

Hvorfor skal bygherren kræve, at bærende stål- og aluminiumskonstruktioner CE-mærkes?

Få mere information om EN 1090 på byggevaereinfo.dk

Projekteringen af bærende stål- og aluminiumskonstruktioner udføres ofte af bygherrens rådgiver, men den kan også udføres af producenten, hvis denne er certificeret til det. I alle tilfælde skal du som bygherre være opmærksom på CE-mærkningen.

I forbindelse med projekteringen, beskrives både designet, valg af dimensioner, ståltype og hvilke(n) udførelsesklasse(r) komponenten skal fabrikeres efter.

I den forbindelse, er det vigtigt, at bygherren sikrer, at det anføres i projektbeskrivelsen og et evt. udbudsmateriale, at producenten skal CE-mærke komponenterne.

Ellers kan der være en risiko for, at komponenten produceres og leveres **uden den påkrævede CE-mærkning.**

Hvis der anvendes bærende stål- og aluminiumskomponenter i byggeriet, som ikke er CE-mærket, **kan det betyde, at byggeriet eller dele heraf ikke er lovligt.**

Det kan medføre store ekstra omkostninger for bygherren, da byggeriet i så fald skal lovliggøres.

Kravet om CE-mærkning af byggevarer, herunder bærende stål- og aluminiumskomponenter, er funderet i **Byggevaereforordningen - CPR** og er gældende lovgivning i hele EU.

Der findes 4 modeller / deklarationsmetoder ift. at udarbejde en CE-mærkning iht. EN 1090. Modellerne er beskrevet i faktaark nr. 5:

"Hvad betyder deklarationsmetoden for CE-mærkningen?"

Den projekterende part skal som minimum levere følgende til producenten:

- Design, dimensioner, tolerancer etc.
- Valg af ståltype
- Krav til udførelsesklasse
- Krav om at producenten er certificeret i henhold til EN 1090, bl.a. med egen produktionskontrol så det sikres, at produkterne stemmer overens med de deklarerede ydeevneegenskaber, så producenten kan udarbejde en gyldig CE-mærkning.

CE