

4000-AX3 24

Beschreibung

Maße



- 1 St. **4000-AX3-24 – geschraubter Rahmen**
Außenmaße:
Länge: 4.000 mm, Breite: 2.438 mm, Höhe: 2.800 mm
Innenhöhe: 2.500 mm

Konstruktion der Rahmen



4000-AX3 – Rahmen

Verschweißte und geschraubte Stahlkonstruktion aus Hohl-, Kant- und Walzprofilen. 8 verstärkte Rahmenecken. Begehbare u. belüftete Dach. Dachbelastung 110 kg/m². Regenwasserabläufe über die stirnseitig integrierten Regenrinnen mit je 2 Fallrohren DN 50 pro Stirnseite, innen liegend, isoliert. Der Container ist **3-fach stapelbar**, gemäß der prüffähigen Statik. Der Fertigungsbetrieb verfügt über eine schweißtechnische Zulassung nach DIN 18 800. Alle unverzinkten Stahlteile sind mit einer Zinkphosphat-Grundierung beschichtet.

Der Rahmen und Aufbau sind mit einem licht- und wetterbeständigen Lack in einem RAL-Farbtönen beschichtet. **Standard-RAL-Farbtönen ist 1015.** Metalllacke sowie Signalfarben und Lackierung mit zwei verschiedenen Farben nur nach vorheriger Absprache und gegen Aufpreis.

Bodenaufbau



Bodenaufbau 4000-AX3

Bodenquerträger aus Hohl-, Kant- und Walzprofilen, verschweißt mit eingelegetem Blindboden aus 0,75 mm verzinktem Profilblech.

Wärmedämmung: 100 mm Mineralwolle nach DIN 4108 (Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar) (PE-Diffusionsfolie = 0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt)

$U = 0,34 \text{ W/m}^2\text{K}$

Bodenbelastung: Erdgeschoss: 300 kg/m²
1. Obergeschoss: 200 kg/m²
2. Obergeschoss: 200 kg/m²

Bodenplatte



Standard-Bodenplatte

19 mm unbeschichtete Spanplatte, V 100, E 1, auf Profilstahlträgern befestigt.

Bodenbelag



TARKETT – Homogener PVC-Belag

1,5 mm homogener PVC-Bodenbelag, Fabrikat „Tarkett“, Rutschhemmung R 9, Beanspruchung K 4, vollflächig verklebt und verschweißt. Farbe Grau 189. Fußleisten weiß.

Dachaufbau

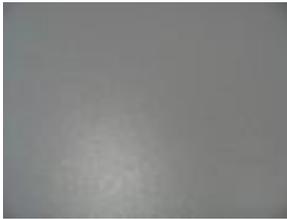


Dach 4000-AX3

0,75 mm verzinktes Profilblech, Sickenhöhe 35 mm, belüftet. Auf Profilstahlträgern befestigt, die mit der Rahmenkonstruktion verschweißt sind.

Wärmedämmung: 80 mm Mineralwolle nach DIN 4108 (Baustoffklasse A1 nach DIN 4102, nicht brennbar) (PE-Diffusionsfolie = 0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt) $U = 0,45 \text{ W/m}^2\text{K}$

Decke



Standard-Decke

10 mm Spanplatte, beidseitig kunststoffbeschichtet, weiß, an der Deckenkonstruktion angenietet. Nietenköpfe sind mit weißen Kunststoffkappen abgedeckt. Alle Stoßverbindungen sind mit weißem PVC-H-Profil verbunden.

Außenwände

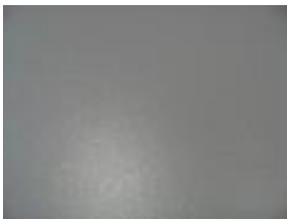


Standard-BX-Außenwände

0,6 mm verzinktes Profilblech, Sickentiefe 10 mm. 70 mm verzinkte Profilstahl-Konstruktion.

Wärmedämmung: 80 mm Mineralwolle nach DIN 4108 (Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar) (PE-Diffusionsfolie = 0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt) $U = 0,44 \text{ W/m}^2\text{K}$

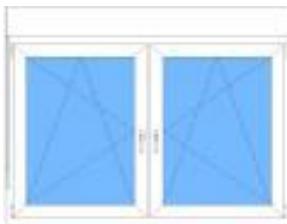
Innenverkleidung der Außenwände



Standard-Innenverkleidung/Wand

10 mm Spanplatte, beidseitig kunststoffbeschichtet, weiß, auf der Wandkonstruktion angenietet. Nietenköpfe mit weißen Kunststoffkappen abgedeckt. Alle Stoßverbindungen mit weißem PVC-H-Profil verbunden.

Fenster



1

St. Standard-Fenster BX mit Rollläden

Kunststofffenster weiß, 2-teilig. Einbaumaße 1.780 x 1.200 mm, mit umlaufender Gummidichtung,

Beide Fensterteile mit Einhand-Dreh-/Kipp-Beschlag.

Kunststoffrollladen hellgrau, mit Rollladengurt, Rollladenkastenhöhe 145 mm, Fensterbank außen weiß.

Isolierverglasung 4/16/4 mm. $U = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Einbaugesamtmaße inkl. Rollladen 1.780 x 1.345 mm.

Außentür



- 1 St. **ZK 875 x 2.000 – BX**
Stahl-Außentür Typ ZK 875 x 2.000, 1-flg., verzinkt, Klemmzarge mit umlaufender Gummidichtung, Türinnenseite lackiert in RAL 9010, Türaußenseite in Farbe des Containeraufbaus oder nach Kundenwunsch. Profilzylinderschloss mit drei Schlüsseln, Kunststoff-Drückergarnitur Klinke/Klinke. **Sturmhaken**
Lichtes Maß: 800 x 1.950 mm

Heizung



- 1 St. **Elektro-Konvektor 2,0 KW**
Elektro-Wandkonvektor 2000 W mit Thermostat, mit extra gesicherter Steckdose.

Elektroinstallation DE

- 1 St. **Standard-Elektro**
Verteilungstafel im Verteilerkasten mit einem FI-Schutzschalter 0,03 A und Leitungsschutzschalter für 12 PLE, inkl. Anschluss für den Zuleitungskasten. Die Kabeleinführung ist durch 2 Gummidurchführungen in der Wand vorbereitet. Ohne Klemmenblock, ohne Potenzialausgleichsschiene und ohne Überspannungsschutz.
Ohne Elektroprojekt



- 2 St. **Steckdose**
Schuko-Steckdose 230 V, unter Putz verlegt.



- 1 St. **Schalter**
Ein-/Aus-Schalter für die Beleuchtung, unter Putz verlegt.



- 2 St. **Langfeldleuchte 1x36 W**
Langfeldleuchte 1 x 36 W mit Wanne inkl. Leuchtstofflampe 36 W/20.

Entlüftung



1 St. Entlüftung durch Wand

Zwangsentlüftungen durch die Wand an den Stirnseiten mit außen liegendem Blechgitter und innen liegendem Kunststoffgitter mit Schieber und Insektenschutz. Zwischen Außengitter und Innengitter PVC-Rohr NW 100 mm.

