

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0010/a

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Rohrrahmen Alu DSL1

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Rohrrahmen Alu DSL1

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Aufstellvorrichtung für ortsfestes vertikales Verkehrszeichen

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Alpenländische Schilderfabrik, Gebell GmbH & Co KG  
8073 Feldkirchen, Forststrasse 12

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

--

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

TÜV AUSTRIA SERVICES GMBH (0408)

(gegebenenfalls Name und Kennnummer der notifizierten Stelle)

hat Schritte 1.2. b) i – iii nach dem System 1 vorgenommen

(Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V)

und Folgendes ausgestellt

.....

(Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle, Prüf-/Berechnungsberichte — soweit relevant)

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

.....

(gegebenenfalls Name und Kennnummer der Technischen Bewertungsstelle)

Folgendes ausgestellt:

.....

(Referenznummer des Europäischen Bewertungsdokuments)

auf der Grundlage von

.....

(Referenznummer der Europäischen Technischen Bewertung)

hat ..... nach dem System ..... vorgenommen

(Beschreibung der Aufgaben Dritter nach Anhang V)

und Folgendes ausgestellt

~~(Leistungsbeständigkeitsbescheinigung, Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle, Prüf-  
/Berechnungsberichte — soweit relevant)~~

## 9. Erklärte Leistung

Anmerkungen zur Tabelle:

- Spalte 1 enthält die Auflistung der Wesentlichen Merkmale, wie sie in den harmonisierten technischen Spezifikationen für den beziehungsweise die Verwendungszwecke nach Nummer 3 festgelegt wurden.
- Spalte 2 enthält für jedes in Spalte 1 aufgeführte Wesentliche Merkmal die erklärte Leistung gemäß den Anforderungen von Artikel 6, ausgedrückt in Stufen oder Klassen oder in einer Beschreibung in Bezug auf die jeweiligen Wesentlichen Merkmale. Wird keine Leistung erklärt, werden die Buchstaben „NPD“ (No Performance Determined/ keine Leistung festgelegt) angegeben.
- Für jedes in Spalte 1 aufgeführte wesentliche Merkmal enthält Spalte 3:
  - die Fundstelle und das Datum der entsprechenden harmonisierten Norm und gegebenenfalls die Referenznummer der verwendeten Spezifischen oder Angemessenen Technischen Dokumentation
  - oder
  - die Fundstelle und das Datum des entsprechenden Europäischen Bewertungsdokuments, soweit verfügbar, und die Referenznummer der verwendeten Europäischen Technischen Bewertung.

Wesentliche Merkmale (siehe Anmerkung 1)	Leistung (siehe Anmerkung 2)	Harmonisierte technische Spezifikation (siehe Anmerkung 3)
Windeinwirkung	WL3	EN 12899-1 5.3.1
Dynamischer Druck aus Schneelast	DSL1	EN 12899-1 5.3.2
Punktlasten	NPD	EN 12899-1 5.3.3
Teilsicherheitsbeiwert	PAF2	EN 12899-1 5.2
Temporäre Verformung aus Biegung	TDB5	EN 12899-1 5.4.1
Temporäre Verformung aus Torsion	NPD	EN 12899-1 5.4.1
Korrosionsschutz	SP1	EN 12899-1 7.1.7
Verhalten bei Fahrzeuganprall	NPD	EN 12899-1 6.3

**Nur mit Befestigungen aus LE 0014a zulässig!**

**DSL1 wird mit Alu – U - Profilen laut Tabelle erreicht.**

Nennmaße	Höhe	Breite	Wandstärke	Werkstoff
35/35/35	35	35	3	ENAW 6060 T66














Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt:

--





10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

11. Tabelle bzw. Auswahlblatt der geprüften Systeme.



**Tabelle 4: Steherabstand und Klemmlaschenanzahl bei Rohrrahmen**

Anwendung für Verkehrszeichen	Abmessungen der Verkehrszeichen [mm]	Steherachsabstand (ca.) für Betonrohrfundamente [m]	Klemmlaschen Mindeststückzahl	
	700 1000 1500	0,8 1,1 1,6	3 4 4	
		700 / 310 1000 / 310 1500 / 310	0,8 1,1 1,6	7 8 8
	670 960 1200	0,8 1,1 1,3	4 4 4	
		670 / 310 960 / 310	0,8 1,1	8 8
	2 x 670 2 x 960	0,8 1,1	8 8	
		670 / 700 960 / 1000	0,8 1,1	7 8
		700 / 670 1000 / 960	0,8 1,1	7 8
		630 x 630 / 670 940 x 940 / 960	0,8 1,1	8 8
	630 x 630 940 x 940 1160 x 1160	0,8 1,1 1,3	4 6 6	
	630 960 1500	0,8 1,1 1,6	4 6 8	
		630 / 310 960 / 310	0,8 1,1	8 10
	630 x 960 960 x 1200 1000 x 1500 1000 x 2000 1500 x 2000	0,8 1,1 1,1 1,1 1,6	6 6 8 8 8	
		630 x 960 / 310 960 x 1200 / 310 1000 x 1500 / 310 1000 x 2000 / 310	0,8 1,1 1,1 1,1	10 10 12 12

**Tabelle 4: Steherabstand und Klemmlaschenanzahl bei Rohrrahmen**

Anwendung für Verkehrszeichen	Abmessungen der Verkehrszeichen [mm]	Steherachsabstand (ca.) für Betonrohrfundamente [m]	Klemmlaschen Mindeststückzahl
  	960 x 630	1,1	6
	1200 x 960	1,3	8
	1500 x 1000	1,6	8
	2000 x 1000	2,1	8
	2000 x 1500	2,1	8
	960 x 630 / 310	1,1	10
	1200 x 960 / 310	1,3	12
	1500 x 1000 / 310	1,6	12
	2000 x 1000 / 310	2,1	12
		1150 x 250	1,3
1150 x 400		1,3	4
1150 x 620		1,3	4
1460 x 250		1,6	6
1460 x 330		1,6	6
1460 x 400		1,6	6
1460 x 500		1,6	6
1460 x 620		1,6	6
1460 x 660		1,6	6
1740 x 330		1,9	6
1740 x 500		1,9	6
1740 x 660		1,9	6
1740 x 750		1,9	6
2200 x 330		2,3	8
2200 x 400		2,3	8
2200 x 500		2,3	8
2200 x 660		2,3	8
2200 x 750		2,3	8
2200 x 900		2,3	8
2500 x 400		2,6	8
2500 x 660	2,6	8	
2500 x 900	2,6	8	
	1150 x 250	1,3	8
	1150 x 400	1,3	8
	1150 x 620	1,3	8
	1460 x 250	1,6	12
	1460 x 300	1,6	12
	1460 x 400	1,6	12
	1460 x 500	1,6	12
	1460 x 620	1,6	12
	1460 x 660	1,6	12
	1740 x 330	1,9	12
	1740 x 500	1,9	12
	1740 x 660	1,9	12
	1740 x 750	1,9	12
	2200 x 330	2,3	16
	2200 x 400	2,3	16
	2200 x 500	2,3	16
	2200 x 660	2,3	16
	2200 x 750	2,3	16
	2200 x 900	2,3	16
	2500 x 400	2,6	16
2500 x 660	2,6	16	
2500 x 900	2,6	16	

**Tabelle 4: Steherabstand und Klemmlaschenanzahl bei Rohrrahmen**

Anwendung für Verkehrszeichen	Abmessungen der Verkehrszeichen [mm]	Steherachsabstand (ca.) für Betonrohrfundamente [m]	Klemmlaschen Mindeststückzahl
	1150 x 250	1,3	12
	1150 x 400	1,3	12
	1150 x 620	1,3	12
	1460 x 250	1,6	18
	1460 x 300	1,6	18
	1460 x 400	1,6	18
	1460 x 500	1,6	18
	1460 x 620	1,6	18
	1460 x 660	1,6	18
	1740 x 330	1,9	18
	1740 x 500	1,9	18
	1740 x 660	1,9	18
	2200 x 330	2,3	24
	2200 x 400	2,3	24
	2200 x 500	2,3	24
	2200 x 660	2,3	24
	2500 x 400	2,6	24
	2500 x 660	2,6	24
	2000 x 470	2,1	6


Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Ing. Thomas Gebell, Geschäftsführer**

.....  
(Name und Funktion)

.....Graz, 04-04-2018.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
(Unterschrift)