

## Technische Beschreibung

### AX 26

**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, 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: 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 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 - 0,6 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.

### **Fenster**

1 St. Standard - Fenster mit Rolladen, Kunststoff- Fenster weiß, 2-teilig.  
Einbaumaße 1.780 mm x 1.200 mm, mit umlaufender Gummidichtung,  
beide Fensterflügel mit Einhand- Dreh-/Kipp - Beschlag.  
Kunststoff- Rolladen hellgrau, mit Rolladengurt, Rolladenkasten Höhe 145mm,  
Fensterbank außen, weiß (pulverbeschichtet).  
Isolierverglasung 4 / 16 / 4 mm. U = 1,1 W / m<sup>2</sup>K.  
Einbau - Gesamtmaße incl. Rolladen 1.780 x 1.345 mm.

### **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.

### **Heizung**

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

### **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, inkl. Zuleitungskasten für bauseitigen Anschluss.  
Die Kabeleinführung ist durch 2 Gummidurchführungen in der Wand vorbereitet.

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

1 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.

### **Entlüftung**

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

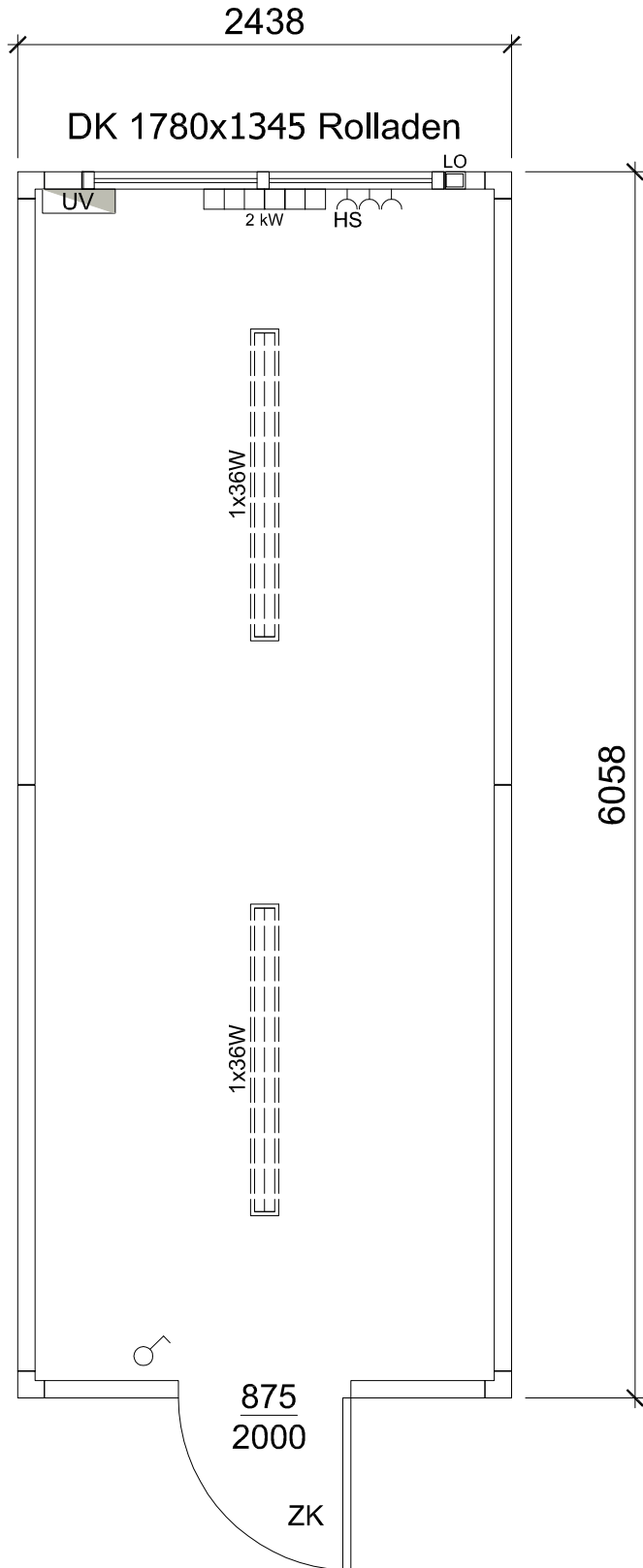
### **Brandschutzanforderungen :**

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: <b>1:35 (A4)</b>	Projektion: 	Index: Neue	Datum: ---	Name:	Index: Datum: Name:
Toleranz: ISO 2768 - mK					
				Bezeichnung: <b>Standard Container 26</b>	
				Art. - Nr.: ---	
				Zeichn.Nr.: ---	