**Ausschreibungstext**

Produkt: **Treppenleiter**

Produktgruppe: **TG16**

Beschreibung: **Als Gesamtposition**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **1.0** | **Treppenleiter**  als Systemtreppenleiter mit geradem Treppenauf- und abgang, mit erhöhtem Korrossionsschutz und Funktionalität durch form- und kraftschlüssig verschraubten Einzelmodulen und zur einfachen Mon- und Demontagemöglichkeit für die Ergänzung von Treppenzubehör komplett ohne Baustellenschweißungen hergestellt, alle Einzelkomponenten wie nachfolgend beschrieben werkseitig unter Schutzgas geschweißt und im Tauchbad gebeizt und passiviert.  In der Konstruktion und Ausführung entsprechend den Vorschriften nach DIN EN ISO 14122-3, DIN 24531, DIN 24537, BGV-D36, GUV-I561, ASR17/1,2  **Treppenwangen** aus geradeläufigen *U-Profil* (min. 160x45mm) nach statischen Erfordernissen, vorgerichtet für die Aufnahme der Riffelblechstufen, mit oberen und unteren Anschlagplatten und/oder Bodenhalter.  **Treppenstufe** als Riffelblechstufe in Treppenbreite mit Sicherheitsauftrittsfläche in R12 und Antrittskante.  **Zwischen-/Austrittspodeste** als Ruheauftritt mit *(ohne)* Stützen in Treppenbreite *(bei Treppenhöhen bzw. Teilabschnittshöhen größer 3000mm)* aus stabilen Profilrahmen (L200/50mm) mit Sicherheitsgitterrost 3,5kN/m²-R12 *(5,0kN/m²/R12)*, mit Anschlußbohrungen für die Treppenwangen  ***(oder)* Auflagerkonsolen** als statisch nachgewiesene Systemkonsole für die Aufnahme eines Auflagerrahmens für eine Riffelblech-Podestflächen (L130x50) direkt am Bauwerk befestigt, der Treppenwangenanschlüsse  **Geländer** als beidseitiges Haltegeländer als VK-Rohr 40x20 in ausreichender Länge auf den Treppenwangen befestigt  **Befestigungsmaterial** komplett in Werkstoff 1.4571  **Nachweisunterlagen** für die Treppenleiteranlage:  - prüffähige Ausführungszeichnung  - prüffähige statische Berechnung Treppenanlage  **Ausführung:**  Typ: TG16  Treppenhöhe: ……………… mm (von UK bis OK)  **Traglast: 3,5 kN/m² *(5 kN/m²)***  Laufbreite: 800 mm *(600 mm)*  Ausführung: geradeläufig  Steighöhe: max. 250 mm  Auftritt g: min. 80 mm  Unterschnei.: min. 10mm (in Treppenachse)  Steigwinkel: ca. 60°-65° | 1 | Stck |  |

**Ausschreibungstext**

Produkt: **Treppenleiter**

Produktgruppe: **TG16**

Beschreibung: **Als Gesamtposition**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
|  | Podeste  Antrittpod.: 1 Stück ………………x …………………mm  *(Treppenbreite x Treppenbreite mm)*  Zwischenpod.: ………Stck *(nach Teppenhöhe)*  *(Treppenbreite x Treppenbreite mm)*  Befestigung: mind. Dübelsystem M12, A4  Geländer: 1x Handlauf VK 40x20 mm  1x Fußleiste 100x5 *(oder 60x5 mm)*  in den Podestbereichen  Handlaufhöhe: nach DIN  Pfostenabst.: max. 2000 mm  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A)  *Edelstahl 1.4571 (V4A)*  Hersteller:  ATUS Water & Steelwork  Udo Utler  Obergasse 17 – 63674 Altenstadt  Telefon: +49 (0) 6047 / 986676  Fax: +49 (0) 6047 / 986678  Wie vor beschrieben liefern und unter Verwendung von bauaufsichtlich zugelassenen Dübelsystemen in A4-Qualität komplett betriebsfertig montieren. |  |  |  |