**Kabiny Sanitarne LIFT firmy ALSANIT**

**Dane Techniczne – opis projektowy**

**PRODUKT**:

Kabiny sanitarne model LIFT firmy ALSANIT ul. Wieleńska 2, 64-980 Trzcianka, lub inne o nie gorszych parametrach technicznych i wizualnych. System LIFT posiada Europejską Ocenę Techniczną i jest oznaczony symbolem CE, systemy bez tego oznaczenia nie są dozwolone.

**KONSTRUKCJA**:

Kabiny o podwyższonej odporności na zniszczenia przeznaczone do toalet o umiarkowanym natężeniu ruchu. Wszystkie profile aluminiowe anodowane na symbol anody C-0. Dopuszcza się stosowanie wyłącznie profili posiadających deklarację RoHS.

System posiada zawiasy z samodomykaczem grawitacyjnym zapewniającym powrót otwartych drzwi do płaszczyzny frontu kabin. Wszystkie elementy łączone są ze sobą wyłącznie za pomocą wkrętów z łbem TORX, dzięki czemu złącza są odporne na niepożądane luzowanie. Wsporniki regulowane o wysokości 170-188 mm i belka usztywniająca są cofnięte w głąb ścianki działowej sprawiając wrażenie „podwieszanych” kabin oraz dając minimalistyczny wygląd.

**DRZWI I ŚCIANY FRONTOWE:**

Drzwi i ściany przednie zbudowane są ze specjalnie ukształtowanych profili aluminiowych oraz płyt: HPL (High Pressure Laminate) 10/12 mm wykonanych w technologii SANITISED (redukcja mikroorganizmów i bakterii do 99%) lub LPW (Laminowana Płyta Wiórowa) 18/28mm. Krawędzie płyt są odpowiednie wykończone zabezpieczając przed zranieniem, ostre krawędzie nie są dopuszczalne.

Zamknięte drzwi opierają się o pasek domykowy z wygłuszającą gumową uszczelką. Drzwi zlicowane są z innymi elementami frontu kabin i dają równą płaszczyznę po zamknięciu

Ściany frontowe są mocowane do ścian pomieszczenia wyłącznie przez aluminiowe profile w kształcie „C” oraz kątowników 50 mm x 100 mm co zapewnia odpowiednią sztywność i niweluje szczeliny.

Kabiny spięte są górnym profilem stężającym o przekroju 18x30 mm cofniętym w głąb kabiny o 150 mm natomiast w przypadku niestandardowej szerokości kabiny (pasek przyścienny/domykowy o szerokości min. 400 mm) wtedy stosowany jest profil o przekroju 55x32 mm, profil zachodzi na skrzydło drzwiowe i zabezpiecza przed jego nieautoryzowanym zdjęciem.

**ŚCIANY DZIAŁOWE I BOCZNE:**

Ściany działowe i boczne wykonane są z laminatów HPL lub płyt LPW w kolorze frontu. Dopuszcza się łączenie lub mieszanie materiałów pod warunkiem odpowiedniego dopasowania kolorów.

**OKUCIA:**

Zawias posiada samodomykacz grawitacyjny w postaci wkładki z wysokiej jakości poliamidu z wpuszczanym sworzniem ze stali hartowanej o średnicy 6 mm, celem zapewniania trwałości na 200 000 cykli otwarcia/zamknięcia. Wkładka poliamidowa w zawiasie zapobiega ocieraniu metal o metal i zapewnia wysoką wytrzymałość zawiasu. Zawiasy montowane są do wąskiej krawędzi płyty w ilości 2 lub 3 szt. na skrzydło drzwiowe. Cylinder zawiasu o średnicy 14 mm ±1 mm, wysokość zawiasu 92 mm ±1 mm zapewnienie minimalisty wygląd od zewnątrz. Zawiasy w wykończeniu ze stali nierdzewnej. Opcjonalnie dostępne zawiasy nawierzchniowe.

Wsporniki ze stali lub aluminiowe montowane pod ścianką działową z możliwością łatwego regulowania. Wsporniki dla płyt 10-18 mm montowane do boku płyty, dla płyt 28 mm i grubszych element regulacyjny wkręcany w rdzeń.
Otwieranie drzwi przy pomocy ergonomicznych zamkopochwytów w wykończeniu ze stali nierdzewnej lub aluminium. Skok rygla zamka jest sygnalizowany co 90 stopni kliknięciem. Kąt obrotu rygla 360o. Uniwersalny do drzwi lewych i prawych. Zamkopochwyt posiada wskaźniki zajęte (czerwony) i wolne (biały), oraz mechanizm awaryjnego otwarcia. Dla płyt 28mm i grubszych istnieje możliwość zastosowania klamki.

**KOLORYSTYKA:**

Płyty zgodne z kolorystyką na ofercie lub aktualnej karcie produktu.

Okucia i profile standardowo są w wykończeniu C0, możliwa opcja lakierowania okuć na wybrane kolory z palety RAL.

**WYMIARY STANDARDOWE:**

Szerokość drzwi: 800 mm

Głębokość: 1150 mm

Wysokość: 2030 mm

Wymiary standardowe mogą być modyfikowane.