

Technische Beschreibung

BXS 26 - G3

Maße Aussen: Länge: 6.058 mm Breite: 2.438 mm Höhe: 2.800 mm
 Innen: Höhe: 2.500 mm

Konstruktion der Rahmen

Verschweißte Stahlkonstruktion aus Hohl- Kant- und Walzprofilen.
8 verstärkte Rahmen- Ecken. Begehbare belüftete Dach,
Regenwasserführung über stirnseitig integrierte Regenrinnen mit 2 Fallrohren
DN 50 pro Stirnseite, innenliegend, isoliert.
Container 2-fach stapelbar. **Schneelast : 1.100 N/m²**
Der Fertigungsbetrieb ist ein zugelassener, schweißtechnischer Betrieb nach DIN 18 800.
Alle unverzinkten Stahlteile sind mit Zinkphosphatgrundierung beschichtet.
Rahmen und Aufbau mit licht- und wetterbeständigen Lack in **RAL 1015** - hellgelb
Andere Farbtöne nach Farbkarte gegen Mehrkosten - keine Signalfarben oder Metallicfarben.

Bodenaufbau

Bodenquerträger aus Hohl- Kant- und Walzprofilen,
verschweißt mit eingelegtem Blindboden aus 0,63 mm verzinktem Profilblech.
Isolierung: 100 mm Mineralwolle nach DIN 4108 **U=0,35 W/m²K**,
(Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)
(PE-Diffusionsfolie =0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt)
Bodenbelastung: Erdgeschoß 3.000 N/m²
Obergeschoß 2.000 N/m²

Bodenplatte 18 mm zementgebundene Spanplatte auf Profilstahlträgern befestigt.

Bodenbelag TARKETT - Homogener PVC- Belag - Farbe grau 189.
1,5 mm homogener PVC- Bodenbelag, Fabrikat "Tarkett",
Rutschhemmung R 9, Beanspruchung K 4,
vollflächig verklebt und verschweißt.

Dachaufbau

verzinktes Profilblech - 0,75 mm stark, Sickentiefe 40 mm, belüftet,
auf Profilstahlträgern befestigt, die mit der Rahmenkonstruktion verschweißt sind.
Isolierung: 80 mm Mineralwolle nach DIN 4108 **U=0,45 W/m²K**
(Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)
(PE-Diffusionsfolie =0,15mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt)

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

Außenwände verzinktes Profilblech - 0,63 mm stark, Sickentiefe 10 mm.
70 mm verzinkte Profilstahl-Konstruktion
Isolierung: 80 mm Mineralwolle nach DIN 4108 **U = 0,45 W /m²K**
(Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)
(PE-Diffusionsfolie =0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt)

Innenverkleidung Wände

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

Windfänge, Trennwände

10 mm Spanplatte, beidseitig kunststoffbeschichtet, weiß,
50 mm Holzständerwerk, mit Isolierung: 40 mm Mineralwolle
10 mm Spanplatte, beidseitig kunststoffbeschichtet, weiß,
die Stossverbindungen sind mit weißem PVC- H- Profil verbunden.

WC Kabinen

Standard - WC Kabine - Böhme
3 St. WC- Trennwand mit Boden- und Deckenfreiheit aus 28 mm dicken kunststoffbeschichteten
Spanplatten (Farbe weiß), im Alurahmen befestigt,
Tür B x H 570 x 1.850 mm mit weißer Kunststoff- Drücker und Türschloss frei/besetz.

Fenster

3 St. Fenster 580x400 mm
1-flg. Kunststoff-Fenster weiß, 580 x 400 mm, einseitig Ornamentglas,
mit umlaufender Gummidichtung, Kippbeschlag weiß.
Isolierverglasung 4 / 6 / 4 mm. U =1,1 W / m2K

Außentür

1 St. Stahl Außentür Typ ZK - 875 x 2.000 mm, 1-flg.,
verzinkt, Klemmzarge mit umlaufender Gummidichtung, lackiert.,
Profilzylinderschloss mit drei Schlüsseln,
Kunststoff- Drückergarnitur, Sturmhaken.

Innentür

1 St. Holz-Innentür in Stahlklemmzarge 750 x 2000 mm, Dekor Esche weiß,
Alu-Drückergarnitur und Buntbartschloss, Gummidichtung. Gummistopper.

1 St. Holz-Innentür in Stahlklemmzarge 620 x 2000 mm, Dekor Esche weiß,
Alu-Drückergarnitur und Buntbartschloss, Gummidichtung. Gummistopper.

Heizung

1 St. Elektro-Wandkonvektor 2000 W mit Thermostat, mit extra abgesicherter Steckdose.
1 St. Elektro-Frostwächter 500 W, inkl. Steckdose.

Lüftung - WC

1 St. Ventilator 100 m3/Stunde, 230 V, inkl. HT-Rohr, grau DN 100 für Luftableitung
durch die Wand des Containers geführt. Von Außen mit Blechgitter abgedeckt.
Steuerung über seperate Ein / Aus - Schalter

Elektroinstallation

1 St. Sanitär - Elektro gemäß VDE 0100, 400/230 V
Verteilungstafel mit FI- Schutzschalter 0,03A und Leitungsschutzschalter im
Verteilerkasten für 12 PLE eingebaut, **IP65**, inkl. Zuleitungskasten für bauseitigen Anschluss.
Die Kabeleinführung ist durch 2 Gummidurchführungen in der Wand vorbereitet.

3 St. Schuko- Steckdose 230 V, unter Putz verlegt.

3 St. Aus- Schalter für die Beleuchtung, unter Putz verlegt.

Bauseits: Anschlüsse an die Versorgungsleitungen, Erdung und Blitzschutz.

Beleuchtung

- 3 St. Langfeldleuchte 1x36W mit Wanne inkl. Leuchtstofflampe 36W/20.
- 1 St. Kurzfeldleuchte 1x 9 W mit Wanne inkl. Leuchtstofflampen 9W.

Sanitärausrüstung

- 2 St. Porzellan- Waschbecken 400 x 320 mm, inkl. Mischbatterie (Kalt-Warmwasser), Untertischwasserspeicher 5 l mit extra abgesicherter Steckdose, Geruchsverschluss, Ab- und Zuflussleitungen.
- 2 St. Set zum Waschbecken Spiegel 400 x 300 mm, PVC- Ablage-weiß, PVC- Seifenspender, PVC- Handtuchhaken- weiß.
- 4 St. Porzellan-Tiefspültoiletten mit Wasserbehälter, PVC- Toilettensitz, PVC- Toilettenbürste, PVC- Papierhalter, Ab- und Zuflussleitungen.
- 3 St. Porzellan-Urinalbecken 350x320 mm, Wasserspülung mit Druckventil, inkl. Ab- und Zuflussleitungen.
- 1 St. Schamwand weiß, 400 x 700 mm, pulverbeschichtete Rohrkonstruktion mit PVC-Platte.

Ab-/Zufluss

- 1 St. Wasseranschluss 3/4", mit Absperrhahn und Druckminder-Ventil mit Manometer.
Zentrales Abfluss- Rohr HT-grau DN 100, (75, 50)
Abfluss-Rohr für Waschbecken HT-grau DN 50,
Abfluss-Rohr für Dusche HT-grau DN 75,
Abfluss-Rohr für WC HT-grau, DN 100.
Abflussleitung: HT-Rohr grau, DN 100, ohne Anstrich
Zuflussleitung: Alu- Kunststoffrohr, weiß, DN 15, 22 oder 28.
Alle Rohrleitungen sind Aufputz verlegt.

Bauseits: Anschlüsse an die Ver- und Entsorgungsleitungen.

Entlüftung

- 1 St. Zwangsentlüftung an einer Stirnseite mit außenliegendem Blechgitter und innenliegendem Kunststoffgitter mit Insektenschutz.
Zwischen Außengitter und Innengitter PVC Rohr NW 100 mm.

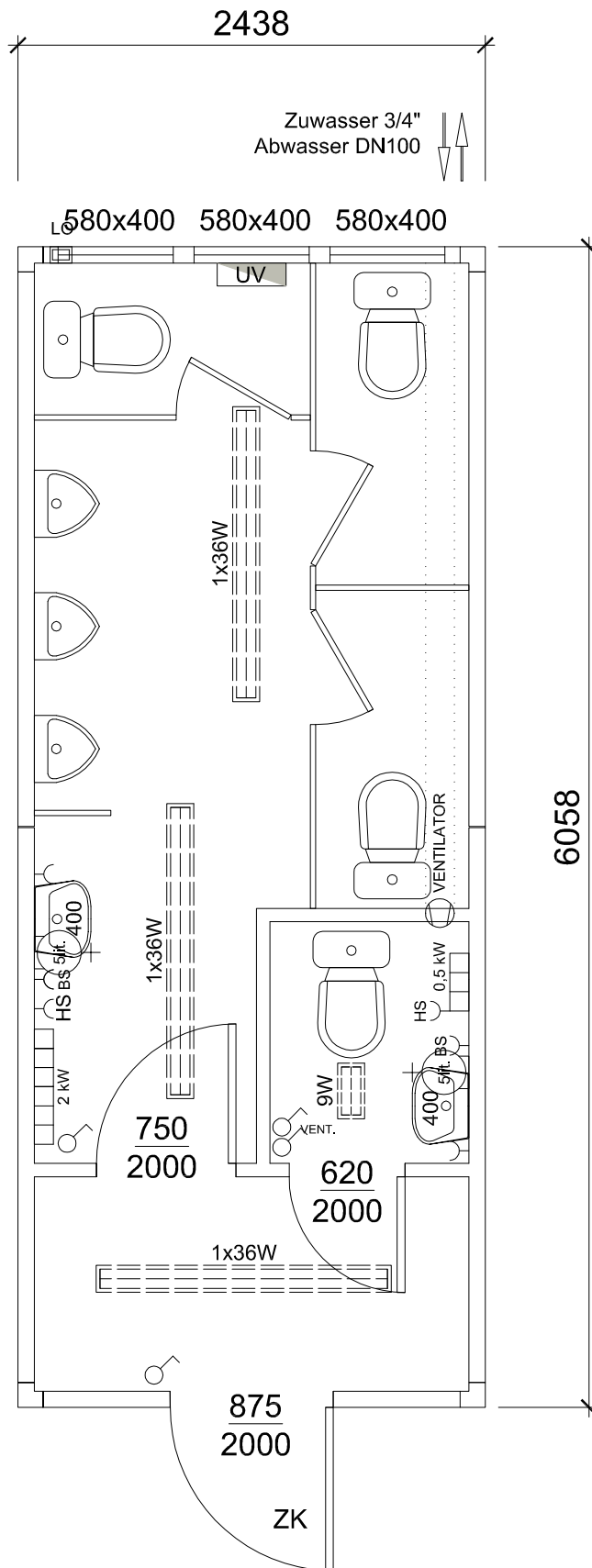
Brandschutzanforderungen :

In der Anlage ist kein Brandschutz berücksichtigt.

Eventuelle zusätzliche Auflagen der Baugenehmigungsbehörde sind im unserem Angebot nicht enthalten und werden nach Bekanntgabe als Zusatzleistung angeboten.

Unterlüftung :

Nach Stellen des gelieferten Container muss eine ausreichende Unterlüftung gewährleistet sein. Ein Verfüllen / Schließen des Abstandes zwischen Boden und unterer Containerrahmen ist nicht zulässig. Anderwärtige Festlegungen und Ausführungen bedürfen der schriftlichen Zustimmung durch den Verkäufer.



Position:	Name - Masse	Halbfabrikat-Norm:	Material:	Zeichn.Nr.:	Stück:
Maßstab: 1:35 (A4)	Projektion: 	Index: Neue	Datum: ---	Name:	Index:
Toleranz: ISO 2768 - mK					Datum:
					Name:
ALGECO				Bezeichnung:	Art. - Nr.:
				Standard Container S 26-G3	---
				Zeichn.Nr.:	---