

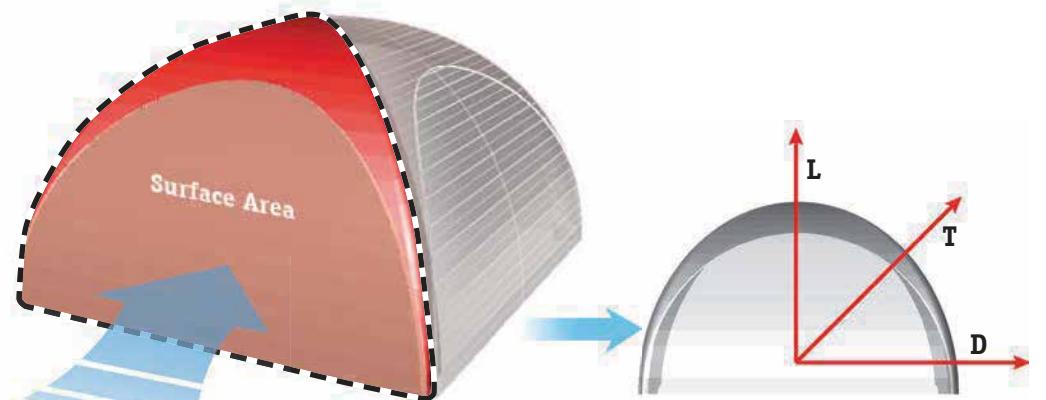
WIND RESISTANCE CERTIFICATE

FORCES

BASIS: - Wind Speed: 3.6 m/s = 1 km/h

- Friction of Ballast Barrel and ground: 1 [material: rubber-to-asphalt]

Matrix Size	Surface Area with Side Wall
4x4	6.5 m ² (70 ft ²)
5x5	10 m ² (107.6 ft ²)
6x6	14 m ² (150.7 ft ²)
8x8	25 m ² (269.1 ft ²)



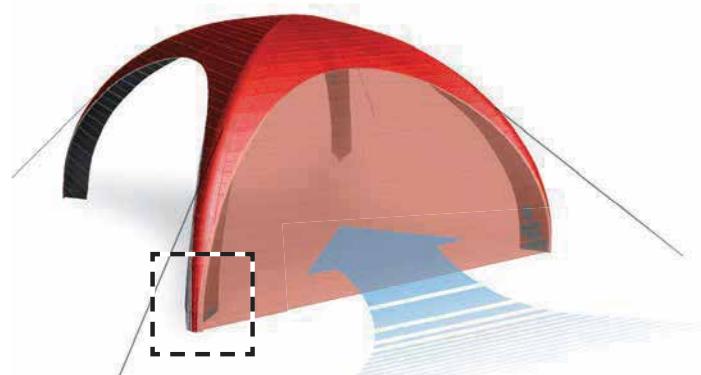
Matrix Size	Drag (D) [daN]		
	30 km/h wind speed (18.7 mph)	40 km/h wind speed (25 mph)	60 km/h wind speed (37.3 mph)
4x4	27.4	49.1	110.4
5x5	42.1	75.55	170
6x6	59	105.78	238
8x8	105.4	188.85	424.97

Matrix Size	Lift (L) [daN]		
	30 km/h wind speed (18.7 mph)	40 km/h wind speed (25 mph)	60 km/h wind speed (37.3 mph)
4x4	13.7	24.55	55.24
5x5	21	37.77	85
6x6	29.5	52.88	119
8x8	52.7	94.42	212.48

Matrix Size	Total Force (T) [daN]		
	30 km/h wind speed (18.7 mph)	40 km/h wind speed (25 mph)	60 km/h wind speed (37.3 mph)
4x4	30.6	54.9	123.4
5x5	47.1	84.5	190.1
6x6	66	118.3	266
8x8	117.8	211.1	475.2

BALLAST RECOMMENDATIONS

Below are shown the weights necessary to secure one tube on your X-GLOO during high winds. At a minimum, this weight should be used on all tubes facing into the wind. However, in order to achieve the most security and stability we strongly recommend that you secure all four tubes on your X-GLOO.



Weight Per Tube

Matrix Size	30 km/h wind speed (18.7 mph)	40 km/h wind speed (25 mph)	60 km/h wind speed (37.3 mph)
4x4	16 kg (34 lbs)	28 kg (62 lbs)	63 kg (139 lbs)
5x5	24 kg (53 lbs)	43 kg (95 lbs)	97 kg (214 lbs)
6x6	34 kg (74 lbs)	60 kg (133 lbs)	136 kg (299 lbs)
8x8	60 kg (133 lbs)	108 kg (237 lbs)	242 kg (534 lbs)

X-GLOO Ballast System(s) Per Tube

Matrix Size	30 km/h wind speed (18.7 mph)	40 km/h wind speed (25 mph)	60 km/h wind speed (37.3 mph)
4x4	1x Tube Ballast	2x Tube Ballasts	1x Ballast Barrel
5x5	1x Tube Ballast	2x Tube Ballasts	1x Ballast Barrel
6x6	2x Tube Ballasts	1x Ballast Barrel	2x Ballast Barrels
8x8	1x Ballast Barrel	2x Ballast Barrels	3x Ballast Barrels + No-rub Mat



X-GLOO Creative Event Equipment	
Skywalk GmbH & Co. KG, Windeckstr. 4, 83250 Marquartstein, Germany	
X-GLOO Event Tent ballast recommendations based on anticipated wind speed and direction.	
User note: These recommendations are valid only in cases where the X-GLOO is properly set up and anchored. Improper setup of the X-GLOO can also result in damage to the tent and possible injury to people in the surrounding area.	
Approval:	Date: 01.11.2014



KURZANLEITUNG: AUFBAU

QUICK USER GUIDE: SETUP

For more information, visit: www.xldisplays.co.uk

Watch our videos here:



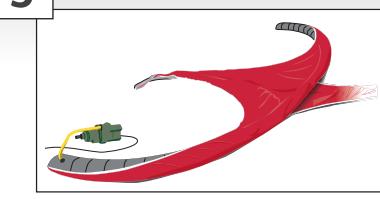
1 AUSLEGEN DER MATRIX

Legen Sie das X-Gloo am vorgesehenen Standort mit dem Dach nach oben aus.

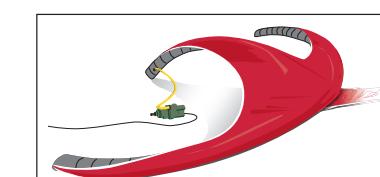
Nur für 8x8: Einziehen der Mittelwand

Da die Durchgangshöhe eines aufgebauten X-Gloo 8x8 sehr hoch ist, empfiehlt es sich vor dem eigentlichen Aufblasen des Zeltes, die gewünschten Mittelwände einzuziehen.

3 INFLATE



Pumpen Sie zuerst zwei gegenüberliegende Säulen zu einem 180° Halbkreis auf.



2 ÜBERPRÜFEN DER VENTILE



Jedes Überdruckventil sollte vor dem Aufpumpen auf Funktion überprüft werden. Dazu schrauben Sie das Gehäuse aus der Fassung und überprüfen ob sich die Feder eindrücken lässt. Stellen Sie sicher, dass das Ventil nach dem Test wieder richtig verschlossen wird.

4 ÄNHANGEN DIE OPTIONAL SEITENWÄNDE



An den X-Gloo Säulen beider Seiten befinden sich die Reißverschlussansätze. Verbinden Sie die Seitenwände mit der X-Gloo Matrix und schließen Sie beide Seiten bis zur Mitte nach oben.



Um Beschädigungen zu vermeiden sollten die an jeder Wand befindlichen Gurtbänder durch die an jedem Zelt Fuß befindliche Gurtbandschlaufe gesteckt werden.

5 BEFESTIGUNG DES X-GLOO'S

Beachten Sie beim Aufbau das Windstabilitätszertifikat und befestigen Sie Ihr X-Gloo gemäß den zu erwartenden Windbedingungen. Im Bedienungsanleitung finden Sie eine detaillierte Beschreibung zur Befestigung Ihres Zeltes.

1 LAY OUT THE MATRIX

Spread out the X-Gloo Matrix. Try to make sure that the tube endings of the X-Gloo are positioned approximately where you want them once the tent is inflated.

8x8 ONLY: Zip in the Middle Walls

Since the entrance height of an assembled X-Gloo 8x8 is very high, we recommend zipping in the Middle Walls before inflating the tent.

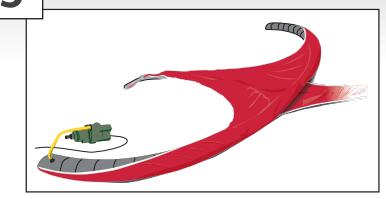
2 TEST OVERPRESSURE VALVES



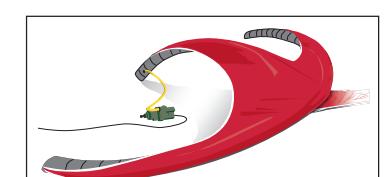
The red Overpressure Valves open automatically as soon as the Bladder is properly pressurized. To test them, unscrew the housing and make sure that the spring inside the valve can be pushed in. Tightly close each valve after testing.

3 INFLATE

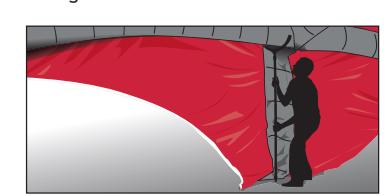
3 INFLATE



First inflate two Tubes opposite one another to form a 180° semicircle.



Next inflate the Tube at the inside of the semicircle. The tent will begin to rise off the ground.



Now you can inflate the final Tube. Lift the Roof of the tent gently to allow the tube to fill completely (*use the Setup Support Bar as shown above for setting up the 8x8*). Close the cover on each inflation Valve after inflation.

4 ATTACH OPTIONAL SIDE WALLS



On the tube endings of the X-Gloo you will find zippers to attach the side walls. Connect the Side Wall to the X-Gloo and close both zippers to the top of the wall.



Connect the straps at the base of the wall to the webbing loops on the Tube ends. Tighten each strap until the tension on the zipper is relieved.

5 ANCHOR THE X-GLOO

Refer to the Wind Resistance Certificate and anchor your X-Gloo appropriately according to wind conditions. Full details on how to anchor your tent can be found in your User's Manual.

KURZANLEITUNG: ABBAU

QUICK USER GUIDE: TAKEDOWN

For more information, visit: www.xldisplays.co.uk

Watch our videos here:



1



Zum Abbau trennen Sie zunächst alle Elemente des X-Gloos heraus.

3



Drehen Sie das X-Gloo nun auf LINKS, so dass die Naht der zentralen Dachschlaufe außen liegt.

5



Danach rollen Sie das X-Gloo vom Dach her zusammen, wobei die Restluft vollständig entweicht.

2



Öffnen Sie anschließend die Ventile durch Ausschrauben des ganzen Ventileinsatzes. Die Luft entweicht in wenigen Minuten.

4



Legen Sie die Säulen mit nach oben zeigenden Ventilen exakt übereinander. Das Dach sollte in großen Falten nach außen gezogen werden.

6



Nun lässt sich das X-Gloo leicht im Multifunktions-packsack verstauen. Die Elemente, wie Seitenwände etc. können in den dazugehörigen Taschen geschützt verpackt werden. Bitte lagern Sie das X-Gloo an einem trockenen Ort.

1



Remove all elements (e.g. Side Walls, Canopy, etc).

3



Turn the X-Gloo inside-out, so that the tube intersection loop is facing outwards.

5



After the last of the air has escaped, roll up the X-Gloo from the Roof to the Tube endings.

2



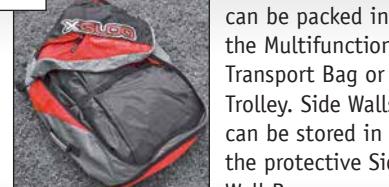
Next, open the black Valve on each Tube by unscrewing the housing. The air will completely escape within minutes.

4



Lay the Tubes on top of one another with the Valves facing upwards. The Roof should be drawn outwards in large folds.

6



Now the X-Gloo can be packed in the Multifunction Transport Bag or Trolley. Side Walls can be stored in the protective Side Wall Bag.

Please store the X-Gloo in a dry place.