

Technische Beschreibung

Algeco Raumcontainer 16ft Standard

koppel- und stapelbar, auswechselbare Wände

Maße:	Außenmaße:	L: 4.880 mm	B: 2.438 mm	H: 2.800 mm
	Innenmaße:	L: ca. 4.700 mm	B: ca. 2.258 mm	H: ca. 2.520 mm

Konstruktion:	Die Konstruktion des Containers besteht aus Bodenkonstruktion, Dachkonstruktion und 4 Ecksäulen. Diese Einheiten werden aus speziell geformten Profilen aus Stahlblech und Rohren geschweißt. Pulverbeschichtung Optional Gabelstaplertaschen Optional Entwässerung durch die Ecksäulen.
Außenfarbe:	RAL 9002
Boden:	(von außen nach innen) verzinktes, einseitig gefärbtes Blech 0,5 mm EPS Dämmung 60 mm, Dampfsperre (PE Folie), Spanplatte Stärke 22 mm, Homogener PVC-Bodenbelag Dunloplan (Stärke 1,5 mm, Bfl/S1) PVC verschweißt Bodenlast 2,00 kN/m ² Wärmedurchgangskoeffizient U= 0,526 W/m ² K
Außenwände:	Außenwand-Paneel RAL 9002 mit 60 mm PU Isolierung, außen profiliert, innen glatt Wärmedurchgangskoeffizient U= 0,358 W/m ² K - Innenfarbe RAL 9002
Dach:	(von außen nach innen) verzinktes, einseitig lackiertes Blech 0,5 mm (RAL 9002), EPS Dämmung 80 mm, Abdeckung Spanplatte Stärke 10 mm, weiß Wärmedurchgangskoeffizient U= 0,395 W/m ² K Schneelast 1,5 kN/m ²
Fenster:	2 Kunststoffenster weiß 880x1200mm mit Zweifachverglasung und Drehkippsbeschlagsystem, mit Rolläden, Verglasung: 4/16/4mm Rolläden: PVC, Farbe weiß Wärmedurchgangskoeffizient: U _w =1,30 W/m ² K
Türen:	1 Metalltür 800x2000 mm (Durchgangslichte) mit EPS Isolierung (40mm) RAL 9002, Zylinderschloss Wärmedurchgangskoeffizient U _d = 2,0W/m ² K

- Elektroinstallation:** Versenkter 5-poliger Anschluss 400V, 50Hz (besteht aus 5-poligen CEE Stecker und Buchse für weitere Verkabelung)
Verteilerkasten mit FI-Schalter 40 A / 0,03 A
2 Steckdosen, 2 Zweifachlichtbalken mit Abdeckwanne und Leuchtstoffröhre 2x36 W, 1 Lichtschalter
Mit einem Erdungsleiter. Die Schutzmaßnahme Nullung des Containers übernimmt der Käufer/Mieter am Aufstellungsort.
- Heizung:** 1 Elektroheizer 2kW
- Fundament:** Bauseits, Punkt- oder Streifenfundament laut Erfordernis
- Aufstellung:** Einzeln oder kombiniert, Anbindung an Großräume sind möglich (Wände auswechselbar)