

SPECYFIKACJA TECHNICZNA: SYSTEMOWE KABINY SANITARNE

Produkt:

Kabiny sanitarne systemowe z laminatu wysokociśnieniowego (HPL)

Konstrukcja:

Kabiny o podwyższonej odporności na zniszczenia przeznaczone do toalet o dużym natężeniu ruchu. Wszystkie profile aluminiowe anodowane 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, dzięki czemu złącza są odporne na niepożądane luzowanie.

Drzwi i ściany frontowe:

Drzwi i ściany przednie zbudowane są ze specjalnie ukształtowanych profili aluminiowych oraz płyt: HPL (High Pressure Laminate) grubości 12 mm wykonanych o powierzchni odpornej na zabrudzenia i rozwój mikroorganizmów. Krawędzie płyt są odpowiednio wykończone zabezpieczając przed zranieniem. Zamknięte drzwi opierają się o element domykowy z wygłuszającą gumową uszczelką, nie dopuszcza się stosowania drzwi bez elementów wygłuszających.

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” co zapewnia odpowiednią sztywność i niweluje szczeliny, mocowania przez profile z tworzywa lub kątowniki nie jest dopuszczane.

Kabiny spięte są górnym profilem stężającym.

Ściany działowe i boczne:

Ściany działowe i boczne wykonane są z laminatów HPL w kolorze frontu.

Okucia:

Zawias ze stali nierdzewnej posiada samodomykacz w postaci wkładki z poliamidu oraz 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 \pm 1 mm, wysokość zawiasu 92 mm \pm 1 mm zapewnia minimalistyczny wygląd od zewnątrz.

Wsporniki wykonane ze stali nierdzewnej regulowane o wysokości 170-188 mm dają możliwość łatwego poziomowania ścianek. Regulacja wysokości wsporników \pm 20 mm. Zapewnić prześwit nad posadzką o wys. 15 cm.

Rdzeń ze stali nierdzewnej zapewnia wieloletnie użytkowanie bez konieczności zabiegów konserwacyjnych. Średnica korpusu wspornika 20 mm, średnica osłony 23 mm.

wsporniki dla płyt 10-18 mm montowane do boku płyty, dla płyt 28 mm i grubszych wkręcane w rdzeń płyty. Wsporniki mocowane do posadzki przez rozetę montowaną na dwa kołki rozporowe, osłoniętą stalowym talerzykiem.

Zamkopochwyt to specjalnie zaprojektowany zespolony zamek i pochwyt wykonany z wysokiej jakości metalu. Zamek posiada wskaźnik zajętości (biało czerwony) z możliwością awaryjnego otwarcia od zewnątrz. Skok rygla jest sygnalizowany co 90 stopni kliknięciem.

Kolorystyka:

Wszystkie elementy z płyty HPL w kolorze RAL7024.

Profile i okucia ze stali nierdzewnej szczotkowanej.

WYMIARY STANDARDOWE:

Szerokość drzwi: 800 mm

Głębokość: zgodnie z rzutami

Wysokość: 2030 mm