

# Leistungserklärung

Produkt: Aluminiumgeländer ALU Modern  
VSG aus ESG 8,76  
(Verankerung: Fußplatte oder seitlich montierter Pfostenhalter)

Verwendungszweck: Geländer

Hersteller: Räckesbutiken Sweden AB, Åkerslundsgatan 10,  
SE-262 73 Ängelholm

System zur Bescheinigung  
der Übereinstimmung: EN 1090-1:2009 + A1:2011

Notifizierte Stelle: RISE Research Institutes of Sweden

Kennnummer der notifizierten Stelle: 0402

hat die Erstinspektion und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle ausgeführt, führt die laufende Überwachung, Bewertung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durch und hat das Konformitätszertifikat für die werkseigene Produktionskontrolle (FPC) Nr. 0402 - CPR - SC0636-14 ausgestellt.

| Wesentliche Merkmale           | Leistung   | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--------------------------------|--|--|
| Abmessungs- und Formtoleranzen | Toleranzen gemäß ISO7976-1-7976-2 und 1090-2 inkl. Messgenauigkeit | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Schweißbarkeit                 | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Bruchzähigkeit                 | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Reaktion bei Feuereinwirkung   | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Freisetzung von Cadmium        | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Radioaktive Strahlung          | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Dauerhaftigkeit                | 20 µm  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Ausführungsklasse              | EXC2   | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Brandbeständigkeit             | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |
| Tragfähigkeit                  | 1,0 kN/m   | EN 1991-1-1/A, B, C1-C3, D1, D2        |
| Materialermüdung               | NPD  | EN 1090-1:2009+A1:2011                 |

Die Leistung des o.g. Produkts entspricht der erklärten Leistung in der oben stehenden Tabelle.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

21.02.2019

  
\_\_\_\_\_  
Andreas Wedberg