

## Technische Beschreibung

### AXS 26 – G2

**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 : 1.040 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,  
verschweißte 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: 2.000 N/m<sup>2</sup>**

**Bodenplatte** 19 mm unbeschichtete Spanplatte, V 100, E 1, 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 verschweißte.

#### **Dachaufbau**

verzinktes Profilblech - 0,75 mm stark, Sickentiefe 40 mm, belüftet,  
auf Profilstahlträgern befestigt, die mit der Rahmenkonstruktion verschweißte 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 - 0,6 mm stark, Sickentiefe 10 mm.  
60 mm verzinkte Profilstahl-Konstruktion  
Isolierung: 60 mm Mineralwolle nach DIN 4108 **U = 0,58 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.

**Duschraum Wände u. Decke mit PVC- (SIMONA) Platte**

8 mm PVC- Platte, weiß, an die Deckenkonstruktion angenietet,  
Nietenköpfe sind mit weißen Kunststoffkappen abgedeckt.  
Alle 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/besetzt.

**Fenster**

3 St. Fenster 580x400 mm  
1-flg. Kunststoff-Fenster weiß, 580 mm 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**

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

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

**Heizung**

1 St. Elektro-Schnellheizer 2000 W , mit Thermostat und Ventilator inkl. Steckdose extra abgesicherter Steckdose.

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

1 St. Elektro-Frostwächter 500 W, inkl. Steckdose.

**Lüftung**

2 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. Standard - 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.
- 4 St. Aus- Schalter für die Beleuchtung, unter Putz verlegt.

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

**Beleuchtung**

- 1 St. Langfeldleuchte 1x36 W **IP65** mit Wanne, inkl. Leuchtstofflampen 36W/20.
- 2 St. Langfeldleuchte 1x36W mit Wanne inkl. Leuchtstofflampe 36W/20.
- 1 St. Kurzfeldleuchte 1x 9 W mit Wanne inkl. Leuchtstofflampen 9W.

**Sanitärausrüstung**

- 1 St. Porzellan- Waschbecken 400 x 320 mm,  
inkl. Mischbatterie (Kalt-Warmwasser), (Warmwasseraufbereitung durch Boiler)  
mit extra gesicherter Steckdose, Geruchsverschluss,  
Ab- und Zuflussleitungen.
- 1 St. Kunststoff- Waschrinne wandhängend 1400 x 400 mm,  
2 St. Mischbatterie ( Kalt-Warmwasser), (Warmwasseraufbereitung durch Boiler)  
Geruchsverschluss, Ab- und Zuflussleitungen.
- 3 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.
- 2 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.
- 1 St. Elektro- Warmwasser- Wandspeicher 200 ltr,  
mit Sicherungsarmatur und extra gesichertem Stromkreis.  
Zu- und Abwasserleitung. Anschlusswert 2-6 kW.
- 2 St. Duschkabine 800x800 mm inkl. Mischbatterie (Kalt-Warmwasser), Geruchsverschluss,  
Ab- und Zuflussleitungen, mit PVC- Wanne, 3 St. festen Kunststoffwänden,  
Seifenhalter und Kunststoffvorhang.
- 1 St. Bodenablauf mit Geruchsverschluss DN 115 mm, grau,  
im Boden eingelassen und mit Abfluss-Rohr HT-grau, DN 50,  
durch den Boden nach Außen geführt. Boden ohne Gefälle

**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**

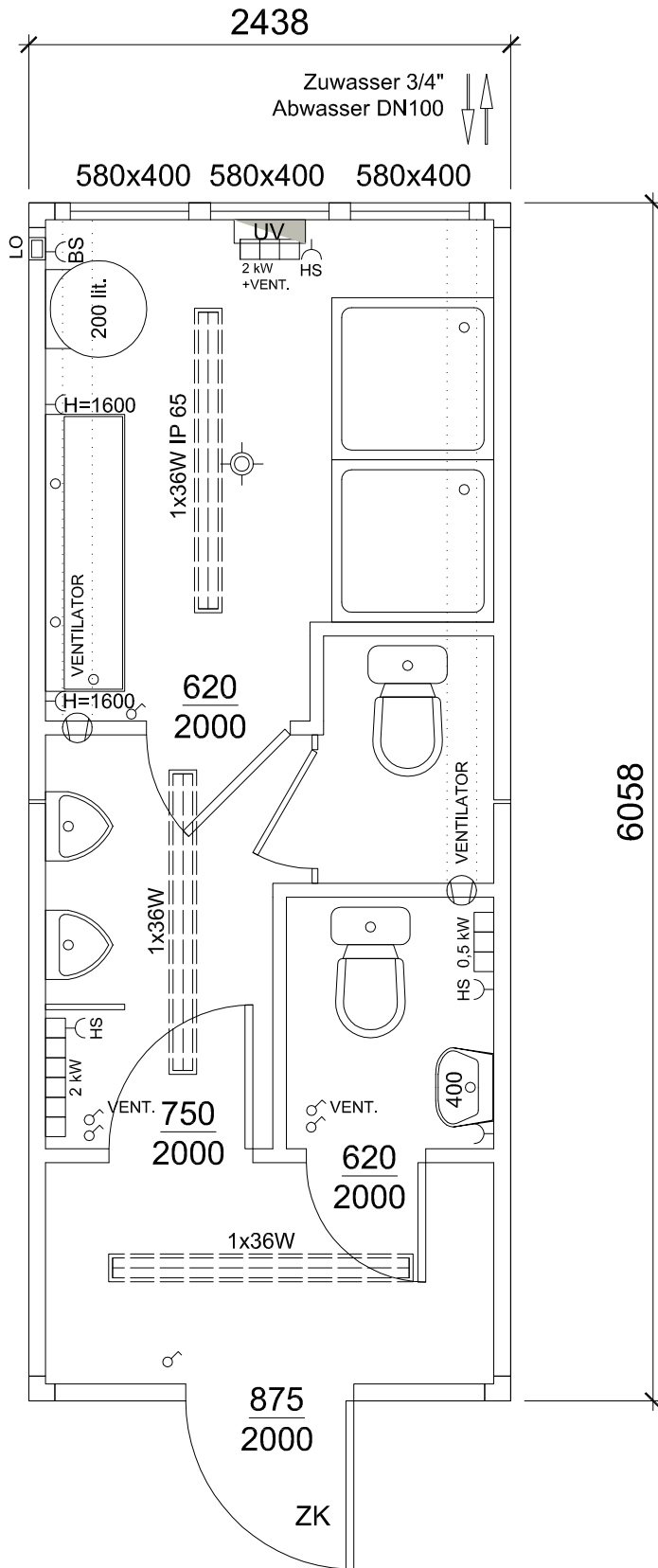
1 St. Zwangsentlüftung an einer Stirnseite mit außenliegendem Blechgitter und innenliegendem Kunststoffgitter mit Insektenschutz.  
Zwischen Außengitter und Innengitter PVC Rohr NW 100 mm.

### **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: Standard Container S 26-G2	Art. - Nr.: ---
				Zeichn.Nr.:	---