**KABINY WC TYP SVF30 JUMP**

Moduły tekstowe pokazane poniżej na niebiesko to opcje, które mogą zostać wybrane przez zamawiającego jako alternatywa dla tekstu wydrukowanego w kolorze czarnym. W takim przypadku odpowiedni czarny tekst musi zostać usunięty, a opis „jako alternatywa” usunięty.

**MODEL: TYP SVF30 JUMP** firmy Schäfer Trennwandsysteme GmbH, 56593 Horhausen, Telefon: 02687/91510, www.schaefer-tws.de lub technicznie i wizualnie absolutnie równe.

**CERTYFIKATY, STANDARDY:** System został przetestowany przez TÜV (Niemieckie Stowarzyszenie Kontroli Technicznej) i posiada znak GS. Należy przedstawić odpowiedni certyfikat. Systemy bez ważnego testu TÜV GS nie są dozwolone.

Aby udowodnić zrównoważony charakter produktu, system kabin musi posiadać certyfikat PEFC (PEFC/04-31-3143) lub FSC® (FSC-C147242). Należy przedstawić odpowiedni certyfikat wydany przez producenta kabin. Systemy bez ważnego certyfikatu PEFC lub FSC® nie są dozwolone. Nie jest wystarczające przedstawienie ogólnej certyfikacji użytych paneli.

Użyte materiały muszą być zgodne z następującymi normami i przepisami:

- Panele z płyty wiórowej E05 zgodnie z normą DIN EN 717-1

- Stal nierdzewna zgodnie z normą DIN EN 10088, jakość materiału 1.4301, odpowiednio ASTM A276, AISI 304.

- Profile aluminiowe zgodne z normami DIN EN 573 i DIN EN 755, jakość materiału EN WA6063. Obróbka powierzchniowa (części aluminiowe bez obróbki powierzchniowej są niedozwolone) bezbarwnie anodowane zgodnie z EURAS E6/C-0 odpowiednio DIN 17611 E6/EV1 lub malowanie proszkowe zgodnie z DIN EN 12206-1.

- Kleje i uszczelniacze mogą być stosowane tylko wtedy, gdy nie podlegają klasyfikacji zgodnie z rozporządzeniem UE w sprawie chemikaliów (rozporządzenie CLP).

- Produkt jest zgodny z europejskim rozporządzeniem w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Można przedłożyć odpowiednią deklarację zgodności od producenta.

- Materiały mocujące, takie jak śruby, nity itp. są ocynkowane lub wykonane ze stali nierdzewnej.

**DESIGN:** Płyta wiórowa pokryta żywicą melaminową z paskami ABS w połączeniu z naturalnymi anodowanymi lub malowanymi proszkowo profilami aluminiowymi.

**KONSTRUKCJA:** Zewnętrzna część kabiny ma absolutnie płaską konstrukcję.

Panele z płyty wiórowej o grubości 30 mm z żywicy melaminowej, klejenie V 20. Wszystkie widoczne krawędzie są pokryte kolorowymi paskami ABS, krawędzie lekko zaokrąglone. Krawędzie z melaminy są niedozwolone. Połączenia ścian i ścianek działowych są wykonane za pomocą aluminiowych profili U na całej wysokości elementów.

Aluminiowy profil górny (30 x 30 mm) jest cofnięty o 150 mm wzdłuż górnej części ściany frontowej. Profil górny jest połączony ze ściankami działowymi za pomocą solidnych aluminiowych uchwytów. Solidne aluminiowe wsporniki zapewniają systemowi niezbędną stabilność. Elementy są mocowane do ściany za pomocą profili aluminiowych jako fug cieniowych.

Jako alternatywa:

Konstrukcja ognioodporna dzięki zastosowaniu płyt wiórowych z ochroną przeciwpożarową zgodnie z Euroklasą B-s2,d0 EN 13501-1. Należy przedłożyć odpowiednie certyfikaty klasyfikacji.

**DRZWI:** Konstrukcja drzwi odpowiada ścianie frontowej. Drzwi zamykane na wcisk, z frezowanym profilem przylgowym wykonanym z aluminium. W związku z tym zewnętrzna część kabiny ma absolutnie zlicowaną konstrukcję (otwieranie do środka), a otwarcie drzwi nie ma znaczenia. Profil przylgowy wykonany z aluminium ze zintegrowaną gumową uszczelką zapewniającą długotrwałą redukcję hałasu. Tłumienie za pomocą taśmy do szklenia jest niedozwolone. Aby zakryć szczelinę drzwi, po stronie zawiasów frezowana jest kolorowa listwa z tworzywa sztucznego. Rozwiązania niefrezowane nie są dozwolone.

**OKUCIA:** Dwa bezobsługowe zawiasy ze stali nierdzewnej z wysokowydajnym polimerowym bieżnikiem. Zawiasy są wyfrezowane w listwach ABS. Zawiasy przykręcane są niedozwolone. Zawiasy bez wysokowydajnego polimerowego bieżnika nie są dozwolone. Zawiasy muszą przejść test wytrzymałości 300 000 cykli bez ścierania.

W pełni ocynkowany zamek z zapadką i ryglem. Bezpieczny uchwyt w kształcie litery U z niełamliwego nylonu z rdzeniem stalowym, grubość 23 mm. Rozety, blokada WC, wskaźnik wolne/zajęte i awaryjne odblokowywanie drzwi z zewnątrz.

Jako alternatywa:

Dwa bezobsługowe zawiasy ze stali nierdzewnej wykonane z wysokowydajnych polimerów z funkcją samodomykania. Zapewnia to stałą prędkość zamykania. Samozamykające się zawiasy jako zawiasy piórowe nie są dozwolone. Zawiasy muszą przejść test wytrzymałości 300 000 cykli bez ścierania.

Jako alternatywa:

Niewidoczne we wrębie drzwiowym osadzone zawiasy, np. Simonswerk Tectus bez funkcji samodomykania.

Jako alternatywa:

Niewidoczne we wrębie drzwiowym osadzone zawiasy, np. Simonswerk Tectus. Funkcja samozamykania drzwi dzięki niewidocznemu z przodu samozamykaczowi.

Jako alternatywa:

W pełni ocynkowany zamek ryglowy z płytą czołową ze stali nierdzewnej. Okucie przesuwne Schäfer SLIDESAFE wykonane z anodyzowanego aluminium. Na zewnątrz z dobrze widocznym okienkiem o powierzchni co najmniej 5 cm² do wskazywania wolnego/zajętego miejsca i awaryjnym otwieraniem na klucz sześciokątny. Wewnątrz, płynnie działająca klamka do blokowania i otwierania drzwi z dwoma dobrze widocznymi okienkami o powierzchni co najmniej 10 cm² dla wskaźnika wolnego/zajętego. Status blokady musi być również wyświetlany wewnątrz kabiny. Rozwiązania montażowe, które nie wyświetlają stanu blokady w kabinie, są niedozwolone.

Jako alternatywa:

W pełni ocynkowany zamek z zatrzaskiem i ryglem. Klamka bezpieczeństwa w kształcie litery L wykonana z naturalnego anodyzowanego aluminium (model Frankfurt). Rozety, blokada WC, wskaźnik wolne/zajęte i awaryjne odblokowywanie z zewnątrz. Haczyki i odbojnik również wykonane z anodowanego aluminium.

Jako alternatywa:

W pełni ocynkowany zamek z zapadką i ryglem. Klamka bezpieczeństwa w kształcie litery L wykonana ze stali nierdzewnej (model Frankfurt). Rozety, blokada WC, wskaźnik wolne/zajęte i awaryjne urządzenie odblokowujące z zewnątrz. Haczyki i odbojnik również wykonane ze stali nierdzewnej.

Jako alternatywa:

Poręcz po zewnętrznej stronie drzwi wykonana z anodyzowanego aluminium, 55 x 20 mm. Długość opcjonalnie 500 mm, 1.150 mm lub dostosowana do górnej krawędzi skrzydła drzwi. Zintegrowany wskaźnik wolnego miejsca (czerwono-biały) i awaryjne odblokowanie za pomocą gniazda sześciokątnego. Od wewnątrz z jednoręczną gałką drzwiową Schäfer INSAFE wykonaną z anodyzowanego aluminium ze szczególnie łatwą do trzymania gałką i dwoma dobrze widocznymi okienkami wskaźnika wolnego/zajętego o szerokości co najmniej 25 mm. Stan zamknięcia musi być również widoczny po wewnętrznej stronie kabiny. Rozwiązania montażowe, które nie wskazują stanu zamknięcia wewnątrz kabiny, są niedozwolone. Zamek ryglowy z ocynkowanym ryglem odlewanym ciśnieniowo i czołem ze stali nierdzewnej.

Jako alternatywa:

Oprócz okucia określonego powyżej, wskazanie wolnego miejsca za pomocą wyświetlacza LED o długości 500 mm, wpuszczonego w panel boczny obok drzwi z osłoną z pleksiglasu. Wyświetlacz LED stale wskazuje stan zamknięcia kabiny (wolna = zielona, zajęta = czerwona). Zasilanie na miejscu za pomocą linii zasilającej 12 V DC. Prowadzenie kabli ukryte w elementach ścianki działowej.

**NÓŻKI:** Niezbędne nóżki podporowe są cofnięte o 150 mm w stosunku do ścianek działowych w połączeniu z uchwytem z anodyzowanego aluminium. W pełni regulowane nóżki podporowe z przyspawaną podstawą i płaską pokrywą wykonaną w całości z aluminium. W celu zapewnienia niezbędnej stabilizacji elementów ściany frontowej, do ścianki działowej i ściany frontowej przykręcany jest łącznik w kształcie litery T. Rozwiązania bez dodatkowego łącznika T są niedozwolone.

Jako alternatywa:

Nóżki podporowe o w pełni regulowanej wysokości z przyspawaną podstawą i płaską nakładką w całości wykonane ze stali nierdzewnej. Plastikowe nóżki lub plastikowe rozety są niedozwolone.

**AKCESORIA STANDARDOWE:** Na kabinę 1 haczyk, 1 odbojnik drzwiowy, materiał akcesoriów odpowiada materiałowi uchwytów drzwiowych.

Akcesoria opcjonalne:

Haczyk Schäfer ze stali nierdzewnej ES6010

Haczyk Schäfer z odbojnikiem stal nierdzewna ES6007

Uchwyt na rolkę papieru toaletowego ze stali nierdzewnej ES6001

Schäfer zapasowy uchwyt na rolkę papieru toaletowego stal nierdzewna ES6002

Szczotka toaletowa Schäfer stal nierdzewna ES6003

Haczyk Schäfer z aluminium AL7010

Haczyk Schäfer z odbojnikiem aluminiowy AL7007

Uchwyt na rolkę papieru toaletowego Schäfer aluminium AL7001

Zapasowy uchwyt na rolkę papieru toaletowego Schäfer aluminium AL7002

Szczotka toaletowa Schäfer aluminium AL7003

**KOLORY:** Panele i okucia zgodnie z kartą kolorów producenta. Profile anodowane na kolor naturalny (E6/EV1).

Alternatywnie:

Wariant BLACKLINE: Wariant wzorniczy w kolorze czarnym. Zestaw gałek lub klamek jednoręcznych Schäfer INSAFE oraz wszystkie inne okucia drzwiowe (zawiasy, haczyki, odbojniki) wykonane z anodowanego na czarno aluminium.

**WYSOKOŚĆ:**  Standardowa wysokość 2.080 mm wraz z prześwitem 100 mm.

**AKCESORIA:** Przegroda pisuarowa 400 x 900 mm, wykonany z tego samego materiału co elementy kabiny, montowany do ściany. Mocowanie za pomocą dwóch wsporników z anodyzowanego aluminium, które są przykręcane w niewidoczny sposób z tyłu osłony i dodatkowo ją stabilizują. Aluminiowe wsporniki z powierzchnią styku ze ścianą z cegły, która jest dodatkowo wyposażona w klej, aby zapewnić maksymalną przyczepność.

Alternatywnie:

Przegroda pisuarowa 400 x 900 mm, wykonany z bezpiecznego szkła o grubości 10 mm z ceramicznym sitodrukiem po jednej stronie. Montowany na ścianie za pomocą czterech wsporników z anodyzowanego aluminium.

**09/2024**