**SZAFKI VELA - wykonane z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo –– firmy ALSANIT**

**Dane techniczne – specyfikacja projektu**

**PRODUKT:**

Szafki model VELA firmy ALSANIT, ul. Wieleńska 2, 64-980 Trzcianka, lub inne o nie gorszych parametrach technicznych i wizualnych.

Certyfikat TUV Nr.: 3510.01968.Z01

Certyfikat zgodności z PN-EN 16121+A1:2017-11 (Nr:2101227/01/P3BN/1)

**KONSTRUKCJA:**

Szafy wykonane ze stali ocynkowanej mają doskonałe właściwości antykorozyjne i posiadają konstrukcję samonośną. Dzięki temu szafki są higieniczne, ponieważ wszystkie powierzchnie są płaskie i łatwe do utrzymania w czystości. Wszystkie elementy są łączone przez zgrzewanie lub nitami, dzięki czemu połączenia są odporne na poluzowanie.

**KORPUS SZAFY:**

Stal ocynkowana lakierowana proszkowo jest odporna na wilgoć, gnicie i zarysowania. Korpus wykonany jest z blach stalowych o grubości około 0,65-0,7 mm. Szafka ma doskonałą wentylację i pozwala ustawić szafki plecami do siebie bez dodatkowych szczelin (konfiguracja "wyspy"). Szafki posiadają otwory montażowe w ścianach bocznych niezbędne do połączenia szafek stojących w rzędzie ze sobą. Szafki są umieszczone na nogach z poliamidu, cokołach lub na ławkach – wszystkie opcje z regulacją wysokości.

**DRZWI:**

Drzwi, posiadające 2 metalowe zawiasy sworzniowe moga być wykonane w 3 opcjach:

- wykonane z tej samej stali co korpus. Aby uzyskać doskonałą sztywność, wszystkie drzwi mają profile omega przyspawane w celu wzmocnienia,

- wykonane z laminatu HPL o grubości 10mm lub 12 mm posiadają zaokrąglone krawędzie, R0,5-1mm w zależności od grubości płyty,

- wykonane z płyty LPW o grubości 18 mm posiadają krawędzie oprawione 2 mm okleiną w dekorze płyty. Płyty oklejane są bez użycia kleju, przy wykorzystaniu technologii HOT AIR i przy pomocy specjalnej topliwej okleiny, która zapewnia najwyższe parametry trwałości, oraz zabezpieczenia przed wilgocią.

Szczelina między drzwiami a korpusem wynosi 2 mm i jest wyznaczona przez zawias z jednej strony oraz silikonowy odbojnik z drugiej strony. Silikonowy odbojnik w kształcie kołka, wpuszczony jest w rdzeń drzwi na głębokość minimum 4 mm i posiada kołnierz grubości 2 mm, nie stosuje się odbojników naklejanych na korpus.

**WNĘTRZE SZAFY:**

Każda komora wyposażona jest w haczyk (w czarnym wykończeniu) na odzież wierzchnią lub opcjonalnie w aluminiowy drążek (pomalowany na czarno) z haczykami poliamidowymi (3 szt.). Opcjonalnie możliwe jest wyposażenie szafek w wentylowane półki i dowolną aranżację podziału wnętrza.

**MECHANIZM ZAMYKANIA DRZWI:**

Standardowo stosuje się zamek krzywkowy z kombinacją (ryzyko nieuprawnionego otwarcia) 1:2000, każdy cylinder zamka i przypisany do niego zestaw 2 kluczy posiada indywidualny wygrawerowany laserowo numer. Istnieje możliwość wyposażenia szafy w dowolny zamek mechaniczny w tym 3-punktowy system blokujący.

**AKCESORIA DODATKOWO PŁATNE:**

-numeracja: aluminiowe tabliczki o wymiarach 35x60mm z numeracją i wyciętym otworem na zamek, płyty montowane są pod zamkiem. Tabliczki są wykonane poprzez nadruk otwartych porów aluminium i przyklejone podkładem 3M na całej ich powierzchni.

-system antywłamaniowy: kołek stalowy wpuszczony w kątownik ryglujący zabezpieczający szafę przed włamaniem (poprzez przechylenie ścianki działowej i odłączenie krzywki zamka od kątownika).

- ogranicznik otwarcia do kąta max 95°, wykonany jest z pręta ocynkowanego fi 6mm oraz 2szt. odpowiednio wyprofilowanych kostek poliamidowych.

**KOLORY:**

Korpus szafki jest standardowo wykonany w kolorze białym, szarym, antracytowym. Fronty w kolorach, które dostępne są na stronie producenta [www.alsanit.pl](http://www.alsanit.pl)

**WYMIARY STANDARDOWE:**

Szerokość:300/400 mm

Głębokość:490 mm

Wysokość: Około. 1830mm z nogami/

Około 1900/2200mm z ławką

Około 1800 mm wysoki korpus

Około 1500 mm niski korpus