

Technische Beschreibung

AX 36

Maße Aussen: Länge: 6.058 mm Breite: 2.995 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/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** - 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/m²K**,
(Baustoffklasse A2 nach DIN 4102, nicht brennbar)
(PE-Diffusionsfolie =0,15 mm dick, vollflächig verlegt, Nähte verklebt)
Bodenbelastung: 2.000 N/m²

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/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 - 0,6 mm stark, Sickentiefe 10 mm.
60 mm verzinkte Profilstahl-Konstruktion
Isolierung: 60 mm Mineralwolle nach DIN 4108 **U = 0,58 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.

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- Rollladen hellgrau, mit Rolladengurt, Rolladenkasten Höhe 145mm,
Fensterbank außen, weiß (pulverbeschichtet).
Isolierverglasung 4 / 16 / 4 mm. U = 1,1 W / m²K.
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.

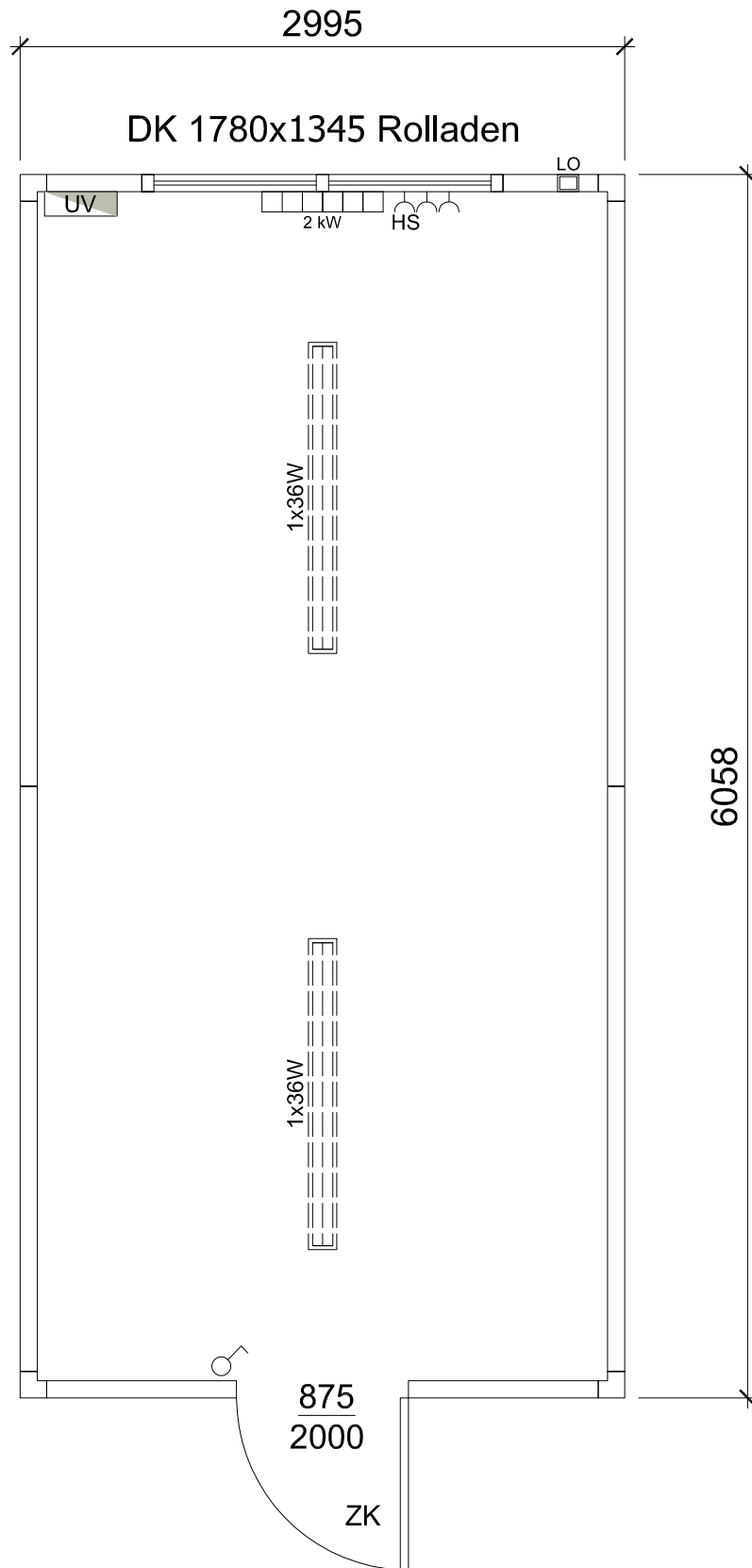
Brandschutzanforderungen :

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: 1:35 (A4)	Projektion: 	Index: Neue	Datum: ---	Name:	Index:	Datum:	Name:	
Toleranz: ISO 2768 - mK								
					Bezeichnung:			
					Standard Container 36			
					Zeichn.Nr.: ---			