

Declaration of Performance

According CPR 305/2011 Annex III

Project number: [order nr.]

1. Unique identification product-type:	Steel structure H1230-30
2. Intended use:	Steel structural components warehouse building
3. Manufacturer:	Kroftman Structures B.V., Veem 3, 6909 DZ Babberich, NL
4. Authorized representative:	Not applicable
5. System of assessment and verification of performance:	System 2+
6a. Harmonized standard:	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Notified body:	DNV
Notified body no.:	2388

7. Declared performances:

Essential characteristics	Performance	Harmonised Standard
Geometric tolerances:	EN 1090-2: 2018 Attachment B	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Weldability: (Welding not applicable)	EN10025-2 EN10025-4 EN10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Fracture toughness / impact strength:	EN 10025-2 (JR) EN 10025-4 (M) EN 10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Fatigue strength:	NPD	
Reaction to Fire:	EN 13501-1; Class A1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Release of Cadmium:	NPD	
Radioactive radiation emission:	NPD	
Durability:	EN 10346 EN-ISO 19598 EN-ISO 1461	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Design:	Kroftman Structures B.V.	
Manufacturing / Execution class:	EN-1090-2:2018 / EXC2	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

8. Technical documentation:

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.
This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No.305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

ing. B.L. van Baal
Lead Engineer

Babberich, 9 August 2023

Leistungserklärung

Gemäß CPR 305/2011 Annex III

Projektnummer: [order nr.]

- 1. Eindeutige Identifikation Produkttyp:** Stahlkonstruktion H1230-30
- 2. Verwendungszweck:** Stahlbauteile für den Lagerbau
- 3. Hersteller:** Kroftman Structures B.V., Veem 3, 6909 DZ Babberich, NL
- 4. Vertretungsberechtigter:** Nicht anwendbar
- 5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung:** System 2+
- 6a. Harmonisierte Norm:** EN 1090-1:2009 + A1:2011
- Benannte Stelle:** DNV
- Benannte Stelle Nr.:** 2388
- 7. Erklärte Leistungen:**

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierter Standard
Geometrische Toleranzen:	EN 1090-2: 2018 Anhang B	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Schweißbarkeit: (Schweißen nicht anwendbar)	EN10025-2 EN10025-4 EN10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Bruchzähigkeit / Schlagzähigkeit:	EN 10025-2 (JR) EN 10025-4 (M) EN 10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Ermüdungsfestigkeit:	NPD	
Brandverhalten:	EN 13501-1; Class A1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Freisetzung von Cadmium:	NPD	
Radioaktive Strahlungsemission:	NPD	
Beständigkeit:	EN 10346 EN-ISO 19598 EN-ISO 1461	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Design:	Kroftman Structures B.V.	
Herstellung / Ausführungsklasse:	EN-1090-2:2018 / EXC2	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

8. Technische Dokumentation:

Die Leistung des oben identifizierten Produkts entspricht den erklärten Leistungen.
Diese Leistungserklärung wird gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

ing. B.L. van Baal
Lead Engineer

Babberich, 9 August 2023

Déclaration des performances

Selon CPR 305/2011 Annex III

Project number: [order nr.]

1. Identification unique du type de produit:	Structure en acier H1230-30
2. Utilisation prévue:	Steel structural components warehouse building
3. Fabrikant:	Kroftman Structures B.V., Veem 3, 6909 DZ Babberich, NL
4. Représentant autorisé:	Non applicable
5. Système d'évaluation et de vérification des performances:	System 2+
6a. Norme harmonisée:	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Organisme Notifié:	DNV
N° d'organisme notifié:	2388
7. Performances déclarées:	

Caractéristiques essentielles	Performance	Norme harmonisée
Tolérances géométriques:	EN 1090-2: 2018 Appendice B	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Soudabilité: (Soudure non applicable)	EN10025-2 EN10025-4 EN10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Ténacité à la rupture:	EN 10025-2 (JR) EN 10025-4 (M) EN 10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Résistance à la fatigue:	NPD	
Réponse au feu:	EN 13501-1; Class A1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Libération de cadmium et composants:	NPD	
Émission de rayonnement radioactif:	NPD	
Durabilité:	EN 10346 EN-ISO 19598 EN-ISO 1461	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Conception:	Kroftman Structures B.V.	
Fabrication / Classe d'exécution:	EN-1090-2:2018 / EXC2	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

8. Documentation technique:

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.
Cette déclaration des performances est délivrée, conformément au Règlement (UE) n°305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabricant par:

ing. B.L. van Baal
Lead Engineer

Babberich, 9 August 2023

Declaration of Performance

Prestatieverklaring volgens CPR 305/2011 Annex III

Project number: [order nr.]

1. Unieke identificatie producttype:	Staalconstructie H1230-30
2. Gebruiksdoel:	Magazijnbouw van stalen constructiedelen
3. Fabrikant:	Kroftman Structures B.V., Veem 3, 6909 DZ Babberich
4. Bevoegde vertegenwoordiger:	Not applicable
5. Systeem van beoordeling en prestatieverificatie:	System 2+
6a. Geharmoniseerde norm:	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Aangemelde instantie:	DNV
Nummer aangemelde instantie:	2388
7. Gedecclareerde prestaties:	

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde norm
Toleranties op vorm en afmetingen:	EN 1090-2: 2018 Attachment B	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Lasbaarheid: (Lassen niet van toepassing)	EN10025-2 EN10025-4 EN10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Breuktaaiheid / slagvastheid:	EN 10025-2 (JR) EN 10025-4 (M) EN 10346	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Vermoeidheidssterkte:	NPD	
Reactie op brand:	EN 13501-1; Class A1	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Vrijkomen van cadmium:	NPD	
Radioactieve straling:	NPD	
Duurzaamheid:	EN 10346 EN-ISO 19598 EN-ISO 1461	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011
Ontwerp:	Kroftman Structures B.V.	
Fabricage-/uitvoeringsklasse:	EN-1090-2:2018 / EXC2	EN 1090-1: 2009 + A1: 2011

8. Technische documentatie:

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.
This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No.305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

ing. B.L. van Baal
Lead Engineer

Babberich, 9 August 2023