



Treindustrier

Bygd Smart. På naturlig vis.

Konstruksjonspakken

Det komplette byggesettet i **tre**

BÆRENDE OG HELHETLIG TREKONSTRUKSJON



Konstruksjonspakken fra ARE Treindustrier

En alt-i-ett løsning

ARE Treindustrier er totalleverandør av prefabrikkerte produkter og byggesystemer i tre, og har lang erfaring og bred kompetanse i å prosjektere og produsere byggelementer i tre.

Konstruksjonspakken er en komplett løsning hvor du får både kompetanse, rådgivning og et byggesett i en og samme løsning.

Med konstruksjonspakken gjør vi hele jobben fra prosjektering og dimensjonering, til produksjon og levering av byggesett på byggeplassen. Hele prosessen utføres i henhold til dine kostnadsrammer, behov og ønsker. Under prosjekteringen er vi din prosjektleder, rådgiver og samarbeidspartner. I tillegg inkluderer vi arkitekt og annen faglig kompetanse for å sikre god kontroll på geometri og byggbare løsninger når det er nødvendig.

Hele vår leveranse følger gjeldende forskrifter samt Eurocode/Norsk Standard.



Dokumentasjon

Vi leverer våre konstruksjoner ferdig dimensjonert med dokumentert prosjektering, monteringsveiledning og 3D-modeller.



Vår leveranse



Et komplett og bærende byggesett for en effektiv byggeprosess

Med konstruksjonspakken blir byggeprosjektet ditt enklere og byggekvaliteten øker.

Konstruksjonspakken blir levert med de produktene du trenger for en komplett bærekonstruksjon. Pakken består av et komplett reisverk med blant annet prekuttet stenderverk, bjelkelag, hulldekker, takkonstruksjon og festemidler. Alt er tilpasset ditt bygg og satt sammen til et bæresystem.

En annen viktig detalj med konstruksjonspakken er at alle komponenter blir nøyaktig prosjektert med freste spor og merkede deler. Dette gjør monteringen av bygget ditt enklere og mer effektiv.

Prosjektledelse

Du får en dedikert prosjektleder som følger prosjektet ditt gjennom hele prosessen fra prosjektering til produksjon.

Rådgivning

I prosjekteringsfasen sørger vi for rådgivning og samhandling med for eksempel arkitekt og andre fag slik at vi sikrer en gjennomtenkt konstruksjon med god kontroll på geometri, samtidig som du får en optimal løsning.

Prosjektering

Prosjekteringen foregår modellbasert gjennom gode IFC-modeller, eller DWG-/PDF-tegninger på tvers av fagområder. Du får en detaljert konstruksjon og beskrivelse i henhold til dine behov og ønsker.

Dimensjonering

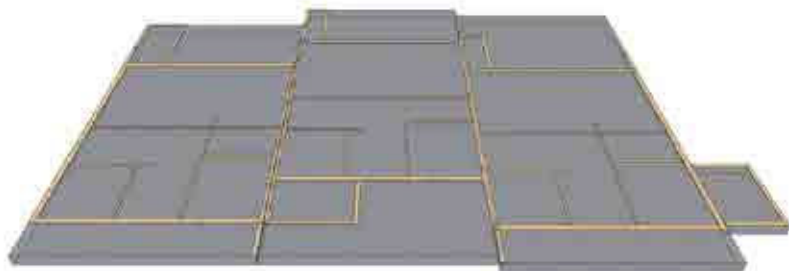
Under prosjektering og produksjon sørger vi for at alle komponenter blir nøyaktig prosjektert med freste spor og merkede deler. Dette både forenkler og effektiviserer monteringen av bygget for deg.

Fordeler med konstruksjonspakken

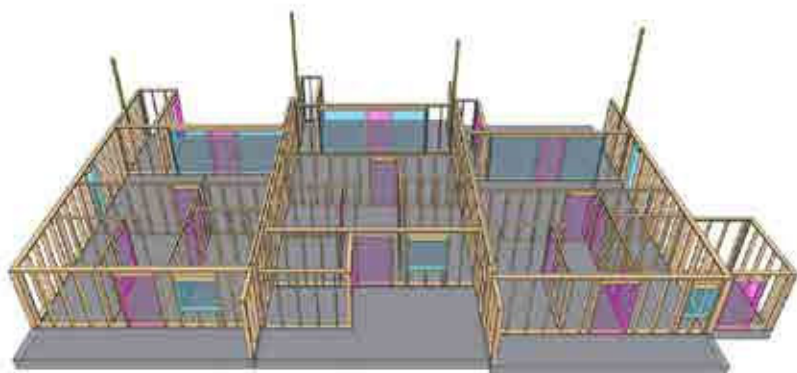
- **Rask og effektiv montering:** Alle konstruksjonsdeler leveres med vannfaste monteringstegninger samt ferdig kappet, bearbeidet og merket av våre CNC-sager. Dette gjør at monteringen av PreCut-løsningen kan skje raskt og effektivt på byggeplassen.
- **Kortere byggetid og god fremdrift:** De klimatiske forholdene under bygging avgjør kvaliteten på det ferdige bygget ditt. Fordi PreCut tillater rask montering av reiseverket, kan arbeidet med å tette konstruksjonen også starte raskt. På den måten sikrer du god kvalitet på sluttproduktet.
- **Redusert tid på byggelånet:** Rask montering og kortere byggetid kan bidra til å redusere tiden på byggelånet ditt.
- **Reduserte materialkostnader:** Før produksjon blir bygget nøye planlagt og prosjektert med mengdeberegninger og dimensjonering for å sikre et optimalisert råvareforbruk i produksjonen.
- **God kontroll på materialkvaliteten:** Vi oppbevarer råvarene i kontrollerte omgivelser og produserer PreCut løsningen i tørre lokaler. Dermed unngår vi at materialene blir utsatt for sol, regn og vind som forringer kvaliteten.
- **Rett produkt til rett tid:** Prefabrikasjon gir deg store fordeler i prosjekteringsfasen og du kan føle deg trygg på at konstruksjonen blir slik både du og arkitekt har tenkt. Dermed sikrer du at du får rett produkt til rett sted, og til avtalt pris og kvalitet.
- **Mindre avfall og svinn på byggeplass:** Konstruksjonsdelene blir optimalisert i våre CNC-sager og er klare til montering når de leveres på byggeplassen din. Fordi det ikke er behov for tilpasninger og arbeid som medfører kapp og avfall, reduseres utfordringer med svinn på byggeplassen.

Konstruksjonspakken fra a-å

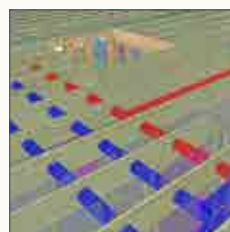
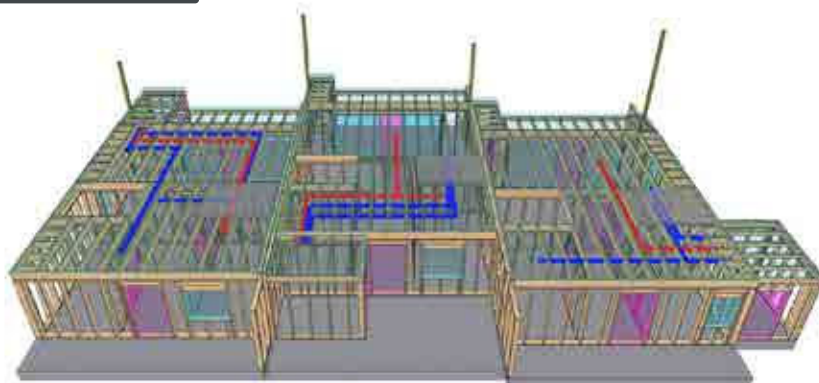
Styresvill



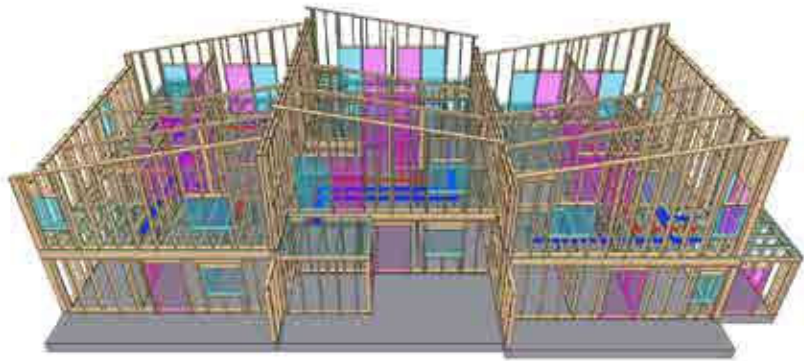
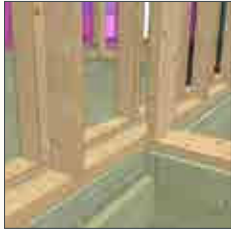
Vegger



Etasjeskiller



Vegger



Tak



Våre produkter

Vi har et bredt utvalg av produkter og byggesystemer i tre

Vi er totalleverandør av trekonstruksjoner, og vi har et sterkt fokus på å gi deg de beste, og mest optimaliserte løsningene.

Produktporteføljen vår består av en rekke ulike konstruksjoner som vi kan levere enten enkeltvis, i kombinasjoner eller som byggesett. Uansett hvilken konstruksjon du ønsker, gir vi deg rett produkt til rett tid.



BJELKELAG



ELEMENTER



PRECUT



TAKSTOLER



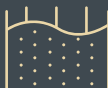
HULLDEKKE



MASSIVTRE



LIMTRE



FORSKALING



STÅL

Våre tjenester

Din kompetansepartner når du skal bygge med tre

Når du velger oss, får du våre dyktige ingeniører med deg på veien. Vi lykkes når du lykkes.

Hos oss møter du salgs- og prosjektingeniører med både praktisk erfaring og teoretisk kompetanse. De kjenner treets egenskaper og vet godt hva som skal til for å prosjektere et gjennomtenkt og funksjonelt bygg.

Våre ingeniører er med deg hele veien fra prosjektering til leveranse, og gir deg råd og veiledning når du trenger. Ved hjelp av spesialtilpasset tegneverktøy for å modellere og dimensjonere trekonstruksjoner sørger de for god kvalitet.

Vi har også spesialister som kan bistå med spesialberegninger som for eksempel global stabilitet, branndimensjonering, mekaniske forbindelser og knutepunktsberegninger.

Om oss

Din partner for smidige, trygge og bærekraftige byggeprosesser - naturligvis

ARE Treindustrier er ledende totalleverandør av prefabrikkerte trekonstruksjoner til den norske byggenæringen og har lang industrihistorie.

Kompetanse står sentralt i vår leveranse og vi har et sterkt fagmiljø som sørger for å gi våre kunder rett produkt til rett tid når det skal bygges i tre. Med våre PreFab løsninger tilfører vi økt verdi og lønnsomhet i byggeprosjekter. Vi er din partner for smidige, trygge og bærekraftige byggeprosesser – Bygd smart. På naturlig vis.

Vi har effektive og tilrettelagte produksjonsanlegg i Askim, Kaupanger og Rygge, i tillegg til prosjektkontorer i Bergen og Sarpsborg. Den geografiske spredningen gir våre kunder tilgang på lokal kompetanse, og samtidig sikrer vi høy produksjonskapasitet og leveringsevne på tvers av anleggene. I tillegg betjener vi våre kunder med rådgivning og prosjektering for bygg i tre. Vi har over 200 ansatte og omsetter for om lag 400 MNOK.



60 Ingeniører



200 Ansatte



40 Års erfaring



5 Lokasjoner



3 Produksjonsanlegg



Smidige byggeprosesser

Når du velger prefab tar vi oss av deler av byggeprosessen, og produserer trekonstruksjoner klare til montering. Det gir deg en raskere og smidigere byggeprosess.



Trygge byggeprosesser

Vi tilfører byggeprosjektet ditt nødvendig kompetanse og erfaring, og bidrar til å begrense grensesnittene i byggeprosessen. På den måten får du en trygg byggeprosess, og rett produkt til rett tid.



Bærekraftige byggeprosesser

Vi har et sterkt fokus på bærekraftige produksjonsprosesser, og jobber kontinuerlig med å finne løsninger for fremtidens bygg.



Askim

Rakkestadveien 10,
1814 Askim
Tlf: 69 88 86 60

Bergen

Eidsvågbakken 1,
5105 Bergen
Tlf: 57 67 74 00

Kaupanger

Bordvegen 2,
6854 Kaupanger
Tlf: 57 67 74 00

Rygge

Ordfører Utnes vei 14,
1508 Rygge | Østfold
Tlf: 69 88 86 60

Sarpsborg

Hjalmar Wesselsvei 10,
1721 Sarpsborg
Tlf: 69 88 86 60

Kontakt oss

