**Q-railing, Easy Glass® Garde-corps tout-verre**

Remarques préliminaires

Sauf mention contraire expresse, l'appel d'offres se base sur les prescriptions et notices SIA correspondantes.

Les systèmes Q-railing Easy Glass® sont des garde-corps tout en verre pour vitrages antichute LT SIA 261:2020 cat. A/B/C (y compris les foules) et dimensionnement du verre selon SIA 2057 avec des calculs statiques types vérifiés.

Les hauteurs de garde-corps dépendent des règlements de construction en vigueur dans chaque pays et sont généralement d'au moins 100 cm ou 110 ou 120 cm au-dessus du revêtement fini, selon la hauteur de chute.

La distance entre les profilés de revêtement posés verticalement, en diagonale ou horizontalement, ainsi que leur par rapport au sol, au mur et à l'arête avant du sol n'est pas réglementé de manière uniforme et doit être c'est pourquoi il faut se renseigner auprès de l'autorité compétente en matière de construction.

**Description technique, caractéristiques de qualité**

Système de garde-corps modulaire, résistant aux chocs et au piétinement, résistant durablement aux UV, indéformable dans le temps, montage à sec rapide et simple d'un côté, pas de soudure nécessaire.

Le verre est monté sans perçage et peut être remplacé facilement en cas de bris.

Quantité : ................................ Unité : pce EP : .................................. GP : ..................................

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.0 Q-railing, garde-corps modulaire tout en verre Système Easy Glass®, pour

 intérieur et extérieur composé d'un profilé de sol, du système Q-Disc, d'un profilé en verre de protection des bords ou d'une main courante, d'un verre de sécurité feuilleté et d'accessoires.

3.1 Profilé de sol pour montage au sol pour balustrade en verre, aluminium brut ou brossé ou en couleur RAL

- Longueur du profilé 2500 mm

- Longueur du profilé 5000 mm

3.1.1 Easy Glass-Q-disc, pour épaisseurs de verre de 16,76 mm à 25,52 mm pour fixation ajustable

 du verre

 Épaisseur du verre : ........................................

3.2 Main courante profilé de verre : ...............................................................

- diamètre 42,4 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- diamètre 48,3 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Diamètre 60,3 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Rectangulaire, 60 x 40 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Rectangulaire, 65 x 40 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Rectangulaire, 40 x 40 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Diamètre ovale 80 x 40 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Diamètre ovale 110 x 40 mm, épaisseur de paroi 1,5 mm

- Profilé en U 30 x 27 x 3 mm

- Profilé en U comme protection des arêtes

3.2.1 Matériau : ....................................................

- Aluminium EN AW 6063 T5

- Aluminium EN AW 6063 T6

- Acier inoxydable AISI 304 / V2A

- Acier inoxydable AISI 316 / V4A

- Bois de hêtre ou de chêne

3.2.3 Jeu de caoutchouc main courante, pour épaisseurs de verre de 16,76 mm à 25,52 mm

 Épaisseur du verre : ........................................

3.3 Verre, VSG/2xFloat/TVG ou ESG-H, D = .......\* mm, meulé, ourlé, poli.

(16,76 mm à 25,52mm)

\* Épaisseur du verre en fonction de la hauteur du garde-corps et de l'utilisation - voir certificat SIA pour Easy Glass PRIME.

3.4 Accessoires : .................................................................

- Easy Glass® Angles, aluminium brossé

- Easy Glass® Embouts aluminium brossé

- Easy Glass® Pièces de jonction, acier inoxydable AISI 316/ V4A

- Baguettes de recouvrement, baguettes de raccordement au bâtiment, aluminium brossé

- Q-glue (colle spéciale pour acier inoxydable)

- Q-Cleaner (spray d'entretien pour acier inoxydable)

- Q-glass cleaner (nettoyant pour verre)

- Matériel de fixation

- Données du fabricant : Q-railing Schweiz GmbH

St. Gallerstr. 23

9524 Zuzwil

 Émail : sales@q-railing.ch

Quantité : ................................ Unité : pc EP : .................................. GP : ..................................

Traduit avec www.DeepL.com/Translator (version gratuite)