



## EN 1090-certificering van staal- en aluminiumconstructies.

Om de kwaliteitscontrole aangaande de fabricage van bouwproducten te standaardiseren, vrije handel en onbeperkt gebruik van deze producten binnen de Europese Gemeenschap te garanderen, legt de Verordening Bouwproducten (CPR) geharmoniseerde voorwaarden op. Deze Verordening Bouwproducten (CPR) richt zich op een vereenvoudiging en verduidelijking van de voormalige bouwproductenrichtlijn (CPD), die momenteel niet meer geldig is.

Sinds 1 juli 2014, moeten alle metaalproducerende en -verwerkende bedrijven, die hun producten binnen de Europese Gemeenschap op de markt willen brengen, een fabrieksproductiecontrole (FPC) volgens de geharmoniseerde Europese Norm EN 1090-1 ondergaan hebben. Deze fabrieksproductiecontrole dient door een erkend organisme doorgevoerd te worden.

Daarenboven moet voor alle bouwproducten, die voor de Europese Markt bestemd zijn, een prestatieverklaring (DOP) volgens de verordening Bouwproducten worden opgesteld.

Als wereldwijde marktleider van technische diensten en met meer dan 140 jaar ervaring in het domein van certificeren, is TÜV Rheinland er in geslaagd om als één van de eerste erkend te worden om deze FPC audits door te mogen voeren en geldige certificaten uit te mogen reiken.

Als competente partner kunnen wij u met onze ervaring ondersteunen zodat u zich volop op uw kernactiviteiten kunt concentreren.

### Hoe verloopt de certificeringsprocedure?

Als eerste stap wordt er een productiecontrole in uw fabriek doorgevoerd en dit om de overeenkomst met de Verordening Bouwproducten (CPR) na te gaan. Indien er aan alle vereisten werd voldaan, wordt het certificaat uitgereikt.

Dit certificaat is de basisvereiste voor de CE-markering. Onze lokale experts houden u op de hoogte aangaande de wettelijk vereiste opvolgingsaudits.

### Hoe verkrijgt u de EN 1090 certificering?

1. Gebruik enkel CE gemarkeerde componenten.

2. Implementatie van een fabrieksproductiecontrole (FPC) binnen uw bedrijf.

3. Implementatie van een kwaliteitsstelsel binnen uw bedrijf volgens EN 1090-2 en/of -3.

4. Laat uw fabrieksproductiecontrole binnen uw bedrijf certificeren door een erkende instantie.

Als bevoegde instantie certificeren wij bouwproducten volgens de volgende richtlijnen:

- EN 10025 - Warmgewalste producten van constructiestaal
- EN 10088 – Roestvrij staal
- EN 10210 – Warmgevormde buisprofielen van ongelegeerd en fijnkorrelig staal voor de staalbouw
- EN 10219 – Koudgevormde gelaste buisprofielen van ongelegeerd en fijnkorrelig staal voor de staalbouw
- EN 10340 – Gietijzer voor de bouw
- EN 10343 – Veredelde staalsoorten voor de bouw
- EN 13479 – Lastoevoegmaterialen
- EN 15088 – Aluminium und Aluminiumlegeringen



## Waarom TÜV Rheinland?

- Meer dan 140 jaar ervaring in certificeringen.
- Meer dan 500 vestigingen in 61 landen.
- Stevige know-how aangaande alle relevante innovaties.
- Een jarenlange ervaring in de Duitse voorloper van de Europese norm, nl. DIN 18800-7 en DIN 4113-3.
- Publicatie op Certipedia, het TÜV Rheinland online-platform waar de conformiteit van gecertificeerde en gekeurde producten gedocumenteerd kan worden.
- Een totaalservice aangaande de hele certificering-procedure.

## Uw voordeel:

- Lokale auditoren zowel in België als in Nederland
- Dankzij onze wereldwijde vertegenwoordiging en het feit dat onze auditoren een doorgedreven opleiding hebben genoten, kunnen wij u in alle omstandigheden een gedegen kwaliteitsniveau aanbieden.
- Bij ons kunt u er zeker van zijn dat wij steeds de nieuwste technieken toepassen om zo uw bedrijf de beste oplossing aan te kunnen bieden.
- U profiteert steeds van de recentste informatie zodat u uw produkten sneller in de handel kunt brengen
- Contacteer ons vandaag nog en bekom waardevolle informatie over uw industrie

## Een degelijk keurmerk.



Dit keurmerk groepeerde alle informatie over producten, diensten en systemen die door TÜV Rheinland gekeurd, gecertificeerd of gecontroleerd zijn.

Het TÜV Rheinland Logo: transparent, sterk en uniek. Op elk moment en wereldwijd ter beschikking. Voorzien van een QR-Code kan uw klant via zijn smartphone uw certificaat van onze website (Certipedia) downloaden.

## Your contact:

TÜV Rheinland Belgium N.V.  
 Korte Lozanastraat 20  
 2018 Antwerpen  
 Tel. 03 216 70 20  
 Fax 03 216 70 21  
 info@be.tuv.com  
 www.tuv.be