**Ausschreibungstext**

Produkt: **Fallschutzschienensystem**

Produktgruppe: **SA20**

Beschreibung: **Als Einzelposition**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **2.0** | **Fallschutzschiene**  als Sicherheitseinrichtung gegen Absturz (FSS) für den mittigen Ein-/Anbau an Steigleitern *oder Steiggängen* mit einer lichten Auftrittsbreite von min. 400mm, *(Steigkastengängen direkt an die Bauwerkswand)* mit erhöhtem Korrosionsschutz und Funktionalität durch Modulbauweise mittels schraubbaren Verbindungssystem und zur einfachen Mon- und Demontagemöglichkeit für die Ergänzung von FSS-Zubehör 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 EN 353, 355, 361, DIN12255-10, DIN18799-1, DIN19572-6, UVV BGV-D36 und ASR20.  **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 | Stck |  |
| **2.1** | **Fallschutzschiene**  aus speziellem Hutprofil vorgerichtet für die Aufnahme des Sicherungsläufer sowie den Verbindungs- und Befestigungslaschen (Bef.-Abstand max. 1680mm) und starrer Schienensperre.  Typ: SA20  FSS-Länge: 980, 1960 mm  Werkstoff: Edelstahl 1.4301 (V2A) *1.4571 (V4A)* | 1 | Stck |  |
| **2.2** | **FSS-Verbindungslasche**  zum Verbinden mehrerer Fallschutzschienen bei notwendigen Längen größer 1960mm inkl. Befestigungsschrauben.  Typ: SA20  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **2.3** | **FSS-Befestigungslasche**  zur Befestigung der Fallschutzschiene an den Auftrittssprossen der Steigleiter *(oder Wandhalter)* inkl. Befestigungsschrauben.  Typ: SA20  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |

**Ausschreibungstext**

Produkt: **Fallschutzschienensystem**

Produktgruppe: **SA20**

Beschreibung: **Als Einzelpositionen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **2.4** | **FSS-Wandhalter starr** aus Winkelprofil (WA150mm) zur Befestigung der Fallschutzschiene bei Steigkastengängen. Die Befestigung an der Bauwerkswand darf ausschließlich mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübelsystemen M10 in VA4 erfolgen.  Typ: SA20  Wandabstand: 150 mm  Bef.-abstand: max. 1680 mm  Bef.-material: Dübelsystem M10, A4  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **2.4**  **a** | **FSS-Wandhalter verstellbar**  aus Winkelprofil (WA120-180mm) zur Befestigung der Fallschutzschiene bei Steigkastengängen. Die Befestigung an der Bauwerkswand darf ausschließlich mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübelsystemen M10 in VA4 erfolgen.  Typ: SA20  Wandabstand: 120-180 mm  Bef.-abstand: max. 1680 mm  Bef.-material: Dübelsystem M12, A4  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **2.5** | **FSS-Schienensperre**  starr, als Schienenstopper für den Sicherungsläufer der Fallschutzschiene.  Typ: SA20  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **2.6** | **FSS-Einsteighilfe** als aufsteck- und drehbare Haltestange (transportabel) für die Fallschutzschiene mit Verdrehsperre.  Typ: SA20  Halteholmlänge: 1400 mm  Werkstoff: 1.4571 | 1 | Stck |  |
| **2.6**  **a** | **FSS-Einsteighilfe-Aufsteckdorn**  zum Anschrauben an die FS-Schiene zur Aufnahme der aufsteckbaren FSS-Einsteighilfe.  Typ: SA20  Dornlänge: 215 mm  Werkstoff: Edelstahl | 1 | Stck |  |
| **2.7** | **FSS-Sicherungsläufer**  mit Bandfalldämpfer und Karabiner zum Einhaken des Personen-Sicherungsgurtes.  Typ: SA20  Werkstoff: ALU/Edelstahl | 1 | Stck |  |

**Ausschreibungstext**

Produkt: **Fallschutzschienensystem**

Produktgruppe: **SA20**

Beschreibung: **Als Einzelpositionen**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Anz. | ME | Bauteilskizze |
| **2.8** | **FSS-Sicherungsgurt**  als Personen-Sicherungsgurt aus Nylongewebe nach DIN 358/361 mit Sicherungsöse zum Einhaken am FSS-Sicherungsläufer.  Typ: SA20 | 1 | Stck |  |