**Ausschreibungstext**

Produkt: **Einsteigleiter - Selbstbauteile**

Produktgruppe: **SA05**

Beschreibung: **Als Einzelpositionen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **1.0** | **Einsteigleiter**  als Systemleiter zur einfachen Selbstmontage für die Gesamtanlage mit **BG-Prüfzertifikat**, mit erhöhtem Korrosionsschutz und Funktionalität durch Modulbauweise mittels steck-/lösbarem Holm/Sprossen-Verbin-dungssystem und zur einfachen Mon- und Demontagemöglichkeit für die Ergänzung von Leiterzubehör komplett ohne Schweißverfahren hergestellt, bestehend aus formschlüssig verschraubten Einzelmodulen wie nachfolgend beschrieben, im Tauchbad gebeizt und passiviert.  In der Konstruktion und Ausführung entsprechend den Vorschriften nach DIN 18799-1, DIN EN 12255-10, DIN EN ISO 14122-4, DIN EN 14396, UVV BGV-D36 und ASR20.  **Nachweisunterlagen** für die Einsteigleiter:  - gültiges **BG-Prüfzertifikat** des Fachausschusses  Bauliche Einrichtung  **Hersteller:** ATUS Water & Steelwork  Udo Utler  Obergasse 17 – 63674 Altenstadt  Telefon: +49 (0) 6047 / 986676  Fax: +49 (0) 6047 / 986678  Wie nachfolgend beschrieben liefern und unter Verwendung von bauaufsichtlich zugelassenen Dübelsystemen inkl. PVC-Abdeckkappen komplett montieren. |  |  |  |
| **1.1** | **Leiterholme**  aus verwindungssteifem Spezial-Vierkantprofil vorgerichtet für die Aufnahme und Verschraubung der rutschsicheren Auftrittssprossen.  PG-Typ: SA05  Holmlänge: 3920 mm *(oder nach Steigmaßlänge)*  Querschnitt: 50x20 mm  für Sprossen: 25x30 mm  Sprossenanz.: 14 Stck  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A) *1.4571 (V4A)* | 1 | Stck |  |
| **1.1 a** | **PVC-Abdeckkappen**  zum Verschließen der oberen und unteren Leiterholmöffnungen.    Typ: SA05  Leiterholm:: 50x20 mm  Werkstoff: PVC (grau) | 1 | Stck |  |

**Ausschreibungstext**

Produkt: **Einsteigleiter - Selbstbauteile**

Produktgruppe: **SA05**

Beschreibung: **Als Einzelpositionen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **1.2** | **Auftrittssprossen 300mm**  als Sicherheitsauftrittssprosse aus speziellen U-Profil mit seitlich vorgerichtetem lösbaren Verbindungssystem zur Befestigung am Leiterholm mittels Spezialschraube M8x20 (DIN267) gegen selbstlösendes Herausdrehen gesichert, komplett ohne Schweißung hergestellt.  PG-Typ: SA05  Leiterbreite: 300 mm (lichte Breite)  Spross.-Breite: 336 mm  Auftrittbreite: 25 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A) *1.4571 (V4A)* | 1 | Stck |  |
| **1.2**  **a** | **Auftrittssprossen 400mm**  als Sicherheitsauftrittssprosse aus speziellen U-Profil mit seitlich vorgerichtetem lösbaren Verbindungssystem zur Befestigung am Leiterholm mittels Spezialschraube M8x20 (DIN267) gegen selbstlösendes Herausdrehen gesichert, komplett ohne Schweißung hergestellt.  Typ: SA05  Leiterbreite: 400 mm (lichte Breite)  Spross.-Breite: 436 mm  Auftrittbreite: 25 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A) *1.4571 (V4A)* | 1 | Stck |  |
| **1.2 b** | **Auftrittssprossen 500mm**  als Sicherheitsauftrittssprosse aus speziellen U-Profil mit seitlich vorgerichtetem lösbaren Verbindungssystem zur Befestigung am Leiterholm mittels Spezialschraube M8x20 (DIN267) gegen selbstlösendes Herausdrehen gesichert, komplett ohne Schweißung hergestellt.  Typ: SA05  Leiterbreite: 500 mm (lichte Breite)  Spross.-Breite: 536 mm  Auftrittbreite: 25 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A) *1.4571 (V4A)* | 1 | Stck |  |
| **1.3** | **Leiterholmverbinder**  als formschlüssige und zugfeste Verbindung von zwei Leiterholmen bei Überlängen größer 3920mm aus speziellem U-Profil.  Typ: SA05  Leiterholm: 50x20 mm  Profil: U51x20-320 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |

**Ausschreibungstext**

Produkt: **Einsteigleiter - Selbstbauteile**

Produktgruppe: **SA05**

Beschreibung: **Als Einzelpositionen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **1.4** | **Wandhalter, starr**  zur Befestigung der Steigleiter an einer geraden Bauwerksfläche aus speziellem L-Profil.  Typ: SA05  Wandabstand: 150 mm *(200/300/400 mm)*  Bef.-Abstand: max. 2000 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **1.4**  **a** | **Wandhalter, verstellbar**  zur verstellbaren Befestigung der Steigleiter an einer geraden Bauwerksfläche aus speziellem L-Profil.  Typ: SA05  Wandabstand: 200-275 mm  *(275-350 mm)*  *(350-425 mm)*  Bef.-Abstand: max. 2000 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 | 1 | Stck |  |
| **1.4**  **b** | **Wandhalter Rundschacht, starr**  zur Befestigung der Steigleiter an einer runden Schachtwand von d=800-2000mm aus speziellem L-Profil.  Typ: SA05  Wandabstand: ca. 150 mm  Bef.-Abstand: max. 2000 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **1.5** | **Bodenhalter**  als Bodenbefestigung der Steigleiter mit höhenmäßiger Verstellung durch Langloch aus speziellem U-Profil.  Typ: SA05  Leiterholm: 50x20 mm  Profil: U51x20-300 mm  Holmbefestig.: Spezialschraube M8x20 (mit DIN267)  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |

**Ausschreibungstext**

Produkt: **Einsteigleiter - Selbstbauteile**

Produktgruppe: **SA05**

Beschreibung: **Als Einzelpositionen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **1.6** | **Leiterholmverlängerung**  als Ein- und Ausstieghilfe an der Steigleiter aus abgewinkelten Spezial-Vierkantprofil inkl. Befestigungssatz zur seitlichen Befestigung am lösbaren Verbindungssystem des Leiterholm.    Typ: SA05  Leiterholm: 50x20 mm  Holmverlänger.: 1100 mm  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **1.7** | **Befestigungsdübel**  als Bolzenanker mit bauaufsichtlicher Zulassung zur Befestigung aller gelieferten Steigleiter-Bauteile an Bauwerksuntergründen.  Dübel: Bolzenanker M10  Werkstoff: Edelstahl VA4 | 1 | Stck |  |
| **1.7**  **a** | **Befestigungsdübel**  als Verbundankersystem mit Ankerstange und Mörtelpatrone mit bauaufsichtlicher Zulassung zur Befestigung aller gelieferten Steigleiter-Bauteile an Bauwerksuntergründen.  Dübel: Verbundanker M10 / Mörtelpatrone  Werkstoff: Edelstahl VA4 | 1 | Stck |  |