

*CE-märkning av lastbärande stålkonstruktioner enligt standarden EN 1090-1 blev obligatoriskt för snart två år sedan. Den nya lagstiftningen ledde till många frågor i branschen.*

En av åtgärderna från Boverkets sida var den marknadskontroll som inleddes hösten 2015. Kontrollen innebär att myndigheten har tagit kontakt med ett antal företag i stålbyggnadsbranschen för att se hur de jobbar och hur de klarat omställningen till de nya kraven. Den har också gett möjlighet för företagen att diskutera sina frågor direkt med Boverket. Marknadskontrollen har omfattat flera olika typer av konstruktioner.

## Byggproduktförordningen och EN 1090-1

Det är den europeiska byggproduktförordningen som är anledningen till att så kallade harmoniserade standarder på byggproduktområdet är obligatoriska att använda för att bedöma prestanda för byggprodukters väsentliga egenskaper. Dessa egenskaper ska redovisas i den prestandadeklaration som ska följa med produkten när den säljs. Dessutom ska produkten ha en CE-märkning som i princip är en sammanfattning av prestandadeklarationen.

## Vad ska CE-märkas?

Boverkets marknadskontroll har fått många frågor om vilka företag som behöver certifiera sig enligt EN 1090-1. Många av frågorna har handlat om stålhallar.

En stålstomme som ska användas i en hall ska vara CE-märkt när den köps in. Stommen är en byggprodukt avsedd att varaktigt ingå i ett byggnadsverk. Den som har tillverkat och levererat stålstommen ska vara certifierad enligt EN 1090-1 för att kunna CE-märka den.

En hall består vanligen av flera produkter än bara stommen, exempelvis portar, tältduk mm. Den kan säljas som en byggsats men den kompletta hallen omfattas inte av den harmoniserade standarden EN 1090-1 och kan därför inte CE-märkas enligt den. Det finns en möjlighet för företag som

tillverkar och levererar en komplett hall att på frivillig väg CE-märka den. Då får företaget begära en europeisk teknisk bedömning, ETA, för sin hall. Mer information om det finns på [www.boverket.se/ce](http://www.boverket.se/ce).

## Företag som jobbar med hallar

Boverket har i samband med marknadskontrollen träffat både företag som levererar stålstommar, och företag som tillhandahåller färdiga hallar antingen genom försäljning eller genom uthyrning. En del av företagen har varit certifierade enligt EN 1090-1 trots att de inte säljer stålstommar som sådana. För företagen är det viktigt att hålla reda på vad de egentligen säljer. Den som inte säljer bärverksdelar behöver inte vara certifierad enligt EN 1090-1.

## Byggreglerna gäller också

Det svenska byggregelverket gäller för byggnadsverk, till exempel hallar. Det är byggherren som ska se till att byggnadsverket uppfyller de tekniska egenskapskraven på bl.a. bärförmåga, stadga och beständighet.

Byggherren ska se till att använda produkter med lämpliga egenskaper.

Boverket har fått en del frågor om vad som gäller för tillfälliga hallar. Vilket regelverk som gäller beror på hur länge hallen ska användas. Tumregeln är att om den placeras varaktigt på en viss plats så är den ett byggnadsverk och då gäller plan- och bygglagstiftningen. Ska hallen bara stå uppe kort tid, exempelvis under en festival, är det ordningslagens regler om samlingstält som gäller.

De preciseras i föreskrifter från Myndigheten för samhällsskydd och beredskap.

Boverket har också fått frågor om vad som gäller för återanvändning av bärverksdelar. Oavsett om de återanvända produkterna släpptes på marknaden innan eller efter kravet på CE-märkning så måste byggherren som ska använda dem förvissa sig om att de har lämpliga egenskaper för att det färdiga byggnadsverket ska uppfylla gällande krav. Om de återanvända produkterna inte är CE-märkta får deras lämplighet avgöras på annat sätt.

Läs mer på Internet  
[www.boverket.se/1090](http://www.boverket.se/1090)