

	betonelementer (tungt byggeri)	træelementer (let byggeri)
fordele	<ul style="list-style-type: none"> • Betonelementbyggeri er standard for etagebyggeri i Danmark • Betonhuse kræver færre tiltag for at overholde brandkrav og lydkrav • Betonhuse kræver færre tiltag i relation til afdækning i byggefasen end træbyggeri (byggefugt) • Relativt enkel byggeteknik, hvis der bygges standardiseret. 	<ul style="list-style-type: none"> • Træhuse er hurtige at opføre (sparer tid) • Træhuse har et effektivt arealforbrug (ca. 3 m² mere gulvareal end betonkonstruktion pr. 100 m²) • Træhuse giver et bedre indeklima hvis man viser træet indvendigt. (Diffusionsåbne overflader hjælper indeklimaet) • Træhuse sparer på fundamenter (og kældre) fordi de er lette • Træhuse giver godt arbejdsmiljø: Byggearbejdere er glade for at arbejde med træelementer pga. mindre støv, mindre støj, mindre maskiner, og elementer er lettere at håndtere end på en tung byggeplads. • P-kældre kan udformes mere fleksibelt (end i betonbyggeri) da bygningerne ovenpå er lette. • Træhuse kan bedre og billigere omdannes som følge af ændret krav til brug eller teknik, fordi de lettere kan renoveres og omdannes - svarende til ældre etagebygninger. <p>Samfundsperspektiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Træhuse hjælper klimaet, fordi træ binder kulstof (CO₂) • Træhuse bruger (meget) mindre fossil energi til fremstilling af materialerne end betonhuse • Træhuse er mindre miljøforurenende at producere • Træhuse har et mindre materialeforbrug end betonhuse. • Træ kan skilles af og genbruges og sparer derfor materialeressourcer på lang sigt.
ulemper	<ul style="list-style-type: none"> • Pt Lang ventetid på betonelementer. • Pris på betonelementer er opadgående • Betonkonstruktioner optager mere areal end trækonstruktion (ca. 3 m² mere pr 100 m²) • Udtørring forlænger udførelsesfasen i vinterhalvåret • Betonhuse er dyre at renovere og ombygge, som følge af ændrede krav til brug eller teknik. <p>Samfundsperspektiv:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Betonhuse bruger mange ressourcer til fremstilling (energi og materialer) • Betonmaterialer kan ikke genbruges fordi de ikke kan skilles ad. Medfører større ressourceforbrug på lang sigt. • Beton er dårligt for klimaet, fordi beton og stålarmering bruger meget (fossil) energi i fremstillingen. 	<ul style="list-style-type: none"> • Råhusteknik er relativt ukendt i Danmark - kræver mere af entreprenør og byggearbejdere • Få aktører med viden om byggeteknikken. • Kræver mere projektering mht brand, akustik og byggefugt • Kræver større grad af omhu og opfølgning på byggepladsen • Myndigheder stiller flere krav til træhuse, fordi teknikken opfattes som mere risikofyldt end standardbyggeri.