**Szafki METAL+ HPL/LPW/SZKŁO COMBO firmy ALSANIT**

**Dane Techniczne – opis projektowy**

**PRODUKT**:

Szafki model COMBO 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**:

Szafka wykonana jest z giętych ocynkowanych blach stalowych i posiada cechę modułowości, tzn. szafki mogą być konfigurowane i rekonfigurowane w dowolnym momencie – zarówno na etapie produkcji jak i po dostawie do klienta.
Modułowy korpus szafki bazuje na czterech perforowanych słupkach w narożnikach każdej komory szafy, systemowych otworach w półkach i przegrodach, wieńcu górnym i dolnym oraz zestawie odpowiednio ukształtowanych akcesoriów współpracujących z otworami (kątowniki mocujące zawiasy, kątowniki zaczepu zamka, wsporniki drążków ubraniowych, mocowania haczyków ubraniowych).
System otworów (perforacji) w narożnikach komory szafki oraz współpracujących z nimi otworów półek, przegród i akcesoriów pozwala na przykręcanie elementów zgodnie z rozstawem perforacji w korpusie. Skręcanie odbywa się przy użyciu wkrętów z łbem TORX, dzięki czemu złącza są odporne na niepożądane luzowanie.

**KORPUS SZAFKI:**

Korpus metalowy wykonany z ocynkowanej blachy jest malowany proszkowo farbą o grubej strukturze dzięki czemu jest odporny na rdzewienie i zarysowania. Wentylacja zapewniona jest poprzez zastosowanie otworów w perforowanych narożnikach oraz wieńcach. Szafki posiadają w ściankach bocznych otwory montażowe niezbędne do skręcania ze sobą szaf stojących w szeregu. Istnieje możliwość wykonania szafki ze skośnym daszkiem.

**DRZWI:**

Drzwi wykonane z:

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

- laminowanej płyty wiórowej o grubości 18 mm posiadają krawędzie oprawione 2 mm okleiną w dekorze płyty,

- hartowanego szkła o grubości 6 mm są lakierowane i posiadają fazowane krawędzie.

Nierdzewne zawiasy mostkowe **(wzór przemysłowy Wp.30407)** wykonane z polimeru są niewidoczne z zewnątrz i stanowią jednocześnie ogranicznik otwarcia. Drzwi zlicowane z wieńcem górnym dają równą płaszczyznę po zamknięciu. Szczelina między drzwiami a korpusem wynosi 2 mm i jest wyznaczona przez zawias z jednej strony oraz silikonowy odbojnik z drugiej strony. W przypadku drzwi z HPL i LPW silikonowy odbojnik w kształcie kołka, wpuszczony jest w rdzeń drzwi na głębokość minimum 4 mm i posiada kołnierz grubości 2 mm, zabrania się stosowania odbojników naklejanych na korpus.

**WNĘTRZE SZAFY:**

Każda komora wyposażona jest w haczyk na odzież wierzchnią lub opcjonalnie w aluminiowy drążek (lakierowany na kolor czarny) z poliamidowymi haczykami (3 szt.. Jako opcja istnieje możliwość wyposażenia szaf w półki (półki posiadają otwory wentylacyjne), i dowolnej aranżacji podziału wnętrza.

**MECHANIZM ZAMKNIĘCIA DRZWI:**

Standardowo stosowany jest zamek krzywkowy o ilości kombinacji (ryzyko niepowołanego otwarcia) 1:2000, każdy cylinder zamka i przypisany do niego zestaw 2 kluczy posiada indywidualny numer grawerowany laserowo. Istnieje możliwość wyposażenia szafki w dowolny zamek mechaniczny lub elektroniczny.

**AKCESORIA DODATKOWO PŁATNE:**

-numeracja: tabliczki aluminiowe o wymiarach 35x60mm z numeracją i z wyciętym otworem na zamek, tabliczki montowane są pod zamkiem. Tabliczki wykonane są metodą zadruku otwartych porów aluminium i podklejone podkładem 3M na całej swojej powierzchni.

W przypadku drzwi z HPL/ LPW dodatkowo:
-system anty-włamaniowy: kołek stalowy wpuszczany w kątownik zamka zabezpieczający szafkę przed włamaniem się (przez odchylanie ścianki działowej oraz wypięcie krzywki zamka z kątownika).
- ogranicznik otwarcia do kąta max 95°, wykonany jest z ocynkowanego pręta fi 6mm oraz 2szt. odpowiednio profilowanych poliamidowych kostek.

 **KOLORYSTYKA:**

Korpus szafki wykonany w kolorze biały, szary, antracyt. Fronty w kolorystyce, która dostępna jest na stronie ALSANIT.

**WYMIARY STANDARDOWE:**

Szerokość: 300/400 mm

Głębokość: ok. 490 mm

Wysokość korpusu ok. 1800/1500mm