|  |  |
| --- | --- |
| **WC-TRENNWANDANLAGE TYP VITRUM II** | |
|  | **Die im Folgenden blau dargestellten Textbausteine sind Optionen, die von der ausschreibenden Stelle alternativ zum schwarz gedruckten Text ausgewählt werden können. In diesem Fall ist der entsprechende schwarze Text zu löschen und die Bezeichnung „Als Alternative“ zu entfernen.** |
| **FABRIKAT:** | **TYP VITRUM II** derSchäferTrennwandsysteme GmbH,  56593 Horhausen, Tel. 02687/91510, [www.schaefer-tws.de](http://www.schaefer-tws.de)  oder technisch und optisch absolut gleichwertig. |
| **ZERTIFIZIERUNGEN, NORMEN:** | Das System ist TÜV geprüft und verfügt über das GS Zeichen. Das entsprechende Zertifikat ist vorzulegen. Systeme ohne gültige TÜV GS-Prüfung sind nicht zugelassen.  Zum Nachweis der Nachhaltigkeit des Produktes muss das System PEFC™ oder FSC® zertifiziert sein. Das entsprechende Zertifikat des Systemherstellers ist vorzulegen. Systeme ohne gültige PEFC™ oder FSC® Zertifizierung sind nicht zugelassen. Es reicht nicht aus, ein allgemeines Zertifikat der verwendeten Platten vorzulegen.  Die verwendeten Materialien entsprechen im einzelnen folgenden Normen und Regularien:   * Glas als Einscheibensicherheitsglas gemäß DIN EN 12150 zur Vermeidung von Spontanbrüchen zusätzlich mit einem Heat-Soak-Test (Heißlagerungstest) gemäß DIN EN 14179 geprüft * Edelstahl gemäß DIN EN 10088, Werkstoffgüte 1.4301, bzw. ASTM A276, AISI 304 * Aluminium Strangpressprofile gemäß DIN EN 573 und DIN EN 755, Werkstoffgüte EN WA6063. Oberflächenbehandelt (nicht oberflächenbehandelte Aluminiumteile sind nicht zugelassen) farblos eloxiert gemäß EURAS E6/C-0 bzw. DIN 17611 E6/EV1 oder Pulverbeschichtung gemäß DIN EN 12206-1 * Kleb- und Dichtstoffe dürfen nur verwendet werden sofern sie gemäß EU-Chemikalienverordnung (CLP Verordnung) nicht klassifizierungspflichtig sind * Das Produkt ist konform mit der Europäischen Verordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH). Eine entsprechende Konformitätserklärung des Herstellers kann vorgelegt werden. * Befestigungsmittel, wie Schrauben, Nieten, etc. verzinkt oder aus Edelstahl |
| **BAUART:** | Kratzfestes Sicherheitsglas mit keramischem Siebdruck in Verbindung mit Verbindungsteilen und Beschlägen aus naturfarben eloxiertem Aluminium (E6/EV1). |
| **KONSTRUKTION:** | Ein waagerechtes, durchgehendes Aluminiumrundprofil, Durchmesser 30 mm, Wandstärke 5 mm, ca. 120 mm hinter der Vorderfront laufend, mit Aluminiumklemmen, in denen die Elemente eingespannt und stabilisiert werden. Je 4 stabile Winkel mit Verstellraster zur kraftschlüssigen Verbindung der Vorderfront mit den Trennwänden, gehalten in den oberen Haltern sowie den Füßen. Füße ebenfalls zurückgesetzt und mit Stabilisierungswinkeln verbunden, so dass ein schwebender Eindruck entsteht. Wandbefestigung der Fronten mittels 3 stabiler Aluminiumwinkel verdeckt an der Kabineninnenseite befestigt. Sonstige Wandanschlüsse mittels Aluminiumklemmen, unterste Klemme geschlossen, um ein Abrutschen der Wände zu verhindern.  Sämtliche Schraubverbindungen mittels Sicherheits-Torxschrauben aus Edelstahl mit in der Schrauböffnung liegendem Sicherheitspin. Andere Schrauben sind nicht zugelassen. |
| **BESCHLÄGE:** | Türen mit zwei wartungsfreien Aluminium-Steigebändern mit Edelstahl-Drehachse und Laufflächen aus Hochleistungspolymer. Federbänder sind nicht zugelassen. Türen wahlweise selbstschließend oder selbstöffnend. Fingerklemmschutz und Sichtschutz durch Aluminiumrundrohr auf der Bandseite. Sichtschutz auf der Schlossseite durch aufgeklebte und zusätzlich im Schloss und im Türanschlag gehaltene Aluminiumleiste. Leisten, die nur aufgeklebt sind, sind nicht zugelassen.  Riegelschloss aus eloxiertem Aluminium mit Edelstahlriegel. Schlösser mit Kunststoffriegel sind nicht zugelassen. Verriegelung mittels SCHÄFER Aluminium-Einhandbeschlag. Innen greiffreundliches Verriegelungsrad, außen Aluminiumknopf mit integrierter Frei/Besetzt-Anzeige und Notentriegelung. Schlösser ohne Notentriegelung sind nicht zugelassen. |
| **FÜSSE:** | Ca. 120 mm hinter der Vorderfront zurückgesetzt. Auf dem Boden aufgeschraubte eloxierte Aluminiumplatte mit angeschweißtem Rundstab, zur stufenlosen Höhenverstellung. Abdeckung mit eloxierter Aluminiumrosette. Eloxierter Aluminiumklemmfuß mit Gewindebuchse, in den die Glaselemente eingespannt werden. |
| **STANDARDZUBEHÖR:** | Je Kabine 1 Kleiderhaken, 1 Türpuffer, das Material des Zubehörs entspricht dem der Türgriffe.  **Optionales Zubehör:**  Schäfer Haken Edelstahl ES6010 Schäfer Hakenpuffer Edelstahl ES6007 Schäfer Edelstahl Rollenhalter ES6001 Schäfer Edelstahl Ersatzrollenhalter ES6002 Schäfer Edelstahl Bürstengarnitur ES6003  Schäfer Haken Aluminium AL7010 Schäfer Hakenpuffer Aluminium AL7007 Schäfer Aluminium Rollenhalter AL7001 Schäfer Aluminium Ersatzrollenhalter AL7002 Schäfer Aluminium Bürstengarnitur AL7003 |
| **FARBEN:** | Glaselemente gemäß Herstellerfarbkarte. Sämtliche Beschläge naturfarben eloxiert E6/EV1. |
| **HÖHE:** | Freie Durchgangshöhe 2.012 mm einschl. 100 mm Bodenfreiheit. Oberkante Glas bei 2.000 mm, Oberkante Wandanschlussrosette Tragrohr bei 2.045 mm. |
| **ZUBEHÖR:**  **06/2020** | Urinalschamwand 400 x 900 mm, aus dem gleichen Material wie die Kabinenelemente wandhängend. Befestigung mittels 4 eloxierter Aluminiumwinkel, deren rückseitige Auflagefläche zusätzlich mit Klebstoff versehen wird, um die Schamwand optimal zu befestigen. |