



## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

für

### **6' LAGERCONTAINER**

#### **Allgemeines:**

Die nachstehende Beschreibung bezieht sich auf die Ausführung und Ausstattung der jeweiligen Standard-Container.

#### **Abmessungen (mm) und Gewichte (kg):**

Type	außen			innen			Gewicht
	Länge	Breite	Höhe	Länge	Breite	Höhe	
LC 6'	1.980	1.950	1.910	1.800	1.860	1.730	570

#### **1.) BODEN:**

- Rahmenkonstruktion: - kaltgewalzte, verschweißte Stahlprofile, 3 mm stark  
Stahlqualität St 37-2
- Bodenquerträger aus U-Profil
  
- Staplertaschen: - Stahlprofile 3 mm stark; auf die Containerstirnseite positioniert  
Mitten-Abstand 950 mm  
lichtes Maß 245 x 70 mm
  
- Fußboden: - Schichtholzplatten 20 mm stark  
wasserbeständig (V 100)
  
- Optional: Stahrriffelblech 3 + 1 mm

#### **2.) DACH:**

- Rahmenkonstruktion: - verschweißte Stahlprofile, 3 mm stark
- Stahlqualität St 37-2
- Dachquerträger aus Formrohr 2 mm stark l x b= 40 x 20 mm
- 4 Kranösen aus verschweißten Stahlprofilen 10 mm stark
  
- Deckung: - selbsttragendes, quergesicktes Blech 1,5 mm stark  
Stahlqualität St 37-2  
Sickungstiefe ca. 15 mm

#### **3.) ECKSÄULEN:**

- kaltgewalzte 3 mm starke Stahlprofile  
mit Dach- und Bodenrahmen verschweißt  
Stahlqualität St 37-2

#### **4.) WÄNDE:**

- vertikalgesicktes Stahlblech 1,5 mm stark  
Stahlqualität St 37-2  
Sickungstiefe ca. 35 mm
- 4 Zwangsbelüftungsöffnungen unter dem Dachrahmen angeordnet

### **5.) TÜREN:**

Doppelflügeltür, außen angeschlagen  
mit umlaufender Spezial-Gummidichtung

Abmessungen (Türöffnung) b x h = 1.850 x 1.690 mm

- Rahmenkonstruktion: - verschweißtes Formrohr 2 mm stark
- Verkleidung: - horizontalgesicktes Stahlblech 1,5 mm stark
- Verriegelung: - mittels 2 Verriegelungsmechanismen
- Optional: Türsicherheitssystem

### **6.) HANDLING:**

- mit Stapler  
- mit Kran: Winkel zw. Hebeseil und Horizontale min. 60°  
Konstruktionsbedingt ist das Handling mit Spreader nicht möglich.

### **7.) LACKIERUNG:**

Physikalisch trocknender Lack, mit hoher Wetter- und  
Alterungsbeständigkeit  
resistent gegen Chemikalien (Industrieatmosphäre)  
dauerelastisch, für Eisen und NE-Metalluntergründe

- Boden: 80 µm Grundierung (Korrosionsschutz)
- Dach: 40 - 60 µm Grundierung  
30 - 40 µm Decklack
- Wände: 40 - 60 µm Grundierung  
30 - 40 µm Decklack
- Rahmen: 40 - 60 µm Grundierung  
30 - 40 µm Decklack

Für produktionsbedingte Farbabweichungen übernehmen wir keine  
Gewähr.

### **8.) GÜTEÜBERWACHUNG:**

Germanischer Lloyd „Typenprüfung“

Technische Änderungen vorbehalten.