

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

für

5' MOVER - BOX

- | <u>1. ABMESSUNGEN:</u> | <u>außen (mm)</u> | <u>innen (mm)</u> |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| Länge | 2.200 | 2.040 |
| Breite | 1.600 | 1.500 |
| Höhe | 1.445 | 2.200 |
| Türöffnung: Breite | 1.440 | |
| Höhe | 2.125 | |
-
- | | |
|--------------------------|-------|
| <u>2. GEWICHT:</u> (kg) | 550 |
| zul. Gesamtgewicht: (kg) | 1.550 |
-
3. BODEN:
- Rahmenkonstruktion:
 - Bodenträger aus Formrohr 2mm; I x b = 50 x 50mm Profile
 - 6 Bodenquerträger aus U-Profilen 3mm stark
 - Stahlqualität St 37-2

 - Corner-Cast:
 - 4 Containerecken in verschweißter Ausführung, Stärke 4 mm, Stahlqualität St 37-2

 - Staplertaschen:
 - aus Stahlprofilen 3mm stark; auf der Containerstirnseite, im Mitten-Abstand von 750 mm - Maß: 245 x 75 mm
 - Containerlängsseite; Taschen aus Stahlprofilen 6mm stark, lichtetes Maß: 1.000 x 90mm

 - Fußboden:
 - Stahlblech 2mm
-
4. DACH:
- Rahmenkonstruktion:
 - verschweißte Stahlprofile; 2-3mm stark
 - Dachquerträger aus Formrohr 2mm stark, Ixb = 40x20mm
 - Stahlqualität 37-2

 - Corner-Cast:
 - 4 Containerecken mit integrierten stacking cones in verschweißter Ausführung, Stärke 4mm, Stahlqualität St 37-2

 - Dach:
 - selbsttragendes, quergesicktes Blech 1,5mm stark; Stahlqualität St 37-2, Sickingstiefe ca. 15mm

2/...

.../2

Technische Beschreibung 5' MOVER-BOX

5. **ECKSÄULEN:** - kaltgewalzte 3 mm starke Stahlprofile mit Dach- und Bodenrahmen verschweißt, Stahlqualität St 37-2
6. **WÄNDE:** - vertikalgesicktes Stahlblech, 1,5 mm stark, Stahlqualität St 37-2, Sickingstiefe 35 mm,
- 4 Zwangsbelüftungsöffnungen mit Intumex Brandschutzdichtung unter dem Dachrahmen angeordnet
7. **TÜR:** - außen angeschlagen, umlaufende Spezialgummidichtung
Rahmenkonstruktion: - verschweißtes Formrohr 2mm stark,
Verkleidung: - horizontal geschnittenes Stahlblech 2mm stark
Verriegelung: - mittels Verriegelungsmechanismus
8. **HANDLING:** - mit Stapler (längsseitig auch mit Hubwagen)
- mit Kran: Winkel zwischen Hebeseil und Horizontale mindestens 60 Grad
9. **LACKIERUNG:** - Physikalisch trocknender PVC-Lack, mit hoher Wetter- und Alterungsbeständigkeit, resistent gegen Chemikalien (Industrie-Atmosphäre), dauerelastisch, für Eisen und NE-Metalluntergründe.
- Boden: 80 µ PVC-Grundierung (Korrosionsschutz)
- Dach: 30 - 60 µ PVC-Grundierung
20 - 30 µ PVC-Decklack
- Wände: 30 - 60 µ PVC-Grundierung
20 - 30 µ PVC-Decklack
- Rahmen: 30 - 60 µ PVC-Grundierung
20 - 30 µ PVC-Decklack
12. **GÜTEÜBERWACHUNG:** Germanischer Lloyd "Typenprüfung"

Stand: September 2007

Technische Änderungen vorbehalten!