

EN 1090-NORM

Sinds 1 januari 2010 is de EN 1090-1 formeel geharmoniseerd als norm die invulling geeft aan de eisen van de Europese richtlijn voor staalconstructies.

De norm beschrijft exact aan welke eisen constructies van staal en aluminium moeten voldoen.

De EN 1090-1 behandelt de "Eisen voor het vaststellen van de conformiteit van constructieve onderdelen" voor stalen constructies (deel 2) en aluminiumconstructies (deel 3). Vrij algemeen worden alle (klassieke) criteria opgesomd die moeten worden beoordeeld, zoals de basisproducten, de toleranties, de lasbaarheid, de kerfslagwaarde, het ontwerp, de berekening en de brandwerendheid.

OFFICIËLE INGANGSDATUM 1 JULI 2014

In de zomer van 2014 liep de overgangperiode af, oorspronkelijk was deze datum 1 juli 2012. Vanaf dan moet elke constructie die onder de normering valt, een CE-markering hebben. Er moet aan de eisen worden voldaan want gebeurt dit niet dan wordt dit als economisch delict beschouwd.

De CE-markering geldt voor alle staalconstructies o.a. bij gebouwen, bruggen, torens, masten, silo's met inbegrip van gordingen, bordesvloeren, beplating, gekromde liggers, raatliggers en voorgefabriceerde liggers geleverd door voorraadcentra en staalservicecentra.

TOETSING DOOR CERTIFICERENDE INSTANTIE

U zult moeten aantonen dat u werkt volgens de nieuwe EN 1090 norm middels een FPC (Fabrieksproductiebeheersings) systeem. Dit wordt getoetst door een onafhankelijke erkende certificerende instelling. Periodiek wordt vervolgens gecontroleerd of er nog volgens de richtlijnen wordt gewerkt. U zult dus uw kwaliteitssysteem moeten aanpassen aan de norm of, indien u het nog niet heeft, geheel moeten invoeren.

OPZETTEN VAN EEN SYSTEEM ZELF DOEN OF UITBESTEDEN?

Het opzetten en onderhouden van een kwaliteitssysteem zelf doen of uitbesteden? Wat is nodig voor invoering en certificering van een kwaliteitssysteem? Om deze vragen te beantwoorden is eerst nodig vast te stellen wat de uit te voeren werkzaamheden zijn en wat daarvoor nodig is.

Geïnteresseerd, informeer naar de mogelijkheden voor uw bedrijf bij onze verkoopafdeling.