCoolBox gemaakt is van schone gerecyclede kartonvezels die vrij zijn van minerale oliën. Deze zijn verpakt in een flexibele en luchtdoorlatende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

Dankzij het innovatieve karakter werd de EcoCoolBox bekroond met de NL Packaging Awards in de categorie Webretail. Voor de toepassing van de kartonvezels als isolatiemateriaal is een Europees octrooi verkregen.

Eigenschappen

- Vochtregulering van minimaal 8,8%
- Thermisch geleidingscoëfficiënt: $\lambda = 0,036 \text{ W/(m.k)}$
- Soortelijke warmte: 2020 J/kg



Testresultaten

De EcoCoolBox kan jouw producten gedurende 40 tot 60 uur binnen een temperatuurrange van 2 °C tot 8 °C houden. De EcoCoolBox vormt een verantwoord alternatief voor EPS dozen: CO2-emissies zijn drie keer zo laag voor de innovatieve isolatiedoos, en het materiaal van de EcoCoolBox is maar liefst negen keer zo circulair als dat van een EPS doos.



Productspecificaties

Neem contact met ons op bij specifieke vraagstukken en maatwerkoplossingen.

Art.nr.	Product	Buitenmaat	Binnenmaat	Inhoud
RPG00ECB03	EcoCoolBox small, bruin, losse deksel	320 x 230 x 270 mm	260 x 170 x 210 mm	8 liter
RPG00ECBW1	EcoCoolBox medium, wit, losse deksel	395 x 295 x 295 mm	330 x 235 x 235 mm	18 liter
RPG00ECB01	EcoCoolBox medium, bruin, losse deksel	395 x 295 x 295 mm	330 x 235 x 235 mm	18 liter
RPG00ECB02	EcoCoolBox XL, bruin	600 x 400 x 375 mm	520 x 325 x 300 mm	50 liter

Heb je vragen of wil je bestellen?
Neem gerust **contact** met ons op.

Coolpack
Industrieweg 11b
1566 JN Assendelft

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