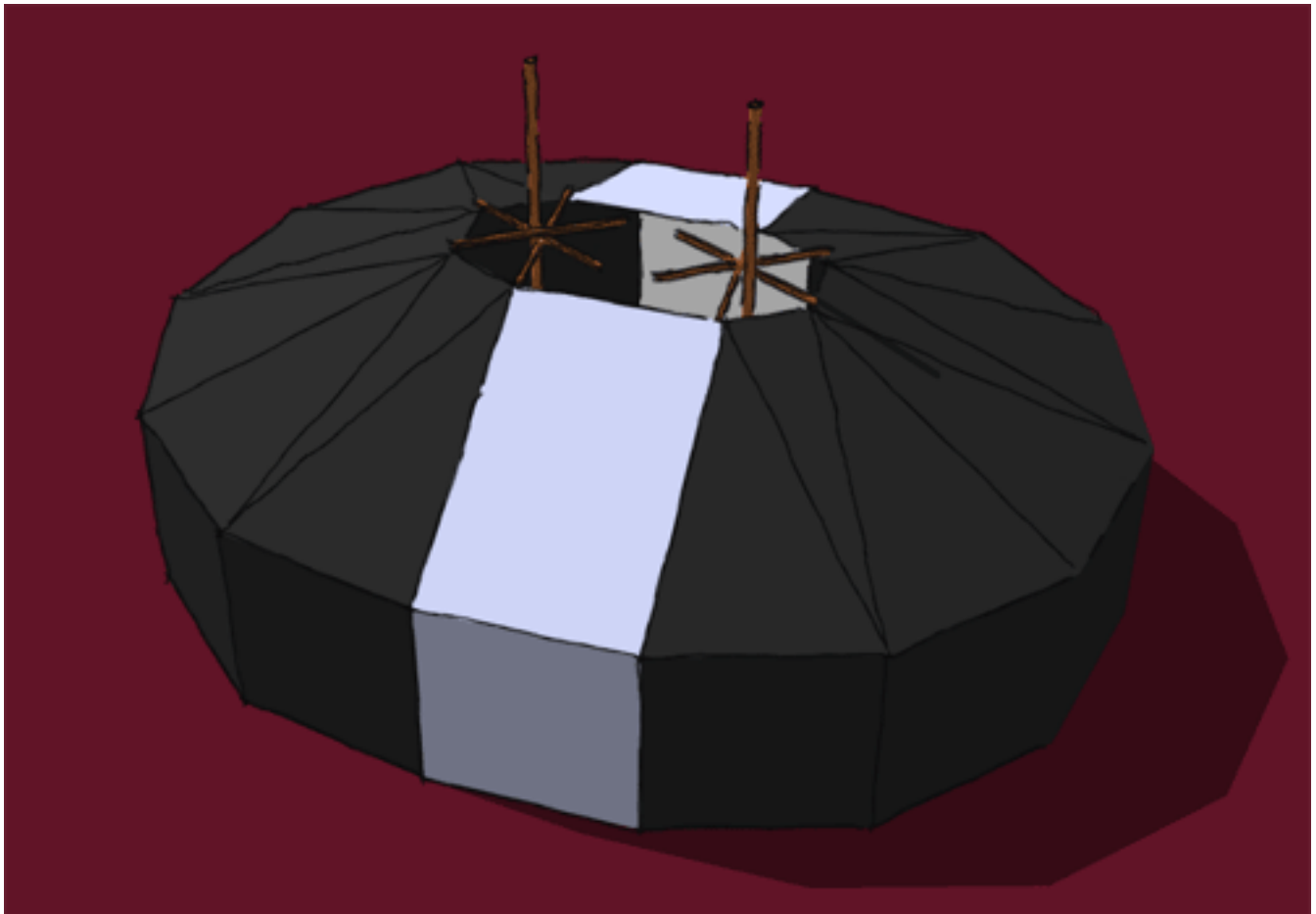


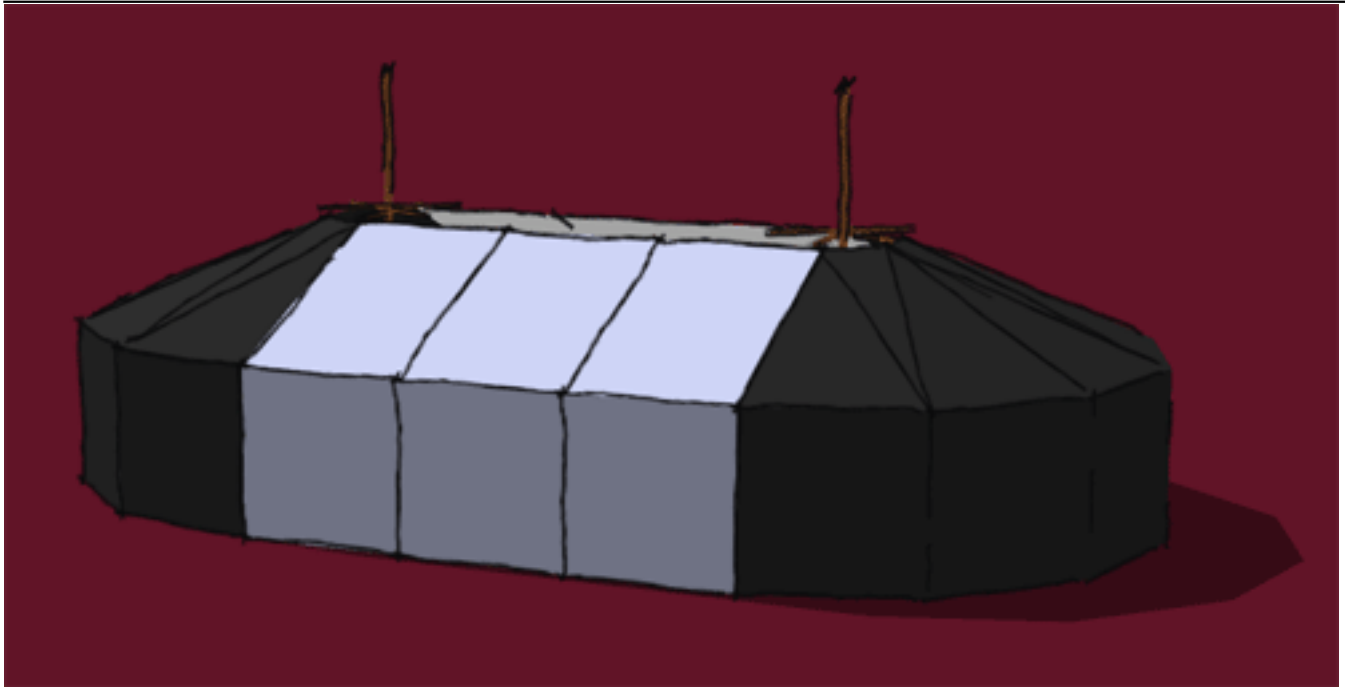
Die Theaterjurte

Foto: Yuchungfang

Du kennst sie unter dem Namen Theaterjurte oder auch als Ovaljurte. Mit einfachen Theaterplanen kannst du eine Jurte künstlich in die Länge ziehen. Ein Feld mehr, zwei Felder mehr oder gar drei? Rein in der Theorie gehen unendlich viele. Allerdings gilt es zu beachten, dass die Stabilität und die Kunst der Abdeckung des Rauchlochs immer komplexer wird, je mehr Theaterplanen (oder Ovalplanen) du einbaust.



Im Bild siehst du in hell die entsprechende Verlängerung, die entsteht, wenn die Jurte mit zwei Zwischendachplanen und zwei Viereckzeltbahnen verlängert wird.



Hier sind es nun schon drei Elemente, welche die Ovaljurte zu einem richtig langen Schiff machen.

Die Theaterplanen lassen sich natürlich nicht nur eine nach der anderen zwischen zwei Halbdächer einbauen, sondern nahezu beliebig mit den Kohtenblättern kombinieren.

-
- 40446 Aufrufe

Tags: [jurte](#) [1]
[theaterplane](#) [2]
[ovaljurte](#) [3]

Der Hexenhut



Foto: Ronald

Der Hexenhut ragt in den sommerlichen, blauen Himmel. Die Konstruktion aus einer Jurte, drei Zwischendachplanen (Theaterplanen, Ovalplanen) mit einer Wanderkohte als Abdeckung für das große Rauchloch in der Mitte hat eine eindruckliche Form und gibt etwa 70 Menschen Platz.

Ronald vom Interessenkreis Jugandarbeit der Kath. Pfarrgemeinde "Zu den Hl. Aposteln" in Erlangen hat in diesem Sommer diese Variante als Versammlungszelt ausprobiert. Leider waren die Ketten in der Mitte etwas zu kurz, so dass sich das Schwarzzelt nicht ganz straff abspannen lies.

Die Theaterjurte

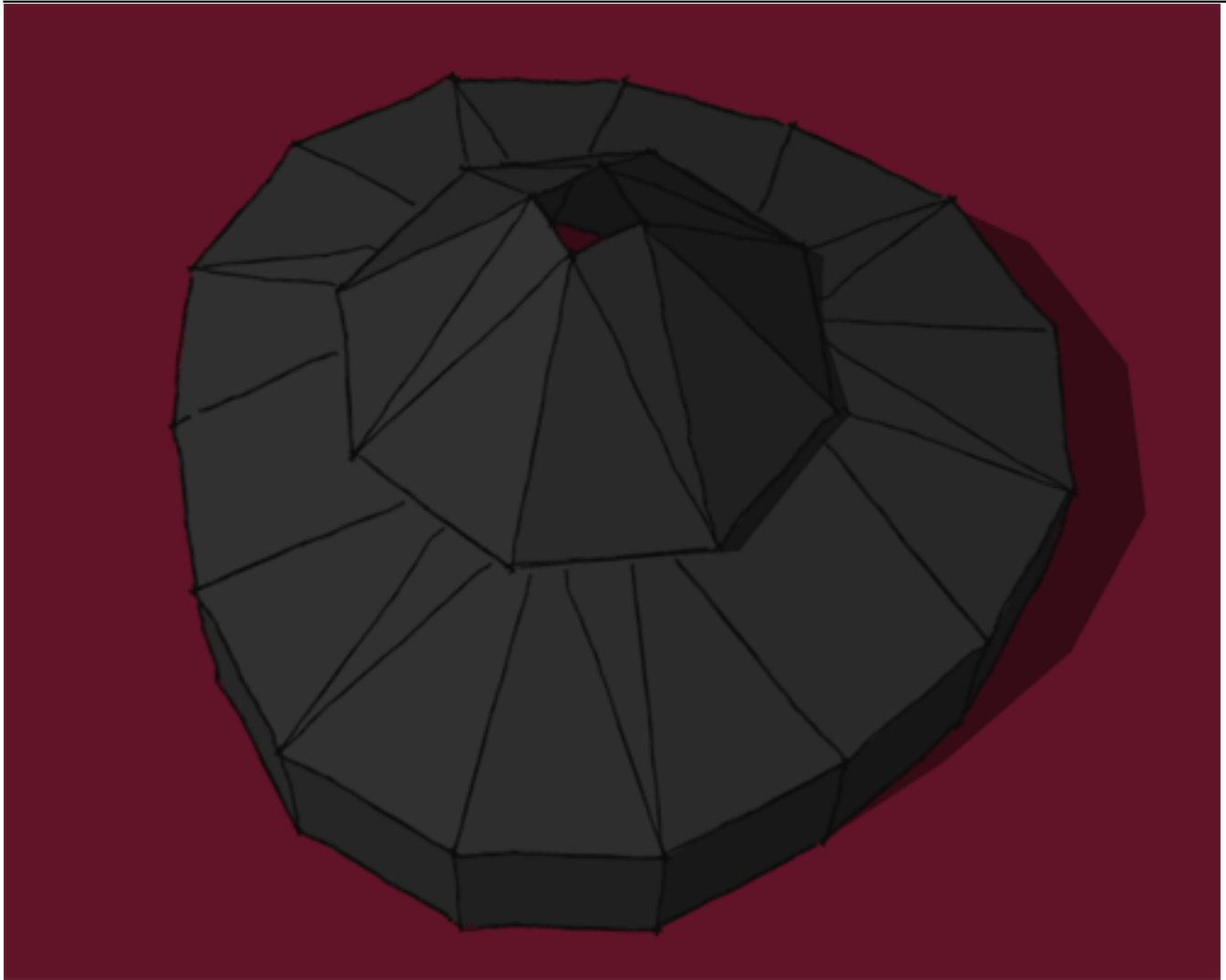
Veröffentlicht auf Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen!
(<https://jurtenland.eu>)



Mit den richtigen Maßen beim Aufbau würde dieses "kleine Gigaset" sogar sehr gut stehen. Das siehst du auch im Modell, welches für die ersten Planungen gebaut wurde.



Hier ist auch gut zu sehen, wie sich immer zwei Kohtenbahnen mit einer Zwischendachplane abwechseln. Im digitalen Modell sieht das Gebilde so aus. Hieraus ergibt sich auch der Durchmesser von ca. 7,50 Meter. Also immer noch kleiner als eine herkömmliche Großjurte.



Mehr [Fotos vom Modell](#) [4] gibt es auch noch und in der [Galerie](#) [5] des IKJA findest du die Konstruktion auf manch stimmungsvollem Bild im Hintergrund.

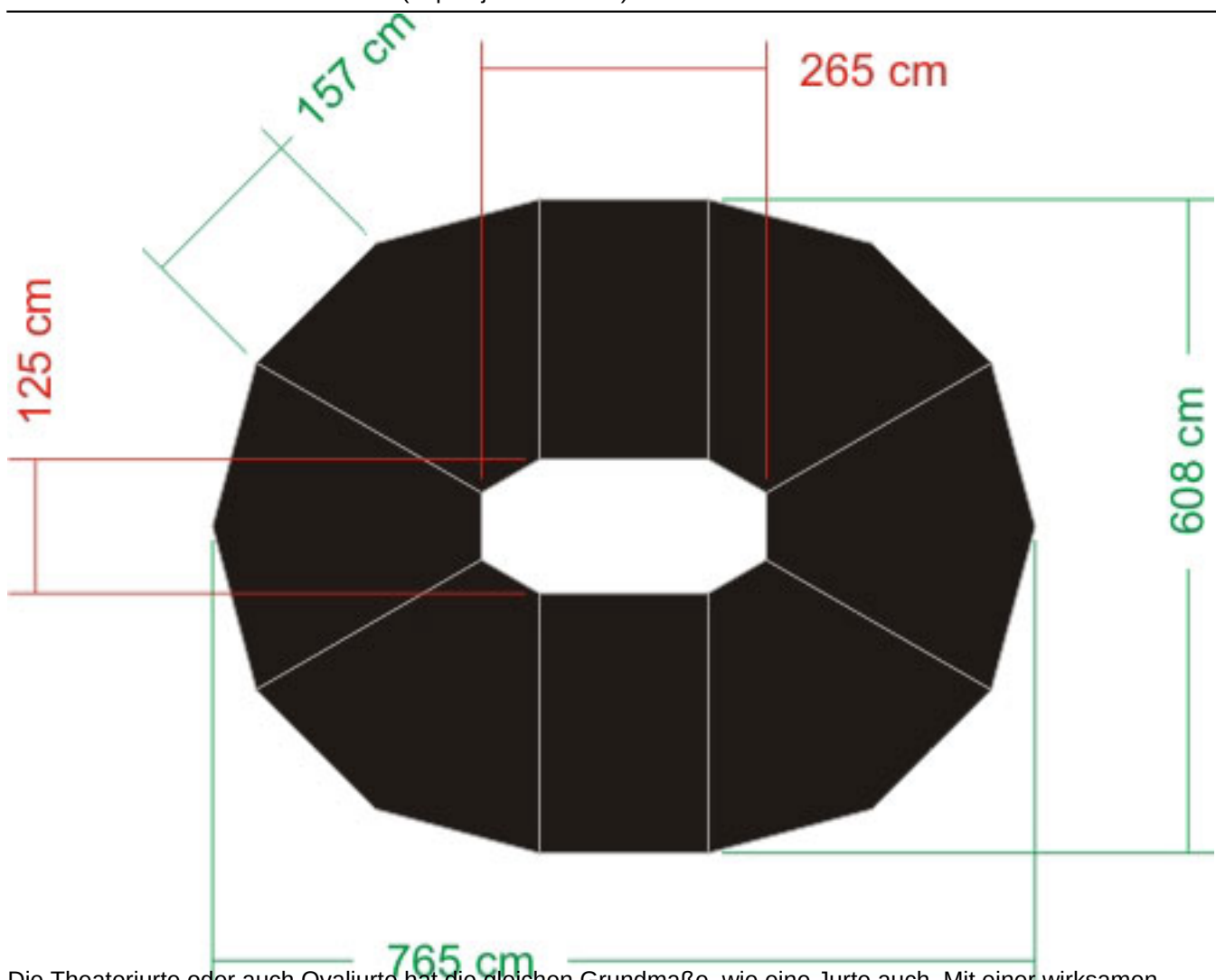
-
- 21400 Aufrufe

Tags: [jurte](#) [1]

[theater](#) [6]

[oval](#) [7]

Grundriss einer Theaterjurte



Die Theaterjurte oder auch Ovaljurte hat die gleichen Grundmaße, wie eine Jurte auch. Mit einer wirksamen Kantenlänge von 157 cm ergibt sich ebenfalls ein Durchmesser von 608 cm. Durch die Verwendung von den entsprechenden Theaterplanen (auch genannt: Ovalplane oder Jurten-Zwischendachteil), lässt sich die Jurte nun in der Längsrichtung jeweils um 157 cm verlängern.

Im obigen Fall, bei der Verlängerung um ein Segment hat die Theaterjurte nun eine Länge von 765 cm, bei zwei Segmenten sind dies schon 922 cm und bei drei Segmenten 1079 cm. Es gilt einfach $l = 608 \text{ cm} + n * 157 \text{ cm}$. Wobei "l" die Länge der Jurte ist und "n" die Anzahl der Segmente. Für die Verlängerung um ein Segment benötigst du jeweils zwei Theaterplanen.

-
- 25982 Aufrufe

Tags: [ovaljurte](#) [3]

[grundriss](#) [8]

[theaterjurte](#) [9]

Jurtenland - Zelte mit Feuer im Herzen! Kohte und Jurte (c) 2006 - 2016 Ralph Fröhlich
Besuche unsere weiteren Angebote [petromax.cooking](#) * [kistenladen.de](#) * [scoutladen.de](#) * [troyerladen.de](#)

Quell-URL: <https://jurtenland.eu/content/die-theaterjurte>

Links

- [AGB](#)
- [Impressum](#)
- [Datenschutz](#)

- [1] <https://jurtenland.eu/category/tagsjurte>
- [2] <https://jurtenland.eu/category/tagstheaterplane>
- [3] <https://jurtenland.eu/category/tagsovaljurte>
- [4] <http://www.ikja.org/~crash/jurtenmodell/>
- [5] http://www.ikja.org/gallery2/main.php?g2_itemId=31514
- [6] <https://jurtenland.eu/category/tagstheater>
- [7] <https://jurtenland.eu/category/tagsoval>
- [8] <https://jurtenland.eu/category/tagsgrundriss>
- [9] <https://jurtenland.eu/category/tagstheaterjurte>