

## A1 BIURKO POJEDYNCZE PROSTE 140

Biurko prostokątne, ramowe o wymiarach: szerokość całkowita 140 cm, głębokość całkowita 80 cm, wysokość całkowita 75 cm.

Biurko pojedyncze na 4 nogach z blatem prostym. Blat biurka wykonany z płyty wiórowej trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18mm. Krawędzie blatu oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 2mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyty. Blat przykręcany do stelaża za pomocą śrub metrycznych M6 w gniazda stalowe zainstalowane w blacie, rozwiązanie to pozwala na wielokrotny demontaż elementów bez ich uszkodzenia (nie dopuszcza się użycia gniazd tworzywowych).

Konstrukcja nośna biurka (stelaż) metalowa malowana proszkowo farbą z drobną strukturą. Nogi biurka okrągłe o średnicy 43mm, spawane, zespolone belką poziomą o przekroju prostokątnym o wymiarach 40x25mm (wygląd konstrukcji nóg jak na rys. 1) wykonane z blachy o grubości 2mm.



rys. 1 - konstrukcja nóg biurka

W części dolnej noga zakończona ozdobną stopką regulacyjną wyposażoną w śrubę z gwintem metrycznym M10 z możliwością poziomowania w zakresie do 15mm (wygląd stopki regulacyjnej jak na rys. 2), górna część stopki pokryta ozdobną nakładką z blachy chromowanej, dolna wykonana z tworzywa sztucznego.



rys. 2 – stopka regulacyjna

W górnej części noga zamknięta tłoczonym, wypukłym, chromowanym „kapslem” (wygląd zakończenia górnej części nogi stożkowej jak na rys. 3).



rys. 3 – chromowany „kapsel” - zakończenie górnej części nogi stożkowej

Belka pozioma od wewnętrznej strony zespolona z dwoma ceownikami stalowymi o długości 110 mm i grubości ścianek 3 mm w których osadzone są dwa łączące całość trawersy poprzeczne. Trawersy poprzeczne z profili o przekroju prostokąta i wymiarach 40x25 mm wykonane z blachy stalowej o grubości 2-2,5mm zależnie od długości profilu w celu zapewnienia optymalnej sztywności i zmniejszenia strzałki ugięcia, skręcane z nogami i blatem za

pomocą śrub z gwintem metrycznym M6. Sposób osadzenia i wymiary trawersów zapewniają 10 mm dystans między blatem a stelażem biurka tworząc w ten sposób tzw. „blat pływający” bez wykorzystania dodatkowych elementów dystansujących (dystans między blatem a stelażem biurka jak na rys. 4). Nie dopuszcza się użycia widocznych tworzywowych lub metalowych punktowych wsporników dystansujących blat, np. tulei.



rys. 4 - dystans między blatem a stelażem biurka

Trawersy którymi połączone są nogi biurka wyposażone w fabryczne otwory montażowe służące do instalacji paneli dolnych i przegród nabiurkowych. Dodatkowo biurko przystosowane do prowadzenia okablowania w kanałach poziomym i pionowym oraz montażu przełotek kablowych, powerportów, paneli dolnych i przegród nabiurkowych.

**Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym alu, biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

**Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary.
- PN-EN 527-2:2017 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu wg normy PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



**A2 BIURKO POJEDYNCZE PROSTE 120**

Biurko prostokątne, ramowe o wymiarach: szerokość całkowita 120 cm, głębokość całkowita 80 cm, wysokość całkowita 75 cm.

Biurko pojedyncze na 4 nogach z blatem prostym. Blat biurka wykonany z płyty wiórowej trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18mm. Krawędzie blatu oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 2mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyty. Blat przykręcany do stelaża za pomocą śrub metrycznych M6 w gniazda stalowe zainstalowane w blacie, rozwiązanie to pozwala na wielokrotny demontaż elementów bez ich uszkodzenia (nie dopuszcza się użycia gniazd tworzywowych).

Konstrukcja nośna biurka (stelaż) metalowa malowana proszkowo farbą z drobną strukturą. Nogi biurka okrągłe o średnicy 43mm, spawane, zespolone belką poziomą o przekroju prostokątnym o wymiarach 40x25mm (wygląd konstrukcji nóg jak na rys. 1) wykonane z blachy o grubości 2mm.



rys. 1 - konstrukcja nóg biurka

W części dolnej noga zakończona ozdobną stopką regulacyjną wyposażoną w śrubę z gwintem metrycznym M10 z możliwością poziomowania w zakresie do 15mm (wygląd stopki regulacyjnej jak na rys. 2), górna część stopki pokryta ozdobną nakładką z blachy chromowanej, dolna wykonana z tworzywa sztucznego.



rys. 2 – stopka regulacyjna

W górnej części noga zamknięta tłoczonym, wypukłym, chromowanym „kapslem” (wygląd zakończenia górnej części nogi stożkowej jak na rys. 3).



rys. 3 – chromowany „kapsel” - zakończenie górnej części nogi stożkowej

Belka pozioma od wewnętrznej strony zespolona z dwoma ceownikami stalowymi o długości 110 mm i grubości ścianek 3 mm w których osadzone są dwa łączące całość trawersy poprzeczne. Trawersy poprzeczne z profili o przekroju prostokąta i wymiarach 40x25 mm wykonane z blachy stalowej o grubości 2-2,5mm zależnie od długości profilu w celu zapewnienia optymalnej sztywności i zmniejszenia strzałki ugięcia, skręcane z nogami i blatem za

pomocą śrub z gwintem metrycznym M6. Sposób osadzenia i wymiary trawersów zapewniają 10 mm dystans między blatem a stelażem biurka tworząc w ten sposób tzw. „blat pływający” bez wykorzystania dodatkowych elementów dystansujących (dystans między blatem a stelażem biurka jak na rys. 4). Nie dopuszcza się użycia widocznych tworzywowych lub metalowych punktowych wsporników dystansujących blat, np. tulei.



rys. 4 - dystans między blatem a stelażem biurka

Trawersy którymi połączone są nogi biurka wyposażone w fabryczne otwory montażowe służące do instalacji paneli dolnych i przegród nabiurkowych. Dodatkowo biurko przystosowane do prowadzenia okablowania w kanałach poziomym i pionowym oraz montażu przełotek kablowych, powerportów, paneli dolnych i przegród nabiurkowych.

**Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym alu, biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

**Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary.
- PN-EN 527-2:2017 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu wg normy PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



## A1A OSŁONA CZOŁOWA DO BIURKA 140

Osłona czołowa do biurka o szerokości 140 cm o wymiarach: szerokość 110 cm, wysokość 31 cm.

Osłona wykonana z płyty wiórowej trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Krawędzie płyty oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyty. Dolne narożniki osłony czołowej biurka zaokrąglone R=50mm.

Osłona mocowana do trawersu biurka za pomocą płaskowników metalowych oraz śrub metrycznych i nakrętek (sposób montowania panelu jak na rys. 1). Płaskownik malowany proszkowo farbą z drobną strukturą w kolorze stelaża. Płaskownik mocowany do osłony czołowej biurka za pośrednictwem śrub metrycznych przykręcanych w metalowe gniazda osadzone w osłonie.



rys. 1– sposób montowania osłony

### Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym alu, biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

### Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:

- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu wg normy PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



**A2A OSŁONA CZOŁOWA DO BIURKA 120**

Osłona czołowa do biurka o szerokości 120 cm o wymiarach: szerokość 90 cm, wysokość 31 cm.

Osłona wykonana z płyty wiórowej trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Krawędzie płyty oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyty. Dolne narożniki osłony czołowej biurka zaokrąglone R=50mm.

Osłona mocowany do trawersu biurka za pomocą płaskowników metalowych oraz śrub metrycznych i nakrętek (sposób montowania panelu jak na rys. 1). Płaskownik malowany proszkowo farbą z drobną strukturą w kolorze stelaża. Płaskownik mocowany do osłony czołowej biurka za pośrednictwem śrub metrycznych przykręcanych w metalowe gniazda osadzone w osłonie.



rys. 1– sposób montowania osłony

**Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym alu, biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

**Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu wg normy PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



**B1 KONTENER PODBIURKOWY MOBILNY**

Kontener mobilny o wymiarach: szerokość 43 cm, głębokość 52,5 cm, wysokość 55 cm wyposażony w 3 szuflady.

Korpus i fronty kontenera wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Ścianki boczne i wieńiec dolny kontenera o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, wieńiec górny oraz fronty szuflad kontenera o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem ABS grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyty. Plecy kontenera frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję. Ścianki i wieńce kontenera łączone za pomocą złączy mimośrodowych, do łączenia elementów korpusu kontenera nie dopuszcza się użycia kleju.

Fronty szuflad wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej grubości 18 mm. Korpus szuflady płytowy osadzony na prowadnicach kulkowych z dociągiem i amortyzacją zamykania. W górnej szufladzie kontenera umieszczony tworzywowy, nakładany wkład piórnikowy. Szuflady wyposażone w zamek centralny blokujący jednocześnie wszystkie szuflady z kompletem 2 kluczy. Fronty szuflad wyposażone w uchwyty wykonane z aluminium lakierowanego proszkowo o przekroju w kształcie litery „L” (wygląd uchwyty jak na rys. 1) i rozstawie śrub montażowych 160 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt, wymiary uchwyty: 190 mm szerokości, 17 mm głębokości.



rys. 1 – kształt i wygląd uchwyty

Kontener posadowiony na 4 kółkach tworzywowych w kolorze czarnym, z których 2 wyposażone są w hamulec.

**Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

**Mebel ma posiadać następujące atesty:**

- PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



## B2 KONTENER PODBIURKOWY MOBILNY

Kontener mobilny o wymiarach: szerokość 32 cm, głębokość 52,5 cm, wysokość 55 cm wyposażony w 3 szuflady.

Korpus i fronty kontenera wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Ścianki boczne i wieniec dolny kontenera o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, wieniec górny oraz fronty szuflad kontenera o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem ABS grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyty. Plecy kontenera frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję. Ścianki i wieńce kontenera łączone za pomocą złączy mimośrodowych, do łączenia elementów korpusu kontenera nie dopuszcza się użycia kleju.

Fronty szuflad wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej grubości 18 mm. Korpus szuflady płytowy osadzony na prowadnicach kulkowych z dociąganiem i amortyzacją zamykania. W górnej szufladzie kontenera umieszczony tworzywowy, nakładany wkład piórnikowy. Szuflady wyposażone w zamek centralny blokujący jednocześnie wszystkie szuflady z kompletem 2 kluczy. Fronty szuflad wyposażone w uchwyty wykonane z aluminium lakierowanego proszkowo o przekroju w kształcie litery „L” (wygląd uchwyty jak na rys. 1) i rozstawie śrub montażowych 160 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt, wymiary uchwyty: 190 mm szerokości, 17 mm głębokości.



rys. 1 – kształt i wygląd uchwyty

Kontener posadowiony na 4 kółkach tworzywowych w kolorze czarnym, z których 2 wyposażone są w hamulec.

### Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

### Mebel ma posiadać następujące atesty:

- PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.



- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



### C38 SZAFKA AKTOWA 30H 80

Szafa z drzwiami uchylnymi o wymiarach: szerokość 80 cm, głębokość 43 cm, wysokość 116,8 cm.

Korpus, plecy, półki i fronty szafy wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm: ścianki boczne, plecy i fronty, oraz 25 mm: wieńce i półki. Widoczne krawędzie ścianek bocznych i boczne krawędzie wieńców oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, przednie i tylne krawędzie wieńców, przednie krawędzie półek oraz wszystkie krawędzie frontów oklejone maszynowo obrzeżem ABS grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyt.

Szafa o konstrukcji wieńcowej z wieńcami nakładanymi na ścianki boczne, przystającymi względem ich przednich krawędzi, przednie krawędzie wieńców widoczne przy zamkniętych drzwiach. Plecy frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję. Ścianki i wieńce szafy łączone bez użycia kleju za pomocą metalowych złączy mimośrodowych co pozwala na wielokrotny montaż i demontaż szafy bez uszkodzenia jej elementów.

Podział półek szafy: 2 półki– 3 przestrzenie. Półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półki. Podpórki półek metalowe jak na rysunku 1, wbijane, samozaciskające się (wygląd podpórki półek jak na rys. 1 i 2).

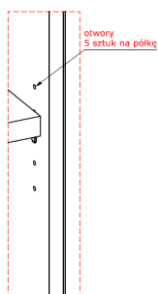


rys. 1 – wygląd podpórki półki



rys. 2 – podpórka wbijana

Regulacja każdej półki w zakresie 160 mm (regulacja półki jak na rys. 3), skokowo według modułu 32 mm - 5 szt. na półkę.



rys. 3 – regulacja półki

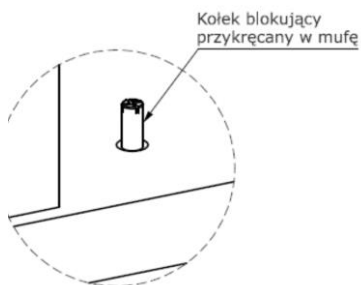
Szafa zamykana dwoma frontami uchylnymi z czego każdy mocowany na 2 zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach, ze zintegrowanym systemem hamowania i samo-domykania.

Drzwi szafy wyposażone w zamek trzypunktowy, baskwilowy, z dwoma kluczykami łamanymi oraz tworzywową listwę przemykową i dwa uchwyty wykonane z aluminium lakierowanego proszkowo o przekroju w kształcie litery „L” (wygląd uchwyty jak na rys. 4) i rozstawie śrub montażowych 160 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt, wymiary uchwyty: 190 mm szerokości, 17 mm głębokości.



rys. 4 – kształt i wygląd uchwyty

Listwa przemykowa tworzywowa wielościankowa, profilowana, o grubości ścianki 1,5mm i całkowitej szerokości 8mm. Dodatkowo szafa wyposażona w kołek blokujący zamek osadzony w gniazdach tworzywowych - mufach zainstalowanych w wieńcu dolnym, wkręcany (wygląd kołka blokującego zamek jak na rys. 5).



rys. 5 – kołek blokujący zamek

Szafa posadowiona na tworzywowych stopkach regulacyjnych umożliwiając jej poziomowanie od wewnątrz w zakresie 15 mm (wygląd stopek jak na rys. 6).



rys. 6 – stopki szafy

Wieniec dolny szafy posiada frezowania pozwalające na całkowite schowanie stopek regulacyjnych względem jego dolnej płaszczyzny (sposób montażu stopek w wieńcu dolnym jak na rys. 7).



rys. 7 - sposób montażu stopek w wieńcu dolnym

**Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

**Mebel ma posiadać następujące atesty:**

- PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.
- Sprawozdanie z badań wytrzymałości półki zgodnie z normami PN-EN 16122:2012 i PN-EN 16121:2013: wytrzymałość zawieszenia półek- wynik pozytywny, wytrzymałość na długotrwałe obciążenia/ugięcie półek- wynik pozytywny dla obciążenia maksymalnego 70kg.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



**C58 SZAFKA AKTOWA 50H 80**

Szafka z drzwiami uchylnymi o wymiarach: szerokość 80 cm, głębokość 43 cm, wysokość 192,7 cm.

Korpus, plecy, półki i fronty szafy wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm: ścianki boczne, plecy i fronty, oraz 25 mm: wieńce i półki. Widoczne krawędzie ścianek bocznych i boczne krawędzie wieńców oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, przednie i tylne krawędzie wieńców, przednie krawędzie półek oraz wszystkie krawędzie frontów oklejone maszynowo obrzeżem ABS grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyt.

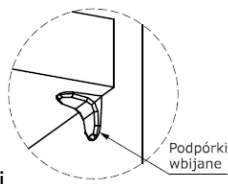
Szafka o konstrukcji wieńcowej z wieńcami nakładanymi na ścianki boczne, przystającymi względem ich przednich krawędzi, przednie krawędzie wieńców widoczne przy zamkniętych drzwiach. Plecy frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję.

Ścianki i wieńce szafy łączone bez użycia kleju za pomocą metalowych złączy mimośrodowych co pozwala na wielokrotny montaż i demontaż szafy bez uszkodzenia jej elementów.

Podział półek szafy: 4 półki– 5 przestrzeni. Półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półki. Podpórki półek metalowe jak na rysunku 1, wbijane, samozaciskające się (wygląd podpórki półek jak na rys. 1 i 2).

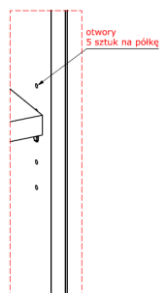


rys. 1 – wygląd podpórki półki



rys. 2 – podpórka wbijana

Regulacja każdej półki w zakresie 160 mm (regulacja półki jak na rys. 3), skokowo według modułu 32 mm - 5 szt. na półkę.



rys. 3 – regulacja półki

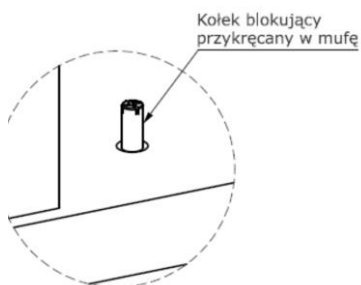
Szafa zamykana dwoma frontami uchylnymi z czego każdy mocowany na 4 zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach, ze zintegrowanym systemem hamowania i samo-domykania.

Drzwi szafy wyposażone w zamek trzypunktowy, baskwilowy, z dwoma kluczykami łamanymi oraz tworzywową listwę przemykową i dwa uchwyty wykonane z aluminium lakierowanego proszkowo o przekroju w kształcie litery „L” (wygląd uchwyty jak na rys. 4) i rozstawie śrub montażowych 160 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyty, wymiary uchwyty: 190 mm szerokości, 17 mm głębokości.



rys. 4 – kształt i wygląd uchwyty

Listwa przemykowa tworzywowa wielościankowa, profilowana, o grubości ścianki 1,5mm i całkowitej szerokości 8mm. Dodatkowo szafa wyposażona w kołek blokujący zamek osadzony w gniazdach tworzywowych - mufach zainstalowanych w wieńcu dolnym, wkręcany (wygląd kołka blokującego zamek jak na rys. 5).



rys. 5 – kołek blokujący zamek

Szafa posadowiona na tworzywowych stopkach regulacyjnych umożliwiających jej poziomowanie od wewnątrz w zakresie 15 mm (wygląd stopki jak na rys. 6).



rys. 6 – stopki szafy

Wieniec dolny szafy posiada frezowania pozwalające na całkowite schowanie stoppek regulacyjnych względem jego dolnej płaszczyzny (sposób montażu stoppek w wieńcu dolnym jak na rys. 7).



rys. 7 - sposób montażu stoppek w wieńcu dolnym

#### Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

#### Mebel ma posiadać następujące atesty:

- PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.
- Sprawozdanie z badań wytrzymałości półki zgodnie z normami PN-EN 16122:2012 i PN-EN 16121:2013: wytrzymałość zawieszenia półek- wynik pozytywny, wytrzymałość na długotrwałe obciążenia/ugięcie półek- wynik pozytywny dla obciążenia maksymalnego 70kg.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



**C54 SZAFKA AKTOWA 50H 40**

Szafka z drzwiami uchylnymi o wymiarach: szerokość 40 cm, głębokość 43 cm, wysokość 192,7 cm.

Korpus, plecy, półki i front szafy wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm: ścianki boczne, plecy i fronty, oraz 25 mm: wieńce i półki. Widoczne krawędzie ścianek bocznych i boczne krawędzie wieńców oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, przednie i tylne krawędzie wieńców, przednie krawędzie półek oraz wszystkie krawędzie frontów oklejone maszynowo obrzeżem ABS grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyt.

Szafka o konstrukcji wieńcowej z wieńcami nakładanymi na ścianki boczne, przystającymi względem ich przednich krawędzi, przednie krawędzie wieńców widoczne przy zamkniętych drzwiach. Plecy frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję. Ścianki i wieńce szafy łączone bez użycia kleju za pomocą metalowych złączy mimośrodowych co pozwala na wielokrotny montaż i demontaż szafy bez uszkodzenia jej elementów.

Podział półek szafy: 4 półki – 5 przestrzeni. Półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półki. Podpórki półek metalowe jak na rysunku 1, wbijane, samozaciskające się (wygląd podpórki półek jak na rys. 1 i 2).

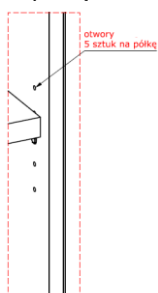


rys. 1 – wygląd podpórki półki



rys. 2 – podpórka wbijana

Regulacja każdej półki w zakresie 160 mm (regulacja półki jak na rys. 3), skokowo według modułu 32 mm - 5 szt. na półkę.



rys. 3 – regulacja półki

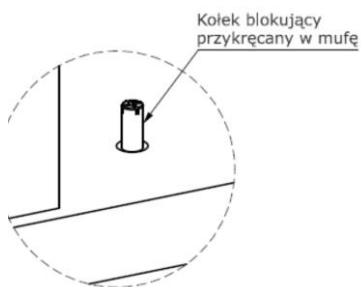
Szafka zamykana jednym frontem uchylnym mocowanym na 4 zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach, ze zintegrowanym systemem hamowania i samo-domykania.

Drzwi szafy wyposażone w zamek trzypunktowy, baskwilowy, z dwoma kluczykami łamanymi oraz tworzywową listwę przemykową i dwa uchwyty wykonane z aluminium lakierowanego proszkowo o przekroju w kształcie litery „L” (wygląd uchwyty jak na rys. 4) i rozstawie śrub montażowych 160 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt, wymiary uchwyty: 190 mm szerokości, 17 mm głębokości.



rys. 4 – kształt i wygląd uchwyty

Listwa przemykowa tworzywowa wielościankowa, profilowana, o grubości ścianki 1,5mm i całkowitej szerokości 8mm. Dodatkowo szafka wyposażona w kołek blokujący zamek osadzony w gniazdach tworzywowych - mufach zainstalowanych w wieńcu dolnym, wkręcany (wygląd kołka blokującego zamek jak na rys. 5).



rys. 5 – kolek blokujący zamek

Szafa posadowiona na tworzywowych stopkach regulacyjnych umożliwiającą jej poziomowanie od wewnątrz w zakresie 15 mm (wygląd stopki jak na rys. 6).



rys. 6 – stopki szafy

Wieniec dolny szafy posiada frezowania pozwalające na całkowite schowanie stopki regulacyjnej względem jego dolnej płaszczyzny (sposób montażu stopki w wieńcu dolnym jak na rys. 7).



rys. 7 - sposób montażu stopki w wieńcu dolnym

#### Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

#### Mebel ma posiadać następujące atesty:

- PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.
- Sprawozdanie z badań wytrzymałości półki zgodnie z normami PN-EN 16122:2012 i PN-EN 16121:2013: wytrzymałość zawieszenia półek- wynik pozytywny, wytrzymałość na długotrwałe obciążenia/ugięcie półek- wynik pozytywny dla obciążenia maksymalnego 70kg.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



### SZAFKA UBRANIOWA 60H 60

60x43x220h cm

Szafa ubraniowa z drzwiami uchylnymi o wymiarach: szerokość 60 cm, głębokość 43 cm, wysokość 220 cm.

Korpus, plecy, półki i front szafy wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej, trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm: ścianki boczne, plecy i front, oraz 25 mm: wieńce i półki. Widoczne krawędzie ścianek bocznych i boczne krawędzie wieńców oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 0,5 mm, przednie i tylne krawędzie wieńców, przednie krawędzie półek oraz wszystkie krawędzie frontów oklejone maszynowo obrzeżem ABS grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem płyt.

Szafa o konstrukcji wieńcowej z wieńcami nakładanymi na ścianki boczne, przystającymi względem ich przednich krawędzi, przednie krawędzie wieńców widoczne przy zamkniętych drzwiach. Plecy frezowane po obwodzie, wpuszczane w wyfrezowane rowki w ściankach bocznych i wieńcach, dodatkowo usztywniając całą konstrukcję. Ścianki i wieńce szafy łączone bez użycia kleju za pomocą metalowych złączy mimośrodowych co pozwala na wielokrotny montaż i demontaż szafy bez uszkodzenia jej elementów.

Szafa wyposażona w 2 półki oraz wieszak typu puzon. Półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półki. Podpórki półek metalowe jak na rysunku 1, wbijane, samozaciskające się (wygląd podpórki półek jak na rys. 1 i 2).

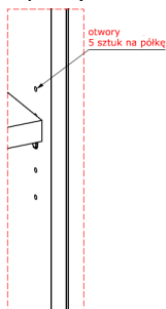


rys. 1 – wygląd podpórki półki



rys. 2 – podpórka wbijana

Regulacja każdej półki w zakresie 160 mm (regulacja półki jak na rys. 3), skokowo według modułu 32 mm - 5 szt. na półkę.



rys. 3 – regulacja półki



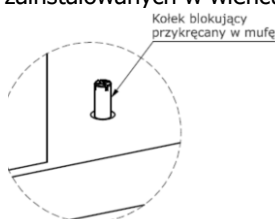
Szafa zamykana jednym frontem uchylnym, mocowanym na 4 zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach, ze zintegrowanym systemem hamowania i samo-domykania.

Drzwi szafy wyposażone w zamek trzypunktowy, baskwilowy, z dwoma kluczykami łamanymi oraz uchwyt wykonany z aluminium lakierowanego proszkowo o przekroju w kształcie litery „L” (wygląd uchwyty jak na rys. 4) i rozstawie śrub montażowych 160 mm. Uchwyt zapewnia pełny i wygodny pochwyt, wymiary uchwyty: 190 mm szerokości, 17 mm głębokości.



rys. 4 – kształt i wygląd uchwyty

Dodatkowo szafa wyposażona w kołek blokujący zamek osadzony w gniazdach tworzywowych - mufach zainstalowanych w wieńcu dolnym, wkręcany (wygląd kołka blokującego zamek jak na rys. 5).



rys. 5 – kołek blokujący zamek

Szafa posadowiona na tworzywowych stopkach regulacyjnych umożliwiających jej poziomowanie od wewnątrz w zakresie 15 mm (wygląd stopek jak na rys. 6).



rys. 6 – stopki szafy

Wieniec dolny szafy posiada frezowania pozwalające na całkowite schowanie stopek regulacyjnych względem jego dolnej płaszczyzny (sposób montażu stopek w wieńcu dolnym jak na rys. 7).



rys. 7 - sposób montażu stopek w wieńcu dolnym

#### Kolorystyka:

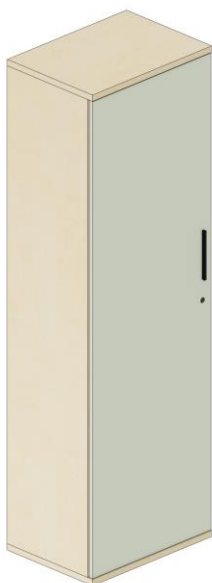
- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

#### Mebel ma posiadać następujące atesty:

- PN-EN 14073-2:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- PN-EN 14073-3:2006 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- PN-EN 14074:2006 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.
- Sprawozdanie z badań wytrzymałości półki zgodnie z normami PN-EN 16122:2012 i PN-EN 16121:2013: wytrzymałość zawieszenia półek- wynik pozytywny, wytrzymałość na długotrwałe obciążenia/ugięcie półek- wynik pozytywny dla obciążenia maksymalnego 70kg.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu zgodnie z normą PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



#### **CM1 SZAFKA AKTOWA METALOWA 50H 100**

Szafa metalowa z drzwiami uchylnymi o wymiarach: szerokość 100 cm, głębokość 43,5 cm, wysokość 199 cm.

Szafa metalowa dwudrzwiowa z drzwiami skrzydłowymi. Szafa wykonana z blachy stalowej o grubości 0,7 mm malowanej proszkowo. Drzwi szafy ze schowanymi zawiasami. Uchwyt drzwiowy szafy wyposażony jest w zamek kluczowy z blokadą w dwóch punktach. Dopuszczalne obciążenie półki min. 65 kg. Półki szafy z możliwością regulowania wysokości ich zamocowania co 25 mm przystosowane do tacek zawieszkowych.

#### **Kolorystyka:**

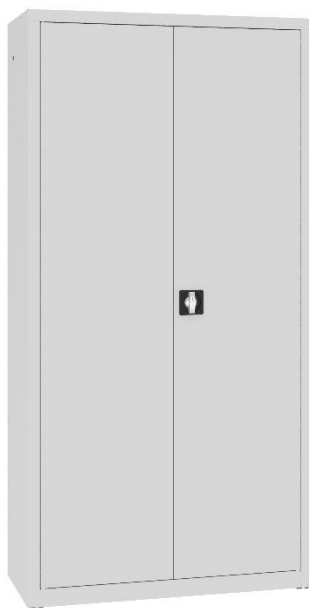
- farba proszkowa: 8 kolorów do wyboru przez Zamawiającego

#### **Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- EN 14073-2 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 2: Wymagania bezpieczeństwa.
- EN 14073-3 Meble biurowe. Meble do przechowywania. Część 3: Metody badań stateczności i wytrzymałości konstrukcji.
- EN 14074 Meble biurowe. Stoły, biurka i meble do przechowywania. Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych.
- Atest higieniczny na system mebli, do którego należy oferowana szafa (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).
- Klasyfikacja w zakresie reakcji na ogień A2-s1,d0 wg normy EN 13501-1:2019-02.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



## **S1 STOLIK SOCJALNY 60x60**

Stolik z blatem kwadratowym o wymiarach: szerokość 60 cm, głębokość 60 cm, wysokość 75 cm.

Blat stolika wykonany z płyty wiórowej trójwarstwowej, dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18mm. Krawędzie blatu oklejone maszynowo obrzeżem ABS o grubości 2 mm. Kolorystyka obrzeża spójna z kolorem blatu. Blat przykręcany do stelaża za pomocą wkrętów.

Noga stalowa kolumnowa, lakierowana proszkowo o średnicy  $\varnothing$  80 mm i wysokości 716 mm zespolona na dole ze stopą metalową w formie talerza o średnicy  $\varnothing$  430 mm i grubości 10 mm. W górnej części podstawy zamontowany element łączący kolumnę w blatem w formie stalowego łącznika w kształcie litery „X” o grubości 6 mm. Całość podstawy lakierowana proszkowo.

### **Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, brzoza, biały, popiel, czarny do wyboru przez Zamawiającego.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym alu, biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego.

### **Mebel musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary.
- PN-EN 527-2:2017 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości.
- Sprawozdanie z badań: odporności powierzchni płyty meblowej i krawędzi na działanie wody- ocena min. 5 zgodnie z normą PN-EN 12720+A1:2014 i odpowiednio metodyką IOS-TM-0002:2017 p.5.
- Sprawozdanie z badań: odporności obrzeży na odrywanie- wynik: min. 3N/mm<sup>2</sup> zgodnie z normami PN-EN 319:1999, PN-EN 311:2004.
- Świadectwo z badań potwierdzające emisję formaldehydu wg normy PN-EN 717-1 i klasyfikację E1 zgodnie z normą PN-EN 13986:2006 dla całego systemu meblowego.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



### **ZK1 ZESTAW MEBLI KUCHENNYCH**

Zestaw mebli kuchennych o wymiarach: szerokość całkowita: 230 cm, głębokość całkowita: 60 cm, głębokość blatu roboczego: 60 cm, głębokość szafek dolnych: 55 cm, głębokość szafek górnych: 32 cm, wysokość blatu roboczego: 86 cm, wysokość szafek górnych: 72 cm

Zestaw prosty złożony z 3 szafek dolnych stojących, zabudowy lodówki niskiej, 1 szafki górnej, wiszących, blatu roboczego, listew cokołowych, blend.

Szafki dolne: 1 szafka 1-drzwiowa z półką „45”, 1 szafka z 3 szufladami „60”, szafka zlewozmywakowa z szufladą „60”, zabudowa lodówki podblatowej 60 cm. Szafki górne: 1 szafka 1-drzwiowa z 2 półkami „60”.

Korpus i front szafek wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 obustronnie melaminowanej. Widoczne wąskie krawędzie zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2mm. Ściany tylne szafek wykonana z płyty HDF o grubości 3mm jednostronnie lakierowanej na kolor biały.

Front szafek wyposażony w metalowy uchwyt dwupunktowy, w kształcie litery C. Szafki posadowione na nóżkach tworzywowych umożliwiających regulację poziomu w zakresie 10cm. Szafki dolne i górne zamykane frontami skrzydłowymi mocowanymi na zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach ze zintegrowanym systemem hamowania. Korpusy szuflad szafek dolnych z metalowymi ściankami i płytowym dnem, prowadnice na łożyskach kulkowych z pełnym wysuwem, systemem hamowania i dociągu.

Wieniec górny szafek dolnych, stojących przystosowany do zamocowania blatu kuchennego. Błat o grubości 38mm wykonany z płyty wiórowej i odpornego na zarysowania laminatu HPL w technologii postformingowej – łączenie laminatu z blatem zabezpieczone powłoką silikonową, front blatu zakończony fabrycznym zaobleniem bez widocznych połączeń. Tylne krawędzie blatu fabrycznie oklejone obrzeżem. Łączenie blatów na długość i kątowno w sposób niewidoczny zabezpieczony przed zalewaniem i uszkodzeniem, boczne krawędzie blatów zabezpieczone doklejką tworzywową.

Wszystkie widoczne boki szafek nie dolegające do ściany wykończone blendą zamykającą wykonaną z płyty melaminowanej grubości 18 mm. Krawędzie blendy zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego w kolorze płyty.

Wymiary zestawu mebli oraz jego układ należy zweryfikować i dopasować do miejsca montażu po jego wcześniejszych oględzinach oraz dopasować do wyposażenia zaplanowanego w danym pomieszczeniu.

#### **Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, biały, popiel, grafitowy do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

- Blat: min 4 kolory w tym dąb, beton ciemny, beton jasny, kamień do wyboru przez Zamawiającego.

**Zestaw mebli kuchennych musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- Płyta melaminowana: Atest higieniczny- Klasa higieniczności E-1
- Blat: Atest higieniczny- Klasa higieniczności E-1
- Blat: Certyfikat właściwości antybakteryjnych
- Blat: Świadectwo jakości zdrowotnej

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



## **ZK2 ZESTAW MEBLI KUCHENNYCH**

Zestaw mebli kuchennych o wymiarach: szerokość całkowita: 250 cm, głębokość całkowita: 60 cm, głębokość blatu roboczego: 60 cm, głębokość szafek dolnych: 55 cm, głębokość szafek górnych: 32 cm, wysokość blatu roboczego: 86 cm, wysokość szafek górnych: 72 cm

Zestaw prosty złożony z 3 szafek dolnych stojących, zabudowy lodówki niskiej, 1 szafki górnej, wiszących, blatu roboczego, listew cokołowych, blend.

Szafki dolne: 1 szafka 1-drzwiowa z półką „45”, 1 szafka z 3 szufladami „60”, szafka zlewozmywakowa z szufladą „80”, zabudowa lodówki podblatowej 60 cm. Szafki górne: 2 szafki 1-drzwiowe z 2 półkami „60”, 1 szafka 1-drzwiowa z 2 półkami „45”, 1 szafka 2-drzwiowa z 2 półkami „80”.

Korpus i front szafek wykonane z płyty wiórowej trójwarstwowej w klasie higieniczności E1 obustronnie melaminowanej. Widoczne wąskie krawędzie zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2mm. Ściany tylne szafek wykonana z płyty HDF o grubości 3mm jednostronnie lakierowanej na kolor biały.

Front szafek wyposażony w metalowy uchwyt dwupunktowy, w kształcie litery C. Szafki posadowione na nóżkach tworzywowych umożliwiających regulację poziomu w zakresie 10cm. Szafki dolne i górne zamykane frontami skrzydłowymi mocowanymi na zawiasach metalowych z regulacją w trzech płaszczyznach ze zintegrowanym systemem hamowania. Korpusy szuflad szafek dolnych z metalowymi ściankami i płytowym dnem, prowadnice na łożyskach kulkowych z pełnym wysuwem, systemem hamowania i dociągu.

Wieniec górny szafek dolnych, stojących przystosowany do zamocowania blatu kuchennego. Błat o grubości 38mm wykonany z płyty wiórowej i odpornego na zarysowania laminatu HPL w technologii postformingowej – łączenie laminatu z blatem zabezpieczone powłoką silikonową, front blatu zakończony fabrycznym zaobleniem bez widocznych łączeń. Tylne krawędzie blatu fabrycznie oklejone obrzeżem. Łączenie blatów na długość i kątowno w sposób niewidoczny zabezpieczony przed zalewaniem i uszkodzeniem, boczne krawędzie blatów zabezpieczone doklejką tworzywową.

Wszystkie widoczne boki szafek nie dolegające do ściany wykończone blendą zamykającą wykonaną z płyty melaminowanej grubości 18 mm. Krawędzie blendy zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego w kolorze płyty.

Wymiary zestawu mebli oraz jego układ należy zweryfikować i dopasować do miejsca montażu po jego wcześniejszych oględzinach oraz dopasować do wyposażenia zaplanowanego w danym pomieszczeniu.

**Kolorystyka:**

- Płyta melaminowana: min. 6 kolorów w tym dąb, orzech, biały, popiel, grafitowy do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Błat: min 4 kolory w tym dąb, beton ciemny, beton jasny, kamień do wyboru przez Zamawiającego.

**Zestaw mebli kuchennych musi posiadać następujące atesty/certyfikaty które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- Płyta melaminowana: Atest higieniczny- Klasa higieniczności E-1
- Błat: Atest higieniczny- Klasa higieniczności E-1
- Błat: Certyfikat właściwości antybakteryjnych
- Błat: Świadectwo jakości zdrowotnej

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



## **K1 KRZESŁO OBROTOWE Z ZAGŁÓWKIEM**

Krzesło obrotowe o wymiarach:

- wysokość całkowita 114-130 cm,
- wysokość siedziska 40-53 cm,
- szerokość siedziska 48 cm
- głębokość siedziska 46-51 cm
- wysokość podłokietników nad siedziskiem 19,5-26,5
- średnica podstawy 70 cm

### **Krzesło biurowe obrotowe posiada:**

- Szkielet siedziska wykonany ze sklejki bukowej o grubości 10mm wyłożony pianką ciętą o gęstości min. 35 kg/m<sup>3</sup>.
- Siedzisko tapicerowane tkaniną.
- Oparcie o stałej wysokości.
- Konstrukcję oparcia wykonaną ze sklejki bukowej o grubości 10mm, obłożoną pianką ciętą o gęstość min. 35 kg/m<sup>3</sup>, obustronnie tapicerowane tkaniną.
- Oparcie wyprofilowane do naturalnego kształtu pleców użytkownika z wyraźnym uwypukleniem części lędźwiowej.
- Pięcioramienną, nylonową podstawę jezdnią wyposażoną w kółka do podłóg twardych o średnicy fi 60mm
- Podłokietniki regulowane w 3 płaszczyznach: na wysokość w zakresie 70mm, ruch nakładki przód-tył 60mm oraz kąta położenia nakładki w zakresie +/- 15°.
- Tapicerowany zagłówek regulowany na wysokość w zakresie 70mm.
- Mechanizm synchroniczny z kątem odchylenia oparcia w zakresie 90-116° z możliwością blokady w 4 pozycjach zsynchronizowanym z pochyleniem siedziska w zakresie 0-10°.
- Regulację siły oporu oparcia za pomocą pokrętła zainstalowanego pod siedziskiem.
- Regulację głębokości siedziska w zakresie 50mm.
- Płynną regulację wysokości siedziska w zakresie 130mm za pomocą siłownika gazowego.
- Funkcję „Anti-Shock” zabezpieczającą plecy użytkownika przed uderzeniem oparcia po zwolnieniu blokady.

### **Krzesło tapicerowane tkaniną do obiektów użyteczności publicznej o parametrach nie gorszych niż:**

- Skład: 100% poliester.
- Gramatura: 363 g/m<sup>2</sup>.
- Odporność na ścieranie min. 150 000 cykli Martindale'a.
- Trudnozapalność wg norm: PN-EN 1021-1, PN-EN 1021-2.
- Odporność na piling: min. 4 wg normy: PN-EN ISO 12945-2:2005.

### **Krzesło musi posiadać następujące atesty / certyfikaty, które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- Krzesło: Atest wytrzymałościowy krzesła w zakresie bezpieczeństwa użytkowania wg norm: PN-EN 1335-1, PN-EN 1335-2.
- Tapicerka: atest na odporność na ścieranie min. 150 000 cykli Martindale'a wg normy: PN-EN ISO 12947-2.
- Tapicerka: atest na trudnozapalność wg norm: PN-EN 1021-1, PN-EN 1021-2.
- Tapicerka: atest na odporność na piling min. 4 wg normy: PN-EN ISO 12945-2:2005.
- Tapicerka: atest higieniczny.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015.

### **Kolorystyka:**

- Tapicerka: min. 12 kolorów w tym zielony, oliwkowy, beżowy, brązowy, jasnoszary, grafitowy do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Podstawa pięcioramienna: min. 12 kolorów w tym RAL 7045 do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



## **K2 KRZESŁO DOSTAWNE**

Krzesło dostawne o wymiarach:

- szerokość całkowita 39,5 cm,
- głębokość całkowita 51,5 cm,
- wysokość całkowita 84 cm,
- szerokość oparcia 39 cm,
- wysokość oparcia 40,5 cm,
- szerokość siedziska 39,5 cm,
- głębokość siedziska 43,5 cm,
- wysokość siedziska 43 cm.

### **Krzesło dostawne posiada:**

- Siedzisko i oparcie wykonane ze sklejki bukowej grubości 9 mm pokrytej obustronnie laminatem CPL zwiększającym odporność na zarysowania oraz łatwym w utrzymaniu czystości. Ze względu na parametry użytkowe nie dopuszcza się lakierowanej sklejki.
- Siedzisko wraz z oparciem wykonane jako jeden element.
- Kubełek na oparciu ukształtowany w taki sposób, że na środku widoczne jest wyraźne wybrzuszenie stanowiące podparcie lędźwiowe (kształt wyprofilowania oparcia w części lędźwiowej jak na rys. 1).



rys. 1 – kształt wyprofilowania oparcia w części lędźwiowej



- Na siedzisku tapicerowaną nakładkę wykonaną na bazie formatki sklejkowej oraz pianki o właściwościach trudnopalnych i tkaniny (wygląd nakładki na siedzisko jak na rys. 2).



rys. 2 – nakładka na siedzisko

- Konstrukcję wykonaną z lakierowanego litego drewna dębowego o grubości 24 mm. Nogi połączone ze sobą krzyżowo pod siedziskiem, tworząc spójną ramę.
- Wewnętrzny promień zaokrąglenia nogi 40 mm. Tylne nogi pochylone pod kątem 63° względem podłoża, przednie zaś pod kątem 68° względem podłoża. Nogi krzesła zwężające się ku dołowi: szerokość nogi pod siedziskiem 35 mm, przy zakończeniu 25 mm (kształt nogi jak na rys. 3). Ostre krawędzie nóg zaoblone.



rys. 3 – kształt nogi

**Nakładka na siedzisko tapicerowana tkaniną do obiektów użyteczności publicznej o parametrach nie gorszych niż :**

- Skład: 100% poliester.
- Gramatura: 250 g/m<sup>2</sup>.
- Odporność na ścieranie min. 150 000 cykli Martindale'a.
- Trudnopalność wg norm: PN-EN 1021-1, PN-EN 1021-2.
- Odporność na światło: min. 7 wg normy: PN-EN ISO 105-B02.
- Odporność koloru tapicerki na ścieranie: na sucho min. 5, na mokro min. 4 wg normy: EN ISO 105 X-12/03

**Kolorystyka:**

- Tapicerka: min. 12 kolorów w tym zielony, oliwkowy, beżowy, brązowy, jasnoszary, grafitowy do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Laminat CPL na sklejce: 3 kolory w tym biały, antracyt, czarny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

**Krzesło musi posiadać następujące atesty / certyfikaty, które należy przedstawić Zamawiającemu:**

- Sprawozdanie z badań palności sklejki wg norm: PN-EN 1021-1:2007, PN-EN 1021-2:2007.
- Sprawozdanie z badań toksycznych produktów spalania sklejki wg normy: PN-88/B-02855:1988.
- Świadectwo z badań w zakresie wymagań wytrzymałościowych i bezpiecznych rozwiązań konstrukcyjnych wg norm: PN-EN 1022:2019-03, PN-EN 16139:2013-07, PN-EN 16139:2013-07/AC:2013-09 poziom 2.
- Pianka wylewana - oświadczenie producenta, że w danej partii siedzisk zastosuje piankę o właściwościach trudnopalnych.
- Tapicerka: atest na odporność na ścieranie min. 100 000 cykli Martindale'a wg normy: PN-EN ISO 12947-2.
- Tapicerka: atest na trudnopalność wg norm: PN-EN 1021-1, PN-EN 1021-2.
- Tapicerka: atest na odporność koloru tapicerki na działanie sztucznego światła – poziom min. 7 wg normy: PN-EN ISO 105-B02.
- Tapicerka: atest na odporność koloru tapicerki na ścieranie: na sucho min. 5, na mokro min. 4 wg normy: EN ISO 105 X-12/03.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015, Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015.

**Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.**

Wygląd jak na rysunku:



#### **LK      LODÓWKA PODBLATOWA DO ZABUDOWY 60**

Lodówka o wymiarach:

- Szerokość całkowita z podstawą: 59,6 cm
- Głębokość całkowita z podstawą: 55 cm
- Wysokość całkowita z podstawą: 81,5 cm

Lodówka podblatowa do zabudowy z wewnętrzną zamrażarką. Pojemność chłodziarki 94l, pojemność zamrażarki 16l, klasa energetyczna F, poziom hałasu 38dB, możliwość zmiany kierunku otwierania drzwi, sterowanie elektroniczne, wskaźnik niedomknięcia drzwi. Lodówka wyposażona w 1 agregat chłodzący, 1 termostat, 3 półki ze szkła bezpiecznego, 3 półki drzwiowe, pojemnik na jajka, oświetlenie LED.

Wygląd jak na rysunku:



#### **MK      MIKROFALÓWKA WOLNOSTOJĄCA**

Mikrofalówka o wymiarach:

- Szerokość całkowita: 48,8 cm
- Głębokość całkowita: 37,4 cm
- Wysokość całkowita: 27,5 cm

Kuchenka mikrofalowa wolnostojąca z funkcją rozmrażania, podgrzewania, gotowania na parze. Korpus zewnętrzny mikrofalówki wykonany z blachy stalowej, front ze szkła i tworzywa wyposażony w uchwyt. Drzwiczki uchylne. Moc mikrofal min. 800W, pojemność min. 23l.

Mikrofalówka musi posiadać następujące funkcje i wyposażenie:

- Wyświetlacz LED
- Sterowanie elektroniczne i za pomocą pokrętła
- 6 poziomów mocy mikrofal
- Szklany talerz o średnicy 288mm
- Czas gotowania do 99 minut

Wygląd jak na rysunku:



## **ZL ZLEWOZMYWAK JEDNIOKOMOROWY Z OCIEKACZEM**

Zlewozmywak o wymiarach:

- Szerokość: 76 cm
- Wysokość: 16 cm
- Głębokość: 44 cm

Zlewozmywak 1- komorowy z ociekaczem i odpływem 3,5 cala. Zlewozmywak wykonany z kompozytu granitowego w kolorze czarnym. Osprzęt z automatycznym zamknięciem odpływu. Odwracalny z możliwością montażu komory po lewej lub prawej stronie. Zlewozmywak odporny na zarysowania, uderzenia oraz wysoką temperaturę.

Wygląd jak na rysunku:



## **BA BATERIA ZLEWOZMYWAKOWA**

Bateria o wymiarach:

- Wysokość całkowita: 35 cm
- Zasięg wylewki: min. 18 cm

Bateria stojąca z mieszaczem jednouchwytowym. Wylewka typu "U" dwufunkcyjna- strumień wody napowietrzony i deszczowy. Wylewka wyciągana. Korpus baterii wykonany z mosiądzu, wylewka wykonana ze stali szlachetnej, całość w kolorze czarnym.

Wygląd jak na rysunku:

