|  |  |
| --- | --- |
| **NASSRAUMTÜRE TYP NT40** | |
|  | **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 NT40** derSchäferTrennwandsysteme GmbH,  56593 Horhausen, Tel. 02687/91510, [www.schaefer-tws.de](http://www.schaefer-tws.de)  oder technisch und optisch absolut gleichwertig. |
| **ZERTIFIZIERUNGEN, NORMEN:** | 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:   * HPL-Kompaktplatten gemäß DIN EN 438-7 * 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:** | Nassraumtüre aus HPL-Vollkernplatten in Verbindung mit einem Rahmen aus HPL Einleimern und einer Füllung aus Polystyrol als Sandwichelement. Absolut wasserbeständig, fäulnissicher, kratz-, bruch- und stoßfest. |
| **KONSTRUKTION:** | 40 mm starke Tür aus Mehrschichtverbundplatten, geeignet für den Einsatz in Räumen mit hoher Luftfeuchtigkeit und häufiger Spritzwassereinwirkung, wasserfest. Deckschicht bestehend aus 3 mm HPL-Vollkernplatte. Innenkern bestehend aus 36 mm Polysterol-Hartschaum, Rohdichte 40 kg/m³, 4-seitigem Stabilisator aus PU-Recyclingplatten, FCKW-frei, 40 mm breit, Rohdichte 550 kg/m³. Die Verklebung erfolgt mit 2-Komponenten-Polyurethan-Klebstoff. Der 3-seitige Rahmen ist aus HPL-Vollkunststoff. |
| **BESCHLÄGE:** | Mittelschweres Einsteckschloss mit Edel­stahlstulp, Falle und Riegel. Türbänder aus Edelstahl, z.B. Fabr. Simons Variant. Sicherheitsdrücker in U-Form aus bruchfestem Nylon mit Stahlkern. Verriegelung wahlweise mittels Riegelolive innen sowie Frei-/Besetzt-Anzeige und Notentriegelung an der Türaußenseite oder PZ-Schloss.  **Als Alternative:**  Mittelschweres Einsteckschloss mit Edel­stahlstulp, Falle und Riegel. Türbänder aus Edelstahl, z.B. Fabr. Simons Variant. Sicherheitsdrücker aus eloxiertem Aluminium in L-Form (Frankfurter Modell). Verriegelung wahlweise mittels Riegelolive innen sowie Frei-/Besetzt-Anzeige und Notentriegelung an der Türaußenseite oder PZ-Schloss.  **Als Alternative:**  Mittelschweres Einsteckschloss mit Edel­stahlstulp, Falle und Riegel. Türbänder aus Edelstahl, z.B. Fabr. Simons Variant. Sicherheitsdrücker aus Edelstahl in L-Form (Frankfurter Modell). Verriegelung wahlweise mittels Riegelolive innen sowie Frei-/Besetzt-Anzeige und Notentriegelung an der Türaußenseite oder PZ-Schloss. |
| **FARBEN:**  **05/2020** | Platten gemäß Herstellerfarbkarte. Innenliegende Rahmenprofile anthrazitfarben. |