**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 i belka usztywniająca są cofnięte w głąb ścianki działowej sprawiając wrażenie „podwieszenia” 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,

- LPW (Laminowana Płyta Wiórowa) 18/28mm

Płyty LPW oklejane są bez użycia kleju, przy użyciu technologii HOT AIR i przy pomocy specjalnej topliwej okleiny, która zapewnia najwyższe parametry trwałości, oraz zabezpieczenia przed wilgocią.

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.

**ŚCIANY DZIAŁOWE I BOCZNE:**

Ściany działowe i boczne wykonane są z laminatów HPL i 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 wykonane ze stali nierdzewnej regulowane o wysokości 180 mm montowane pod ścianką działową z możliwością łatwego regulowania. Regulacja wysokości wsporników +/- 20 mm.

Wsporniki dla płyt 10-18 mm montowane do boku płyty, dla płyt 28 mm i grubszych element regulacyjny wkręcany w rdzeń.

Zamkopochwyt to specjalnie zaprojektowany zespolony zamek i pochwyt wykonany z wysokiej jakości metalu (kąt obrotu rygla 360o). Zamek posiada wskaźnik zajętości (biało-czerwony) z możliwością awaryjnego otwarcia od zewnątrz. Skok rygla jest sygnalizowany co 90 stopni kliknięciem. Uniwersalny do drzwi lewych i prawych.

Opcjonalnie- Dla płyt 28mm i grubszych istnieje możliwość zastosowania klamki.

**WYMIARY STANDARDOWE:**

Szerokość drzwi: 800 mm

Głębokość: min.1150 mm

 max.1500 mm - HPL

 1600 mm - LPW

Wysokość: max.2000 mm (do wysokości

 belki)

Wymiary standardowe mogą być modyfikowane.

**KOLORYSTYKA:**

Płyty i profile zgodne z kolorystyką na ofercie lub stronie internetowej ALSANIT.