

DER BLAUE ENGEL - WEIL AUS RECYCLING KUNSTSTOFFEN!

INNOVATION VERLEIHT FLÜGEL

ESE Abfall- und Wertstoffbehälter aus Kunststoff sind als weltweit erste mit dem renommierten Umweltzeichen Blauer Engel ausgezeichnet



ZEICHEN FÜR DIE UMWELT

UMWELTFREUNDLICH - GARANTIERT!

Nachhaltige Behälter von ESE dürfen jetzt das Umweltzeichen „Der Blaue Engel - weil aus Recycling-Kunststoffen“ (RAL-UZ 30a) tragen. Dieses anerkannte Umweltzeichen wird von der RAL gGmbH geprüft und auf Grundlage der Kriterien des Umweltbundesamtes und der unabhängigen Jury „Umweltzeichen“ vergeben. Herkunft und Zusammensetzung der eingesetzten Kunststoffzyklate müssen nach EuCertPlast nachgewiesen und zertifiziert werden.

Inhaber des Umweltzeichens Blauer Engel ist das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit und die fachlichen Kriterien der Vergabegrundlagen entwickelt das Umweltbundesamt. Zusätzlich wird durch die Zertifizierung nach EuCertPlast von unabhängiger Seite sichergestellt, dass die verwendeten Recyclingkunststoffe unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt sind.

Nur durch dieses System neutraler Zertifizierung lässt sich eindeutig nachvollziehen, dass ein Behälter tatsächlich mit einem Anteil von mindestens 80% Recycling Material produziert wurde.

QUALITÄT FÜR SICHERHEIT UND LANGLEBIGKEIT

ESE Behälter, ob aus Recycling Material oder Neuware, werden unterschiedslos nach den weltweit höchsten Testanforderungen des Gütezeichens RAL-GZ 951/1 geprüft und zertifiziert. Nur ein hochwertiger Behälter mit einem langen Produktleben kann umweltfreundlich sein.



PRODUKTENTWICKLUNG FÜR NACHHALTIGKEIT

Nachhaltiges Produktdesign berücksichtigt optimierten Materialeinsatz, Transport- und Stapeloptimierung sowie Langlebigkeit. Ressourcenverbrauch und Emissionen können so entscheidend reduziert werden.



HDPE-NEUWARE

RECYCLING MATERIAL



Alle Umweltauswirkungen bei der Produktion von recyceltem HDPE entsprechen nur etwa 35% der CO₂ Äquivalente, die bei der Produktion von HDPE Neuware entstehen.

NACHHALTIGE BESCHAFFUNG

Die neue Vergaberichtlinie der EU wertet ökologische Aspekte bei der öffentlichen Auftragsvergabe stark auf. Europäische Kommunen wollen und müssen künftig Umweltaspekte stärker einbeziehen. Die Umweltfreundlichkeit von Materialien und Produkten muss leicht nachvollziehbar, vergleichbar und von unabhängiger Seite zertifiziert sein, um für ausschreibende Stellen bei der Vergabe Rechtssicherheit zu bieten. Die Anforderung etwa von umweltfreundlichen Materialien oder Produktionsprozessen wird erleichtert durch die Ausschreibung nach anerkannten Umweltzeichen. Um unsere Kunden hier zu unterstützen, erfüllen wir als erster Hersteller von Abfall- und Wertstoffbehältern die Anforderungen des Umweltzeichens Blauer Engel.

HDPE-NEUWARE

RECYCLING MATERIAL



Der Energieverbrauch zur Herstellung von recyceltem HDPE beträgt nur 12% der Energie, die für die Produktion von HDPE Neuware benötigt wird.

DAS MATERIAL MACHT DEN UNTERSCHIED

Das Hauptmaterial unserer Kunststoffbehälter, HDPE, wird aus Rohöl hergestellt. Diese begehrte Ressource ist Anlass für viele soziale und politische Verwerfungen und für wirtschaftliche Abhängigkeiten. Ressourcenschonung geht somit weit über Umweltschutz hinaus.

ESE hat die jahrzehntelange Erfahrung im Umgang mit Recycling Kunststoff und das Know-how, um Abfall- und Wertstoffbehälter aus bis zu 100% Recycling Material herzustellen. Das spart den Rohstoff Öl zu 100% ein und die Behälter punkten mit einer guten Ökobilanz.

ESE - RAUM FÜR WERTSTOFFE



HOLSYSTEME
FAHRBARE ABFALL- UND
WERTSTOFFBEHÄLTER



BRINGSYSTEME
(HALB-) UNTERFLURSYSTEME
DEPOTCONTAINER



BIO SELECT - BEHÄLTER
UND KOMPOSTER FÜR
GARTEN- UND BIO ABFALL



GEFAHRGUTBEHÄLTER
MOBILE DIESELTANK-
STELLEN, MOBILE ÖL-
WECHSELEINHEITEN



PUBLIC FURNISHING
ABFALLBEHÄLTER FÜR DEN
ÖFFENTLICHEN RAUM



CONTAINER MANAGEMENT
VERTEILEN, REGISTRIEREN,
EINSAMMELN, RECYCELN

ESE ist führend in Europa bei Lösungen zur temporären Lagerung von Abfällen und Wertstoffen. Unser außerordentlich breites Produktangebot bei Behältern ergänzen wir durch Services vom Container Management bis hin zum Recycling gebrauchter Produkte. Unsere Spezialisten in allen Unternehmensbereichen erarbeiten Lösungen für die Problemstellungen unserer Kunden. Dabei gilt für uns von der Produktentwicklung bis zur Fertigung und Auslieferung das Prinzip größtmöglicher Nachhaltigkeit.