

## Technische Beschreibung

### BXS 26 - G5

**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 belüftetes Dach,  
Regenwasserführung über stirnseitig integrierte Regenrinnen mit 2 Fallrohren  
DN 50 pro Stirnseite, innenliegend, isoliert.  
Container 2-fach stapelbar. **Schneelast : 1.100 N/m<sup>2</sup>**  
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** - hellelfenbein  
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/m<sup>2</sup>K**,  
(Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)  
(PE-Diffusionsfolie =0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt)  
**Bodenbelastung: Erdgeschoß 3.000 N/m<sup>2</sup>**  
**Obergeschoß 2.000 N/m<sup>2</sup>**

**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/m<sup>2</sup>K**  
(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 /m<sup>2</sup>K**  
(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  
1 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**

2 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 / m<sup>2</sup>K

**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 875 x 2000 mm, Dekor Esche weiß,  
Alu-Drückergarnitur und Buntbartschloss, Gummidichtung. Gummistopper.  
1 St. Holz-Innentür in Stahlklemmzarge 750 x 2000 mm, Dekor Esche weiß,  
Alu-Drückergarnitur und Buntbartschloss, Gummidichtung. Gummistopper.  
2 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.  
3 St. Elektro-Frostwächter 500 W, inkl. Steckdose.  
inkl. Steckdose extra abgesicherter Steckdose.

**Lüftung - Küche**

1 St. Ventilator 100 m<sup>3</sup>/Stunde, 230 V, inkl. HT-Rohr, grau DN 100 für Luftableitung  
durch die Wand des Containers geführt. Von Außen mit Blechgitter abgedeckt.  
Steuerung über separate 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, inkl. Zuleitungskasten für bauseitigen Anschluss.  
Die Kabeleinführung ist durch 2 Gummidurchführungen in der Wand vorbereitet.  
3 St. Schuko- Steckdose 230 V, unter Putz verlegt.  
6 St. Aus- Schalter für die Beleuchtung, unter Putz verlegt.

**Bauseits:** Anschlüsse an die Versorgungsleitungen, Erdung und Blitzschutz.

**Beleuchtung**

- 2 St. Langfeldleuchte 1x36W mit Wanne inkl. Leuchtstofflampe 36W/20.
- 4 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.
- 2 St. Porzellan-Tiefspültoiletten mit Wasserbehälter, PVC- Toilettensitz, PVC- Toilettenbürste, PVC- Papierhalter, Ab- und Zuflussleitungen.
- 1 St. Porzellan-Urinalbecken 350x320 mm, Wasserspülung mit Druckventil, inkl. Ab- und Zuflussleitungen.

### Kleinküche

- 1 St. Kleinküche - 1.000 x 600 mm, Außengehäuse aus verzinktem Stahl, pulverbeschichtet, weiß, (2 St. Kochplatten, Edelstahl-Spüle mit Ablaufblech, Kühlschrank 116 l mit Tiefkühlfach 16 l, Unterschrank), inkl. Untertischspeicher 5 ltr 3 extra abgesicherten Steckdosen, Mischbatterie für Kalt-Warmwasser.

### 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.

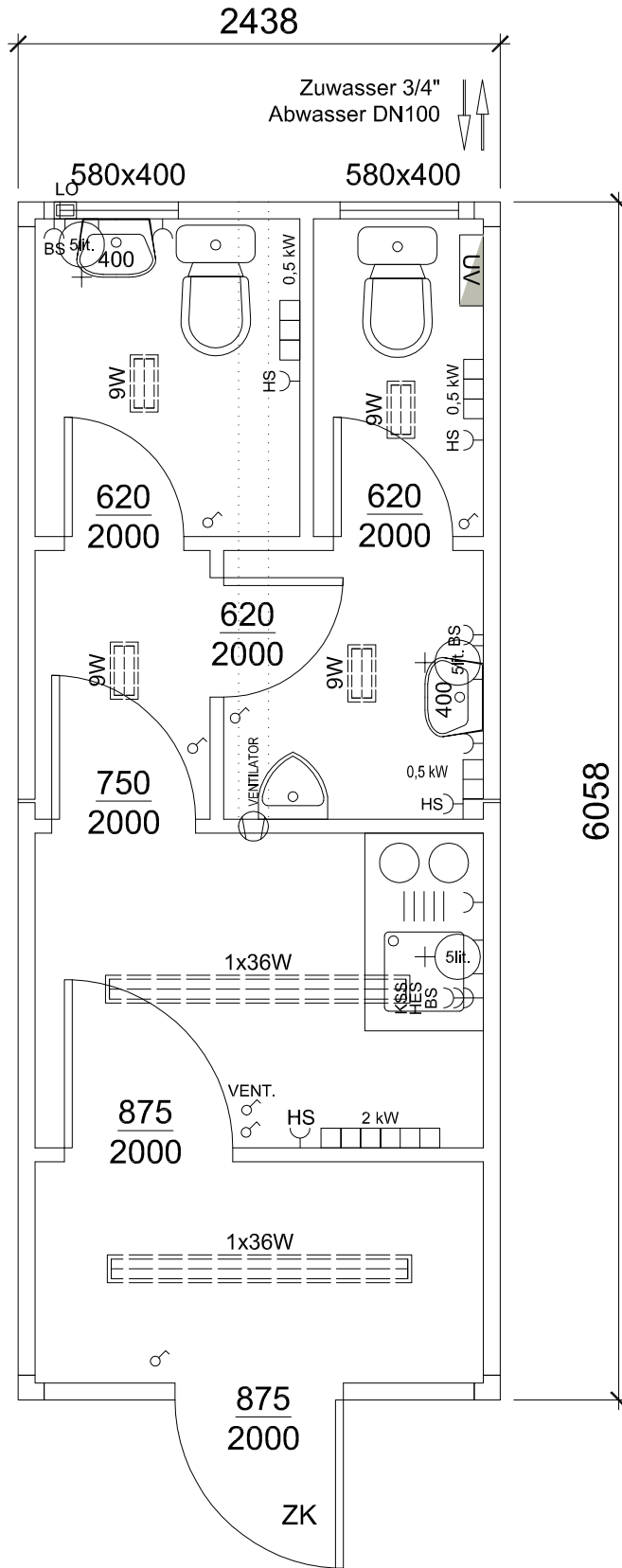
### Brandschutzanforderungen :

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: Datum: Name:
Toleranz: ISO 2768 - mK					
				Bezeichnung: <b>AXS 26-G5</b>	
				Art. - Nr.: --- Zeichn.Nr.: ---	