



## Rognervegen

Boligen er tegnet ved å legge to aksesystemer over hverandre; et ortogonalt og et radielt ut fra et senterpunkt. Dette vises i planutforminga, utearealene og konstruksjonsgeometrien i prosjektet. Boligen har en klart definert inn- og utsiden, hvor innsiden er skjermet og privat, og utsiden understreker dette med å være tydelig avgrensende. Den spesielle planen gir et variert romforløp med lange siktlinjer. Her vil man oppleve både ro og kompleksitet på samme tid.

Det sørverdende gårdsrommet er blitt et naturlig midtpunkt som knytter de øvrige fasadene og funksjonene sammen til en helhet. De omsluttende og innadvendte fasadene skaper et privat og solflytt uterom, med en sambatrapp som leder opp til takterrassen. Her opplever man kontrasten mellom det private uterommet og den spektakulære panoramautsikten over hele Trondheim.

De omsluttende veggene er prefabrikerte sandwich-elementer i betong, og den konkave innsiden er bygget som en tradisjonell bindingsverksvegg. Femten limtredragere bærer massivtredekket som utgjør boligens himling. Limtredragerne er boltet til en innstøpt stålbrakett; en detalj muliggjort av et tett og lærerikt samarbeid mellom betongfabrikk, limtreleverandør og mekanisk verksted.

Prosjektet viser hvordan prefabrikerte moduler også kan brukes for å skape arkitektur i mindre skala.

**Sted:** Byåsen, Trondheim

**Program:** Enebolig

**Oppdragsgiver / referanse:**

Tine Solheim og Håvard Elnan

**Fase:** Alle faser

**Areal:** 146 kvm

**Honorar:**

**Status:** Ferdigstilt 2021

**Samarbeidspartnere:**

Fur Arkitekter

**Medarbeidere:**

Yashar Hanstad, Fredrik Asplin