**GARDEROBENSCHRÄNKE TYP VITRUM GS**

**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 GS** 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 (PEFC/04-31-3143) oder FSC® (FSC-C147242) 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
* 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:**

Wasserfeste Garderobenschränke aus HPL-Vollkernplatten, Türe aus Einscheibensicherheitsglas (ESG) in Verbindung mit Aluminiumprofilen in flächenbündiger Optik. Absolut wasserbeständig, fäulnissicher, kratz-, bruch- und stoßfest.

**SCHRANKKORPUS:**

Stabile Steckbauweise aus HPL-Vollkernplatten: Rückwand und Mittelwand aus 4 mm, Deckel und Boden aus 8 mm Vollkernplatten.

Verbindung der Rückwand mit den Seitenwänden durch abgerundete Aluminiumprofile, weiß pulverbeschichtet. Entlüftung durch zurückgesetzten Boden und Deckel. Dekorseitenwand aus 13 mm Vollkernplatten.

**TÜREN:**

Türen aus 10 mm starkem, kratzfestem Sicherheitsglas mit keramischem Siebdruck (ESG-H) (Float). Alle sichtbaren Kanten flach poliert.

2 stabile, Türbänder aus eloxiertem Aluminium mit Edelstahldrehachse und Laufflächen aus Hochleistungspolymer. Öffnungsbegrenzung der Türen auf 95° durch das Eintauchen in die vorderen Aluminiumprofile. Türen ohne Öffnungsbegrenzung sind nicht zugelassen. Auf der Bandseite muss durch das Schrankprofil sichergestellt sein, dass beim Öffnen der Türe kein Einklemmen von Fingern möglich ist.

**SCHLOSS:**

Sicherheits-Zylinder-Hebel-Schloss als Hauptschließanlage.

**Als Alternative:**
Münzpfandschloss, wasserfest, für den Einwurf von 1 Euro und 2 Euro als Hauptsschließanlage.

**Als Alternative:**
Drehriegelverschluss für bauseitiges Vorhängeschloss.

**Als Alternative:**
Türen vorgerichtet für den Einbau eines bauseitig zur Verfügung gestellten Schloss des Typs XXXX (bitte spezifizieren). Der Einbau ist durch den Auftragnehmer vorzunehmen und in einer separaten Position ausgeschrieben.

**NUMMERIERUNG:**

Nummernschild, flächenbündig in Außenrosette eingelassen in Aluminiumoptik mit schwarzen Ziffern, dreistellig.

**INNENAUSSTATTUNG:**

Einteilige Schränke mit Hutablage aus 13 mm starker Vollkernplatte, darunter durchgehende Aluminium-Rundrohr-Kleiderstange mit einem Zweifach-Schiebehaken. Türen ausgestattet mit Diebstahlsicherung.

Zweifachschränke mit Zwischenboden aus 13 mm Vollkernplatten sowie pro Fach ein drehbarer Kunststoff-Dreifachhaken. Türen ausgestattet mit Diebstahlsicherung.

Dreifachschränke mit Zwischenboden aus 13 mm Vollkernplatten. Keine Innenausstattung.

Z-Schränke mit Innenaufteilung aus 13 mm Vollkernplatte (Z-Form) sowie pro Fach ein drehbarer Kunststoff-Dreifachhaken.

**FARBEN:**

Platten, Glastüren und Beschläge gemäß Herstellerfarbkarte. Profile naturfarben eloxiert (E6/EV1).

**STANDARDMAßE:**

Breite: 300 mm
Tiefe: 500 mm
Höhe: 1.850 mm (Korpushöhe ohne Untergestell bzw. Sockel)
Höhe: 1.570 mm (Korpushöhe ohne Untergestell bzw. Sockel bei Montage mit vorgebauter Sitzbank)

**MONTAGE:**

Montage der Schränke auf einem Sockel aus Aluminiumuntergestell mit Rundrohr d = 40 mm, pulverbeschichtet oder eloxiert, mit verstellbaren Schraubfüßen, 150 mm hoch

**Als Alternative:**
Montage der Schränke auf einem bauseitigen geschlossenen und gefliesten Sockel, 120 mm hoch.

**Als Alternative:**
Montage der Schränke auf einem Sockel aus Aluminiumuntergestell mit Rundrohr d = 40 mm, pulverbeschichtet oder eloxiert, mit verstellbaren Schraubfüßen, 370 mm hoch mit vorgebauter Sitzbank aus einer 26 mm starken HPL-Vollkernauflage.

**Als Alternative:**
Montage der Schränke auf einem bauseitigen geschlossenen und gefliesten Sockel, 370 mm hoch. Auf dem Sockel ist eine Aluminiumkonstruktion zu befestigen, auf die die Schränke montiert werden. Die Konstruktion ragt ca. 250 mm über den Sockel. Darauf wird eine vorgebaute Sitzbank aus einer 26 mm starken HPL-Vollkernauflage befestigt.

**08/2024**