Q-railing, Duo Line, modulares Geländersystem

1.0 Vorbemerkungen

Der Ausschreibung liegen, soweit nicht ausdrücklich anders erwähnt, die entsprechenden DIN-Vorschriften und die VOB in ihrer derzeit gültigen Fassung zugrunde.

Die Geländerhöhen richten sich nach den jeweils geltenden Landesbauordnungen und betragen in der Regel mindestens 90 cm, 100 cm bzw. 110 cm über dem fertigen Belag, je nach Absturzhöhe.

Der Abstand von vertikal, diagonal oder horizontal verlegten Bekleidungsprofilen zueinander, sowie deren

Abstand zum Boden, zur Wand und zur Bodenvorderkante ist nicht einheitlich geregelt und

deshalb bei der zuständigen Baubehörde zu erfragen.

2.0 Technische Beschreibung, Qualitätsmerkmale

Modulares Geländersystem, stoßfest und trittsicher, dauerhaft UV-beständig, dauerhaft formstabil, schnelle und einfache Montage, keine Schweißarbeiten erforderlich.

Menge: ................................ Einheit: Stück EP: .................................. GP: ..................................

3.0 System Beschreibung

Q-railing, modulares Geländersystem Duo Line, für den Innen- und Außenbereich bestehend aus Geländerprofil, Pfosten, Handlauf, Handlauf Wand und Zubehörteilen.

3.1 Geländerprofil: Gebürstetes, rundes Rohr und Aluminiumpulverbeschichtet

3.1.1 Material: .......................................

Aluminium / Zinkdruckguss Pulverbeschichtet

Edelstahl rostfrei AISI 304 / V2A

Edelstahl rostfrei AISI 316 / V4A

3.1.2 Maße: ...........................................

3.1.3 Oberflächenbehandlung: ..........................

Edelstahl : geschliffen K 320

Aluminium: pulverbeschicktet

3.2 Pfosten Aluminium: 2 x Flachprofil 60 x 12 mm

Befestigungsarten:

-Inbodenmontage

-Aufbodenmontage (Mod 9023)

-Vorkopfmontage (Mod 9025)

3.3 Handlauf: .........................................

Durchmesser 42,4 mm, Wandstärke 2,0 mm

Durchmesser 48,3 mm, Wandstärke 2,0 mm

Durchmesser 42,4 mm, Wandstärke 2,6 mm

Durchmesser 48,3 mm, Wandstärke 2,6 mm

3.4 Füllung: ..........................................

Stab, Ø 12 mm oder vierkant 15 x 5 mm

Kabel, Durchmesser 3,2 mm

Q-web

Glasadapter

Glasklemme/Glasscheibe, Stärke: ...........mm

Anmerkung: Glasklemme getestet gem. DIN EN 12600-03

Für Glasstärken von 6 bis 15 mm und 6,76 bis 17,76 mm

Glasrahmen-Rohr für Glasstärke: .........mm (von 8 bis 10,76 mm)

3.4.1 Glasplatte, VSG/2xESG, D = …….\* mm, geschliffen, gesäumt, poliert.

(10–12mm / 12,76-16mm / 16,76-20mm / 21,52-25,52)

\* Glasstärke abhängig von Geländerhöhe und Nutzung.

3.5 Handlauf Wand: ....................................

Durchmesser 42,4 mm, Wandstärke 2,0 mm

Durchmesser 48,3 mm, Wandstärke 2,0 mm

3.6 Zubehör: ..........................................

Handlaufstütze Wand-befestigung

Handlaufstütze Rohr-befestigung

Verbinder und Endstücke Handläufe, Zinkdruckguss Pulverbeschichtet

Verbinder und Endstücke Handläufe, Edelstahl rostfrei AISI 304 / V2A

Verbinder und Endstücke Handläufe, Edelstahl rostfrei AISI 316 / V4A

Querstabhalter

Kleber (Spezial-Edelstahlkleber)

Befestigungsmaterialien aus Edelstahl AISI 316

Menge: ................................ Einheit: Stück EP: .................................. GP: ..................................