Q-railing, Q-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 und Einbausituation.

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 Q-line, für den Innen- und Außenbereich bestehend aus Geländerprofil, Pfosten, Handlauf, Handlauf Wand und Zubehörteilen.

3.1 Geländer: Gebürstetes, rundes Rohr

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

Edelstahl rostfrei AISI 304 / V2A

Edelstahl rostfrei AISI 316 / V4A

Edelstahl rostfrei AISI 2205 Ultra Range

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

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

- Geschliffen K 320

- poliert

3.2 Pfosten: ..........................................

* 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
* Durchmesser 48,3mm, Wandstärke 4,6mm (Q-line extra strong)

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

* Durchmesser 33,7 mm, Wandstärke 2,0 mm
* Durchmesser 42,4 mm, Wandstärke 1,5 mm
* 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
* Vierkant 40 x 40 mm, Wandstärke 2,0 mm

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

* Stab, Durchmesser 10,0 mm
* Stab, Durchmesser 12,0 mm
* Stab, Durchmesser 14,0 mm
* Rohr, Durchmesser 16,0 mm, Wandstärke 1,0 mm
* Glasrahmen-Rohr
* Kabel, Durchmesser 3,2 mm
* Kabel, Durchmesser 6,0 mm
* Q-web
* Glasklemmen Mod. ……. für Glasstärke: .........mm

Anmerkung: Glasklemme getestet lt. DIN 18008 / TRAV

Für Glasstärken von 8 bis 17,52 mm

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

\* 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
* Durchmesser 42,4 mm, Wandstärke 2,6 mm
* Durchmesser 48,3 mm, Wandstärke 2,6 mm
* Vierkant 40 x 40 mm, Wandstärke 2,0 mm

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

* Verbinder und Endstücke Handläufe, Edelstahl rostfrei AISI 304 / V2A
* Verbinder und Endstücke Handläufe, Edelstahl rostfrei AISI 316 / V4A
* Handlaufstütze zur Befestigung an Mauer
* Handlaufstütze zur Befestigung an Rohr
* Handlaufstütze zur Befestigung an Glas
* Querstabhalter
* Kleber (Spezial-Edelstahlkleber)
* Befestigungsmaterialien aus Edelstahl AISI 316
* Herstellerangaben: Q-railing Central Europe GmbH

Marie -Curie Straße 8-14

46446 Emmerich

Tel.: +492822915690

Email.: [sales.de@q-railing.com](mailto:sales.de@q-railing.com)

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