



**beekenkamp**  
VERPAKKINGEN B.V.



# BE-Cube





## BE-Cube demountable palletbox system

- › A flexible, multi-purpose system for storage and transport
- › The system is completely demountable and reusable
- › Collapsible for substantial space saving (2:9)
- › Easy one-person assembly and dismantling
- › Sturdy construction: retains its shape, is robust and impact-resistant
- › Uprights in various heights available
- › Unloading of fine product through hole in pallet
- › Tilting possible with a box tipper or box tipper-dosing conveyor
- › Stringer format can be specified by customer's requirements

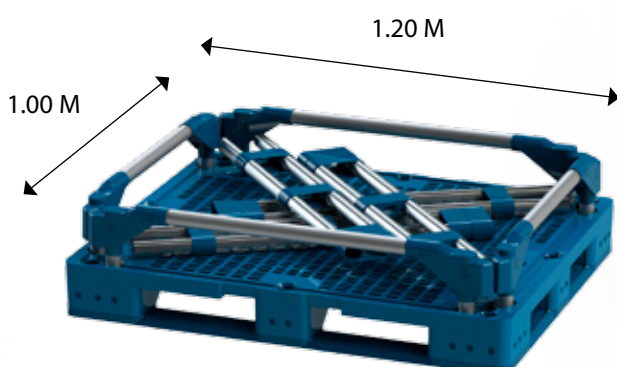
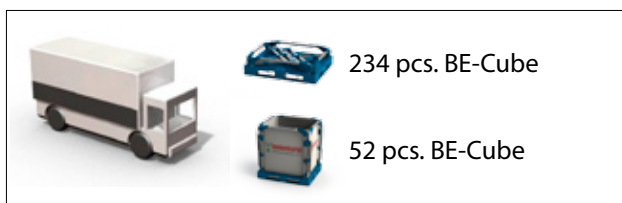
The BE-Cube pallet box system is a new, efficient, multi-purpose solution for storage and transport. The BE-Cube weighs less than comparable plastic and wooden pallet boxes but its specially developed construction makes it just as strong. Because the BE-Cube is a demountable reusable system, it saves on storage and transport costs straightaway. The system is extremely easy to handle and dismantle. One person can assemble the BE-Cube in a few seconds, and then fold it up again just as easily.

The 4 metal or galvanized uprights can be ordered in a range of lengths upon request. Another unique feature is its clever construction that allows easy tilting of the BE-Cube pallet box system with a box tipper or box tipper-dosing conveyor.

The stringer format under the plastic pallet can be specified by customers' requirements. The main benefit of these stringer options is that the BE-Cube can be used for any action and/or working method, both with an electric or non-electric pallet cart and a forklift truck. This pallet construction enables easy replacement of the stringers, and the additional benefit of this construction is that it makes the pallet stronger in essential parts!

The plastic pallet can be produced with a hole in the bottom. This gives advantages for unloading fine products like cereals and seeds.

The BE-Cube pallet box system is made from HDPE material (high-density polyethylene) combined with aluminium or galvanized uprights, both of which can tolerate high (up to 65°C) and low (-25°C) temperatures. This is a great advantage when storing and disinfecting. The standard BE-Cube is available in pallet size 1,000 x 1,200 mm but with a range of heights up to 1,250 mm. BE-Cube can be used with different kinds of big bags.





## BE-Cube, demontierbare Palettenboxsystem

- › Flexibles Lager- und Transportsystem für verschiedene Zwecke
- › Vollständig demontierbar, dadurch mehrfach verwendbar
- › Platzsparend zusammenlegbar (2:9)
- › Einfacher Auf- und Abbau durch eine Person
- › Robuste Ausführung: form-, schlag- und stoßfest
- › Ständer in mehreren Höhen lieferbar
- › Kann mit Kipptisch/Dosierkippvorrichtung gekippt werden
- › Entladen feiner Produkte über Entladeöffnung im Boden möglich
- › Kufen nach Wunsch einteilbar

Das BE-Cube-Palettenboxsystem ist eine neue und effiziente Lösung für die Lagerung und den Transport und bietet viele Einsatzmöglichkeiten. Das BE-Cube-Palettenboxsystem ist leichter als vergleichbare Palettenboxen aus Kunststoff oder Holz und darüber hinaus vollständig demontierbar. Das spart Lager- und Transportkosten. Dank der speziell entwickelten Konstruktion ist der BE-Cube aber mindestens ebenso stabil wie andere Palettenboxen. Darüber hinaus ist das System ausgesprochen praktisch und demontierbar. Eine Person kann die BE-Cube Palettenbox auf einfache Weise aufbauen und wieder zusammenlegen. Die vier Ständer aus Aluminium oder in galvanisierter Ausführung sind auf Anfrage in mehreren Längen lieferbar. Dank der durchdachten Konstruktion kann das BE-Cube-Palettenboxsystem mit einem Kipptisch oder einer Dosierkippvorrichtung gekippt werden.

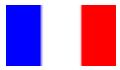
Die Kufen unter der Kunststoffpalette können ganz nach Wunsch gestaltet werden. Es stehen verschiedene Kufeneinteilungen zur Wahl. Der große Vorteil dieser Optionen hinsichtlich der Kufeneinteilung besteht darin, dass der BE-Cube für alle Arbeitsvorgänge und -methoden geeignet ist, sowohl für die Arbeit mit (elektrischen) Palettenhubwagen als auch mit Gabelstaplern. Durch diese Palettenkonstruktion sind die Kufen auch sehr einfach austauschbar. Ein zusätzlicher Vorteil dieser Konstruktion besteht darin, dass sie die Palette an wichtigen Stellen verstärkt.

Die Kunststoffpalette ist auch mit Entladeöffnung im Boden lieferbar. Dies bietet Vorteile beim Entladen feiner Produkte wie Saatgut und Getreide.

Das BE-Cube-Palettenboxsystem wird aus HDPE in Kombination mit Ständern aus Aluminium oder in galvanisierter Ausführung hergestellt. HDPE und die Ständer sind sowohl hitze- als auch kältebeständig (+65 °C bis -25 °C). Dies bietet große Vorteile bei der Lagerung und Desinfektion.

Der BE-Cube ist standardmäßig im Palettenformat 1000 x 1200 mm und in variablen Höhen bis zu 1250 mm lieferbar. BE-Cube kann mit verschiedenen Arten von Bigbags kombiniert werden.





## BE-Cube, nouveau système de caisse palette démontable !

- Stockage flexible et système de transport pour de nombreuses applications
- Entièrement démontable pour une utilisation comme système multiple
- Gain d'espace considérable grâce à la possibilité de rabattement (2:9)
- Montage et démontage simple par une personne
- Robuste : résistant aux coups, aux chocs et indéformable
- Pieds livrables en plusieurs hauteurs
- Bascule possible avec table basculante / bascule de dosage
- Déversement de produit fin via un trou de déversement dans le fond
- Répartition avec semelle livrable selon souhait

Le système de caisse palette BE-Cube est une nouvelle solution efficace de stockage et de transport qui convient à de nombreuses applications. Ce système se distingue de l'offre actuelle de caisses palettes en plastique et en bois par sa légèreté et le fait qu'il soit entièrement démontable. Cela permet d'économiser des coûts de stockage et de transport. Grâce à la construction développée, le BE-Cube est au moins aussi solide. En outre, ce système est très pratique et démontable. Le système de caisse palette BE-Cube peut aisément être monté et démonté par une seule personne.

Les quatre pieds en aluminium ou galvanisés sont disponibles en plusieurs longueurs sur demande. Grâce à son astucieuse construction, le système de caisse palette BE-Cube peut être basculé à l'aide d'une table basculante / bascule de dosage.

La semelle de répartition de la palette peut être disposée comme bon vous semble. Plusieurs choix de semelles de répartition sont possibles. Le grand avantage des options de répartitions de semelles est que l'on peut utiliser le BE-Cube pour chaque maintenance et / ou méthode de travail, aussi bien pour transpalette (électrique) que pour chariot élévateur. Cette construction de palette permet de remplacer très facilement les semelles ; un autre avantage considérable est que la construction de la palette est consolidée à des endroits stratégiques.

La palette en plastique peut également être produite avec un trou de déversement dans le fond. Cela présente de nombreux avantages pour le déchargement de produits fins, comme les semences et les céréales.

Le système de caisse palettes BE-Cube est produit avec du HDPE combiné à des pieds en aluminium ou galvanisés. Le HDPE et les pieds résistent à des hautes (jusqu'à 65°C) et basses (-25°C) températures. Cela présente un avantage de taille pour le stockage et la décontamination.

Le BE-Cube est livrable par défaut en dimension palette 1.000x1.200mm avec une hauteur flexible jusqu'à 1.250mm. BE-Cube peut être produit avec divers types de Big Bags.

