



Sanitärcontainer, Baureihe ST

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINE DATEN	<p>Der Container für unterschiedliche Anwendungszwecke ist für internationalen Transport angepasst und hat dementsprechende Außenmasse und Anschlüsse zum Heben bzw. Befestigen bzw. Koppeln.</p> <p>Die Containerauslegung erfolgte an leichter Grundkonstruktion aus Boden- und Dachrahmen sowie Eckprofilen. Die Konstruktion ermöglicht das Stapeln der Container in 2 Ebenen in Höhe (EG + 1. OG) bzw. in 3 Ebenen in Höhe, zu Zwecken der Lagerung von diesen Containern (Erdgeschoss + 2 Etagen).</p> <p>Die Containerverkleidungen bestehen aus Leichtwärmedämm-Bauplatten, die mit ihren bauphysikalischen Eigenschaften ein günstiges Klima im Containerinneren bieten.</p>
ABMESSUNGEN (NACH ISO 1161 STANDARD)	<p>Außen- / Innenlänge 20', 10' - 6,055m, 2,989m / 5,855m, 2,789m Außenbreite / Innenbreite - 2,435m / 2,235m Außenhöhe / Innenhöhe - 2,765m, 2,591m / 2,500m, 2,326m Auf Wunsch sind auch andere Größen lieferbar, z.B. 9,000m / 3,000m</p>
STAHLGERÜST	
MATERIAL	Kaltgeformte Stahlprofile 2 bis mm stark, Stahlgüte St 37-2 (DIN 17100), mit der Streckgrenze von 260 MPa.
OBERFLÄCHENBEARBEITUNG	Sandstrahlung in Güte Sa 2,5 (DIN 55928), Epoxy-PRIMER 15-20µ stark, Epoxy-Grundanstrich 30-40µ stark, Vinyl-Acryl-Deckanstrich 60-80µ stark.
AUSSTATTUNG	8 Stück Eckbeschläge (Abm. nach ISO 1161 Standard), Fallrohr im Dachrahmen.
BODEN	
AUFBAU	<p>Außenverkleidung: verzinkte Stahlbleche 0,5mm stark, Güte FE P02 (DIN EN 10142).</p> <p>Dämmfüllung: Mineralwolle 60mm, auf Wunsch 100mm, stark (DIN 18165/1:W-w, DIN 4102/A1) zwischen den Stahlprofilen.</p> <p>Dampfsperre: PE Folie 50my stark (Sd£ 5, µ=100000).</p> <p>Wasserbeständige Spanplatte 20mm stark, Güte V100 (DIN 68763), E1. Verklebter PVC Bodenbelag 1,5mm stark (DIN 16591) mit geschweißten Verbindungen an der Wand 120mm, hochgezogen.</p> <p>Optional: GFK-Boden mit Alu-Leisten und Dichtungen.</p> <p>Zulässige Belastung: 2,00 KN/m² Wärmeleitfähigkeit: k = 0,32 W/m²K</p>
DECKE	
AUFBAU	<p>Außenverkleidung: verzinkte Stahlbleche 0,6mm stark, Güte FE P02 (DIN EN 10142).</p> <p>Wärmedämmfüllung: Mineralwolle 100mm stark (DIN 18165/1: WL-w, DIN 102/A2) zwischen den Holzrahmen.</p> <p>Dampfsperre: PE Folie 50µ.</p> <p>Innenverkleidung: Spanplatte 8mm stark, Güte V20 (DIN 68763), E1, in weißer Farbe. Die Verbindung der Spanplatten erfolgt durch PVC Profile.</p> <p>Meteorwasserabführung: 4 Stück PVC Fallrohre f 50mm in Eckstützen.</p> <p>Zulässige Belastung: 1,00KN/m² Wärmeleitfähigkeit: k = 0,33 W/m²K</p>
AUSSENWÄNDE	<p>Wandplatte Typ FTRV-60, Einbaubreite 1000mm, Gesamtstärke 60mm. Aufbau.</p> <p>Außenverkleidung: leichtprofilertes verzinktes und farbbeschichtetes Stahlblech 0,5mm stark, Güte FE P02 (DIN EN 10142).</p>

	<p>Wärmedämmfüllung: Mineralwolle 60mm (DIN 18165/1: W-Wv, DIN 4102/A1).</p> <p>Innenverkleidung: verzinktes und farbbeschichtetes Flachstahlblech 0,5mm stark, Güte FE P02 (DIN EN 10142) oder Kunststoffbeschichtete Spanplatte.</p> <p>Zulässige Belastung: 0,50KN/m²</p> <p>Wärmeleitfähigkeit: k = 0,59 W/m²K</p>
TRENNWÄNDE	
AUFBAU	<p>Trennwandplatte Typ SP-40, Gesamtstärke 40mm. Beidseitige</p> <p>Verkleidung: verzinktes und farbbeschichtetes Flachstahlblech 0,6mm stark, Güte FE P02 (DIN EN 10142), oder Kunststoffbeschichtete Spanplatten.</p> <p>Füllung: Papierwaben zwischen den Holzrahmen. Plattenverbindung erfolgt durch PVC Profile.</p>
WINDFANG	
ABMESSUNGEN	1110mm x 760mm
BESCHREIBUNG	Windfangwand besteht aus einer Trennwandplatte Typ SU-40 (SI-40), Türflügel 850x2000mm, mit Schloss.
WC KABINE MIT DER TÜR	
Abmessungen	1100-1300mm lang, 800-900mm breit, 2050mm hoch
WC Kabine	Trennwandplatte SP-34 (gleicher Aufbau wie SP-40- Platte, jedoch 34mm stark), mit 650mm breiter Tür, WC Verschluss (frei/besetzt). Die Kabinenwände sind 150mm vom Boden abgehoben und an verzinkten und lackierten Untersätzen befestigt.
TÜREN	
AUßENTÜR	<p>Einflügelige- Metalltüre, lichte Öffnung 810/1950mm, ausgestattet mit Zylinderschloss, Türstock aus verzinktem und farbbeschichtetem Stahlblech 1,5mm. Flügel-Abmessungen 864/1987mm, 40mm stark, bestehend aus verzinktem und farbbeschichtetem Stahlblech, isoliert.</p> <p>Oder einflügelige volle Aluminiumtüre, lichte Öffnung 810/2000mm, mit Zylinderschloss, Türstock aus farbbeschichtetem Aluminiumblech 1,5mm stark; Flügel 850/2025mm, 40mm stark, aus farbbeschichtetem Aluminiumblech im Aluminiumrahmen, Isolierung: Polyurethanschaum.</p>
INNENTÜR	<p>Einflügelige Holztüre lichte Öffnung 610/1990mm, 710/1990mm und 810/1990mm, mit Bundbartschloss, als Türstock dient die Trennwandplatte.</p> <p>Oder Flügel der Abmessungen 650/2000mm, 750/2000mm und 850/2000mm, 40mm stark, aus Ultra-Holzplatten 3,2mm, im Holzdekor (Eiche hell), Papierwabenfüllung.</p> <p>Oder einflügelige Metalltüre, lichte Öffnung 610/1990mm, 710/1990mm und 810/1990mm, ausgestattet mit Bundbartschloss, als Türstock dient die Trennwandplatte.</p> <p>Oder Flügel der Abmessungen 650/1987mm, 750/1987mm und 850/1987mm, 34mm stark, aus verzinktem und farbbeschichtetem Stahlblech.</p>
ELEKTROINSTALLATION (gem. VDE - Richtlinien)	
SPANNUNG	220/380V, 50Hz
NETZANSCHLUSS	CEE-Anschlusstecker / Anschlusssteckdose 5-polige 5x32A.
INNENVERTEILUNG:	Kabel NyM-J entsprechender Abmessungen, unterputzverlegt. Stromschutzschalter, Sicherungsautomaten (B-Charakteristiken) entsprechender Stärken.
SCHUTZ	Stromschutzschalter, Sicherungsautomaten (B-Charakteristiken) entsprechender Stärken
ERDUNG:	Verzinkte Kreuzklemmenanschlüsse, 60x60mm.
AUSSTATTUNG	<ul style="list-style-type: none"> • Elektroverteilung. • Einfache (doppelte) Leuchtstofflampen 1x58W (2x58W). • Deckenleuchten 1x60W. • UP Steckdosen 220V. • UP Schalter 220V; AP Schalter 220V 2-pol., 380V 3-pol.
SANITÄRINSTALLATION	
SANITÄRWASSERVERTEILUNG	Polypropylenrohre 1/2" und 3/4" (Typ 3 nach DIN 8078), AP verlegt.
ABWASSERABFÜHRUNG	PVC Rohre f 50mm und f 110mm, AP verlegt.

ANSCHLUSS AN DEN CONTAINER	An der Außenwand, durch PVC Rohr (Durchmesser 110mm), verzinktes Rohr 3/4".
SANITÄREINRICHTUNG	<ul style="list-style-type: none"> • WC Keramikbecken mit PVC Sitzt, Niedrigmontagespülkasten Inhalt 9 l und Papierhalter; • Monolithische Polyester-Duschwanne, 770/890mm mit Kabine, PVC Vorhang und Mischbatterie; • Polyester-Pissoir 550mm breit, oder Keramikpissoir 360mm breit mit Abflusssiphon und Spülventil; • Keramikwaschbecken, 460(560)mm breit mit Abflusssiphon, Spiegel und Ablage, Handtuchhalter und Mischbatterie; • Polyester - Waschrinne der Abm. 1940(1240)/450mm, mit Abflusssiphon, Spiegeln und Ablagen, Handtuchhaken und Mischbatterien; • Elektrischer Boiler erforderlichen Rauminhalts (5l, 80l, 300l); • Bodensiphon, 150/150mm mit Blechrost.
CONTAINERAUFSTELLUNG	<ul style="list-style-type: none"> • Auf ebener fester Grundanlage (Asphalt, Beton...). • Auf Einzelfundamente (Betonwürfel 30/30/30cm; 6 Stck./20' Container. • 4 Stck. / 10' Container). • Oder auf Streifenfundamente (Betonstreifen 30cm breit ringsum den Containers).
ZUSÄTZLICHE EINRICHTUNG (gegen Aufpreis)	<ul style="list-style-type: none"> • Gabeltaschen im Bodenrahmen, 90x350mm, im Abstand von 2050mm; • Gabeltaschen im Bodenrahmen, 90x250mm, im Abstand von 1200mm; • Vertiefung im Deckenrahmen zum Einbau vom Anschlussstecker/Steckdose; • Finalbodenbelag – Zweikomponenten - Polyurethanbeschichtung "COELAN 2K" 2mm stark; • Außenwände aus Wandplatten Typ FTVL-80 (FTVL-100), Gesamtstärke 90(110)mm, Wärmedämm-Füllungsstärke 80(100)mm; • Elektro-Wandkonvektoren 1,5KW und 2,0KW mit Thermostat (5-35°C); • Frostwächter 0,5KW; • PVC Rollläden in Alu-Ausführungen, Aufschiebung.

Auf Anfrage sind auch andere Ausstattungen in vielfältigster Weise möglich.

Note : Recht zu technischen Änderungen vorbehalten.