

## Bygning af skelettet.

*SOFbyg - skelet*

For at bygge en SOF-kajak skal der bruges et skelet. Skelettet holder vævet (skin) og er hele ryggraden i kajakken. Skelettet bygges på spanterne (se SOFbyg-spanter).

Men for at lave spanter der kan give kajakken den korrekte facon er det først nødvendigt med en tegning af kajakken og målene og placeringen af spanterne.

F.eks. mit design AKUTAQ som jeg har lavet vha. design programmet FreeShip. Der findes også andre gratis designprogrammer, f.eks. kfoundry. Kfoundry kan dog ikke lave kajaker med skarpe knækspanter som er de mest velegnede til SOF kajaker. Mit design AKUTAQ er ikke i øjeblikket frit tilgængeligt men der findes andre designs tilgængeligt på nettet eller som kan købes.

Et frit tilgængeligt design jeg har fundet findes her: <http://groenlykke.homepage.dk/>

Her findes også en kort beskrivelse af byggemetoden.

Man kan også låne bøger på biblioteket der beskriver den traditionelle metode til at bygge Grønlandske kajaker.

Jeg vil senere give en beskrivelse af bygning af skelettet.

Hvordan skelettet beklædes med G-SOF beklædning kan du finde her: SOFbyg-skin.

Herunder er mit eget design AKUTAQ:

