



Byg en drivhusdome af enkle af billige materialer

- Ole Dall - har bygget flere ting men er amatør
- Har bygget en 36 m² drivhusdome der har stået siden 2006
- Hvorfor en dome?
- Domen i Den økologiske have var inspiration
- Domen i Fredericia – se den!



Dagsorden

- Planlægning og placering
- Materialer og pris
- Forberedelser og samling
- Anvendelse og holdbarhed

Grundplan



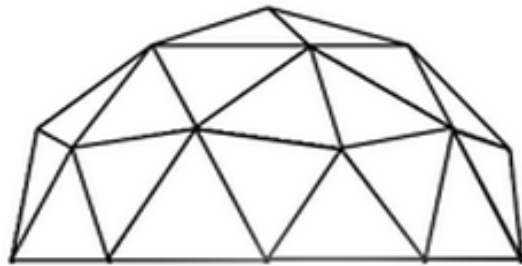
Planlægning

Placering – sol, synlighed og jordbund

Tilladelse – > 10 m² – landzone – byzone –
kommunen

Størrelse – www.desertdomes.com

Højde/radius – 2 mål af træ



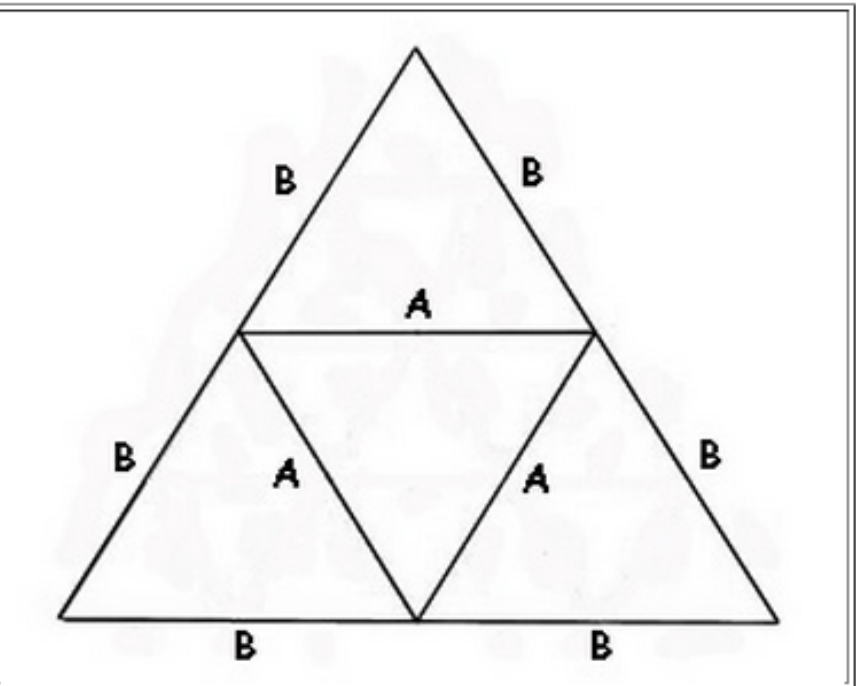
Dome Radius:

Submit

Reset Form

Don't include units here. For example, if you want to build a dome that's 10' 6" high, enter 10.5

Strut	Length	Dome	Sphere
A	<input type="text" value="2.101"/>	35	60
B	<input type="text" value="1.858"/>	30	60
4-way connectors		10	0
5-way connectors		6	12
6-way connectors		10	30



Materialer Indkøb

Fundament – støbning og jern:

(10 stk med rør - 15 stk til bede)

Træ – lærketræ (ca 2,5 cm * 10 cm)

Træ bed-kasser (4,0 cm * 12,5 cm)

Plast - uv-hærdet (2 m * ca. 30 meter)

Plastrør (160 cm – Ø 4-5 cm)

Søm, skruer, hæfteklammer, hulbånd, hængsler

Jord og fliser

Økonomi – 36 m² dome

Lærketræ – bede – (ca 80m 40*12,5 a 22 kr)	1700
<u>Jern til fundament</u>	2000
Træ til drivhus (ca 140 m 2,5*10 cm a 8 kr)	1200
<u>Plast (2 *50 meter)</u>	1500
skruer mm	600
jord og fliser	500
<i>For 36 m² drivhus</i>	7500 kr

Forberedelse og samling

Fundament , bede fliser

Træværk, skæring med sav: A's 18°, B's 16°

Træværk til bede kan vente til sidst

Samling – skruemaskine til huller og skruer

Top – samles på jorden eller på drivhus?

Plastic, hæftemaskine – lang stige

Evt: Sømpistol til lister

Døre og vinduer – laves efterfølgende







Vedligehold og holdbarhed

Storme

Plast og lister

Træværk og samlinger

Vinduer og døre

Dyrkning , indretning, vanding mm

Udviklingsmuligheder?

