



Trennwandsystem: Xi 40 P (Stahlblech mit Pulverlackbeschichtung)

Die besondere Kabinenvariante ohne angesetzte Profile

Konstruktion der Wände und Türen

Die Trennwandelemente sind in Sandwich-Bauweise ausgeführt. Der Hohlraum der Elemente wird vollflächig mit XPS-Hartschaum ausgeklebt, der die Halbschalen planeben und unlösbar miteinander verbindet. Die Elemente sind allseitig gekantet - keine angesetzten Profile - flächenbündig.

Elementdicke: ca. 40 mm.

Material

Stahl, verzinkt, mit Polyester-Epoxidharz - Pulverbeschichtung.

Oberfläche: Glatt (*Alternativ: Strukturiert oder Anti-Graffiti*)

Lackschichtdicke: ca. 60 µm.

Einbrennbedingungen: Objekttemperatur ca. 180°C.

Die Oberfläche zeichnet sich durch hohe Kratz- und Schlagbeständigkeit sowie Farbton- und Hitzebeständigkeit aus.

Die Oberflächenbehandlung ist auf Feuchtraumbedingung ausgerichtet.

Beschläge

2 kräftige Edelstahl-Rollenbänder (1x mit Feder, öffnend oder schließend einstellbar)

Die Befestigungsglaschen der Scharniere sind in den Wänden/Türen eingelassen, somit beim öffnen der Türe nicht sichtbar.

Standardverriegelung

Einsteckschloß für Drückergarnitur mit Edelstahl-Stulp, keine überstehenden Kanten, Riegel aus Metall.

Drückergarnitur Fabr.: _____ (Wahlweise BAD oder PZ-Ausführung)

Alternative Verriegelung:

- Riegelschloß für Knopfgarnitur mit Edelstahl-Stulp, keine überstehenden Kanten, Riegel aus Metall.

Knopfgarnitur Fabr.: _____ (Wahlweise BAD oder PZ-Ausführung)

Kabinenhöhe

2.000 mm inkl. 150 mm Fußluft (Standard)

Alternativ: Plattenhöhe bis 3000 mm

Edelstahl-Stützfuß

Der stufenlos höhenverstellbare Stützfuß mit angeschweißtem Teller und trittsicherer Abdeck-Rosette besteht komplett aus Edelstahl nach DIN 1.4301.

Alternativ: Bodenanschluß

Kopfleiste

Die Frontseiten der Anlagen werden durch optimal stabilisierende Aluminium-Kopfleisten (pulverlackbeschichtet) verbunden.

Alternativ: Kopfprofil aus Edelstahl

Wandanschluß

Der Wandanschluß erfolgt durch ein Aluminium-Profil (pulverlackbeschichtet) als Schattenfuge.

Alternativ: Als umgreifendes Aluminium U-Profil

Alternativ: Schattenfuge oder U-Profil aus Edelstahl

Standardfarben

Platten und Profile: RAL 9010, 7035, 1004, 1015, 3003, 5002, 9005 und RAL 9006

Alternativ: Jeder Farbton nach RAL. (NCS-Farbton auf Anfrage)