

1. SANITÄRCONTAINER 2435 x 1500 x 2610 mm

1 Stück

Standardmasse:

Aussen	
Länge	2.435 mm
Breite	1.500 mm
Höhe	2.610 mm
Rauminnenhöhe	2.300 mm

BESCHREIBUNG:

1) BODEN

Rahmenkonstruktion:

Verzinkte, verschweisste Stahlprofile, 3 mm stark, 4 Containerecken geschweisst, Masse gemäss ISO-Norm.

Fussboden: Zementgebundene Spannplatte 22 mm stark, formaldehydfrei (E1), homogener Kunststoffbelag 2,0 mm stark – an der Wand ca. 50 mm hochgezogen, Brandverhaltensklasse – schwer entflammbar, Rauchentwicklung s1 nach EN 13501-1, Oberfläche PUR-vergütet, Bahnen verschweisst, umweltfreundlicher Kleber auf Dispersionsbasis.

Unterboden:

0,55 mm starkes Stahlblech, verzinkt und beschichtet.

Tragfähigkeit:

250 kg/m², selbsttragend

Isolierung:

100 mm starke Mineralwollplatten (Dichte 18-22 kg/m³), Brennbarkeitsklasse A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1.

Wärmedämmung:

0,39 W/m²K.

Mit Staplertaschen, 950 mm

2) DACH

Rahmenkonstruktion:

Verzinkte, verschweisste Stahlprofile, 3 mm stark, 4 Containerecken geschweisst, Masse gemäss ISO-Norm.

CEE-Anschluss:

versenkt im stirnseitigen Dachrahmen.

Deckung:

0,55 mm starkes Stahlblech, verzinkt und beschichtet. Doppelfalz über die gesamte Länge. (niedriger als Oberkante der oberen ISO-Ecke).

Tragfähigkeit:

1,00 kN/m².

Deckenverkleidung:

PU Paneele in Farbe RAL 9002

Isolierung:

30 mm PU Paneele als Deckenverkleidung + 100 mm starke Mineralwollplatten (Dichte 18-22 kg/m³). Brennbarkeitsklasse A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1. Zur Vermeidung von Kältebrücken werden auch die Rahmenprofile mit Mineralwolleplatten isoliert.

Wärmedämmung:

0,29 W/m²K mit PU Paneelen, 30 mm, als innenliegende Deckenverkleidung

3) ECKSÄULEN

Profil:

Aus kaltgewalzten 3 mm starken Stahlprofilen, Flankenabmessung 140/170 mm.

Verbindung:

Die vier Ecksäulen werden mit dem Bodenrahmen und dem Dachrahmen verschweisst.

Isolierung:

Zur Vermeidung von Kältebrücken werden Ecksäulen mit Styropor (EPS) Platten isoliert.

4) AUSSENWAND-PANEELE

Fertigpaneele mit Polyurethan-Isolierung

Aussenverkleidung:

Aus profiliertem, verzinktem Blech; Aussen kunststoffbeschichtet; Stärke 0,55 mm. **Farbe: RAL 7039.**

Beschichtung min. 25 my.

Innenverkleidung:

Aus glattem, verzinktem Blech; kunststoffbeschichtet; Stärke 0,55 mm. Beschichtung min. 25 my.

Standardfarbe RAL 9002.

Isolierung:

Polyurethanschäumung 50 mm

Wärmedämmung der Isolierung:

0,41 W/m²K für PU 50mm

5) FENSTER

1 Stk Sanitär Kunststofffenster, ca. 600 x 500, mit Isolierverglasung, Kippbeschlag. 1,40 W/m²K für Fenster.

6) TÜREN

1 Stk **Aussentüre MZ von Hörman** 875 x 2.000 mm, komplett mit Schlossgarnitur und Zylinderschloss

(- ohne Kartenleser, soll selbst beschafft und montiert bei der Kunde)

7) METALLVORBEHANDLUNG

Alle Stahlprofile aus Schwarzblech werden entfettet und sofort grundiert, alle Dünobleche sind galvanisch verzinkt.

Grundierung: 2K-HS REESA 3D061(Suding & Soeken Germany) min. 30 µm

Decklack: 2K-HS-PUR REESA 6D061(Suding & Soeken Germany) min. 50 µm

Die Farbe der Containerrahmen ist: RAL 7039

8) ELEKTROINSTALLATION –Nach VDE 100 Norm –Unterputz Ausführung

Alle Teile entsprechen der CEE-Norm

Technische Daten:

Spannung 400V, 50 Hz

Aussen:

Über CEE-Stecker/Steckdose 5-polig/32A, im Dachrahmen versenkt

Innen:

- 1 x Hauptverteiler
- 1 x Lichtschalter/Steckdosekombination
- 1 x Steckteckdose
- 1 x LED Langfeldleuchten mit Präsenzmelder
- 1 x Ventilator mit Präsenzmelder
- 1 x E-Konvektor 2 kW mit Steckdose (mit Funktion Minus-Temperaturen)

Erdung:

Mit einem Erdungsleiter – Schrauben und Schraubenmutter. Die Schutzerdung des Containers übernimmt der Käufer/Mieter am Aufstellungsort.

9) SANITÄRAUSSTATTUNG – Aufputz Ausführung

- 1 x WC Kabine
- 1 x Toilettenpapierspender Rolle XXL
- 1 x Urinal
- 1 x Waschbecken mit „Presto“ Wasserhahn, und Spiegel, Ablage und Handtuchhalter – ohne Boiler
- 1 x Leiste mit Kleiderhaken
- 1 x Zu- und Abwasseranschluss

2. FÄKALIENTANK mit Treppe

1 Stück

- Fäkalientank mit abnehmbaren Deckel
- Aussenmaße: 2435 x 1500 x 700 mm
- Aussenlackierung in **RAL 7039** (mit 2 K-Grundierung und Lackierung)
- Innenlackierung mit Reepoxan 2K-Flüssigkunststoff in RAL 9005 – tiefschwarz
- mit Volleisen-ISO-Norm-Ecken
- 3 mm Blechwandungen (Boden-Dach-Seitenwänden)
- inkl. 2 Einfüllstützen
- inkl. Verzinkte Treppenaufgang mit Handlauf und Gitterroststufen