

Leistungserklärung 2020 nach Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011



für das Produkt **Aufstellvorrichtung für ortsfestes, vertikales Verkehrszeichen** nach DIN EN 12899-1

Hersteller: **Metalltechnik Haunetal GmbH**
Hauptstraße 67
36166 Haunetal
Deutschland

Verwendungszweck: **Aufstellvorrichtung für ortsfestes, vertikales Verkehrszeichen**
Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 1**

Die notifizierte Stelle StrAus-Zert (NB 0913) hat die Erstprüfung der relevanten Eigenschaften des Produkts, die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 1 vorgenommen und die Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit ausgestellt:

Nr.: 0913-CPR-2017/13

Angaben zu wesentlichen Merkmalen und Leistung nach DIN EN 12899-1:

- Windlast WL2, Verformung aus Torsion TDT0, aus Biegung für Werkstoff Stahl TDB4, für Werkstoff Aluminium TDB5.
- Aufstellvorrichtungen für Verkehrszeichen mit variablen Bildinhalten sind individuell mit der Windlastklasse, die der Auftraggeber vorgibt, bemessen.
- Geometrische Angaben und Materialkennwerte gem. Angaben im Lieferschein.

Bedingungen für den Aufbau:

Die Verwendung der Aufstellvorrichtung der vertikalen, ortsfesten Verkehrszeichen entspricht der DIN EN 12899-1, wenn dabei die TLP VZ berücksichtigt wird.

Die Konformität bei der Verwendung von Bauteilen, deren Design vom Auftraggeber vorgegeben ist, liegt in der Verantwortung des Auftraggebers gemäß Anhang ZA, Tabelle ZA.4 der DIN EN 12899-1.



Dieses Zertifikat Nr.0913-CPR-2017/13 ist gültig für folgende Ausführungsarten von Aufstellvorrichtungen

**Ausführung nach EN 12899-1:2007 Anhang ZA 1.2a
Leistungsnachweis durch Berechnung oder physikalische Prüfung**

Die Aufstellvorrichtungen werden mit der Software Dr. Haller Version 3.11 bemessen.

Gittermasten aus geschweißtem Siederohr Ø 26,9 mm, Ø 33,7 mm, Ø 48,3 mm, Ø 60,3 mm, Ø 76,1 mm und Ø 108 mm, Spreizung und Rohrdimensionen entsprechend der statischen Bemessung, Befestigungsteile nach IVZ-Norm.

Rundrohraufsteller und Rechteckhohlprofilaufsteller, Abmessungen und Befestigungsteile entsprechend der statistischen Bemessung.

Aufstellpfosten mit Fußplatte, Pfostendurchmesser 60,3 mm, 76,1 mm, 108mm, Ausbildung Fußplatte und Rohrdimension entsprechend der statischen Bemessung, Befestigungsteile nach IVZ-Norm.

**Ausführung nach EN 12899-1:2007 Anhang ZA 1.2b
Leistungsnachweis durch Angabe der Materialkennwerte und der geometrischen Abmessungen**

Rohrrahmen nach IVZ-Norm aus geschweißtem Siederohr Ø 26,9 mm, Ø 33,7 mm, Ø 48,3 mm, Ø 60,3 mm und Ø 76,1 mm

Aufstellpfosten mit Durchmessern 60,3 mm, 76,1 mm, 108 mm mit Befestigungsteilen nach IVZ-Norm

Ausführung nach EN 12899-1:2007 Anhang ZA 1.2c

Leistungsnachweis durch Vorgabe des Auftraggebers

Besondere Hinweise:

Ausführung der Schellen nach IVZ-Norm

Rohrschellen verschweißt mit Durchmessern 60,3 mm, 76,1 mm

Bügelschellen mit Durchmessern 60,3 mm, 76,1 mm

Bandschellen (Halterung und Steg verschweißt)

Aluminiumschelle verschweißt Werkstoff EN AW-6060 mit Durchmessern 60,3 mm, 76,1 mm Edelstahl-

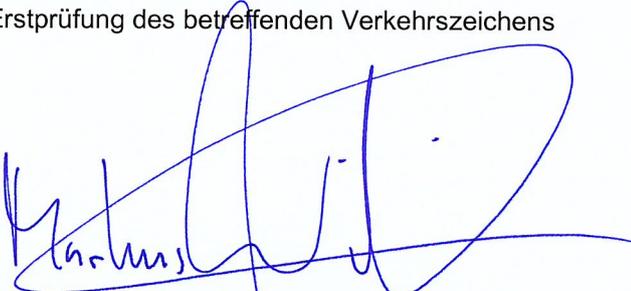
Klemmschelle Werkstoff-Nr. 1.4301 mit Durchmessern 60,3 mm, 76,1 mm

Bei der Verwendung der Aufstellvorrichtungen sind die Anbringungs- und Verwendungshinweise des Verkehrszeichenlieferanten zu beachten.

Befestigungsmaterialien wie z.B. Schellen müssen denen der Erstprüfung des betreffenden Verkehrszeichens entsprechen.

Die Leistung des Produktes entspricht den erklärten Angaben.

Haunetal, den 06.01.2020



Markus Woidich, Geschäftsführer