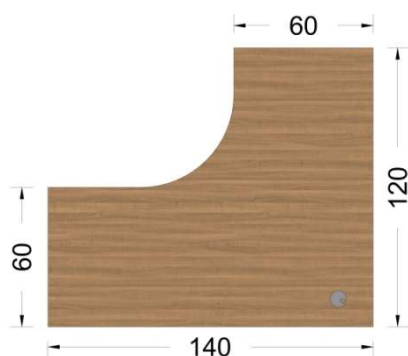


Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

b1 Biurko kątowe 140/60x120/60

- Szerokość: 140 cm,
- Głębokość: 120 cm
- Wysokość: 74-90 cm.



Błat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem $R=2$ mm.

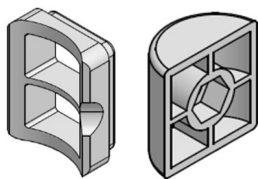
Konstrukcja stelaża wykonana z profilowanej blachy stalowej o przekroju otwartym 30x40mm, dla zapewnienia sztywności konstrukcji ścianka profilu stelaża o grubości 2 mm. Rama stelaża dodatkowo spełnia funkcję poziomego prowadzenia okablowania i listwy do montażu osłony czołowej i osłon bocznych biurka. Rama biurka (rys. 1) przykręcana do blatu po obwodzie za pomocą śrub imbusowych z gwintem metrycznym wkręcanych w zainstalowane fabrycznie w blacie wpusty tworzywowe (nie dopuszcza się wkręcania śrub bezpośrednio w płytę blatu ze względu na małą trwałość połączenia).



rys. 1 – Rama biurka

Stelaż wyposażony w pięć nóg metalowe o przekroju okrągłym $\varnothing 43$ mm mocowane do ramy poprzez zainstalowane w niej odlewy (wygląd odlewu jak na rys.2) umożliwiające szybki montaż oraz wielokrotny demontaż nóg bez utraty sztywności i stabilności konstrukcji. Montaż nogi do ramy

odbywa się za pomocą jednej śruby i zastrzału wykonanego ze stalowego ceownika (sposób montażu nogi za pomocą jednej śruby i wygląd zastrzału jak na rys. 3).



rys. 2- Element (odlew) mocujący nogi o przekroju okrągłym do stelaża



rys. 3 –Sposób montażu nogi o przekroju okrągłym do stelaża

Nie dopuszcza się konstrukcji spawanej. Stelaż oraz nogi malowane proszkowo. Stelaż umożliwiający montaż nóg o przekroju kwadratowym o wymiarze 50x50mm jak i okrągłych o średnicy $\varnothing 43$ mm, bez konieczności rozkręcania lub zmiany ramy. Regulacja wysokości biurka w zakresie 16cm. Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 4).



rys. 4 - Regulator wysokości biurka

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing 45$ mm (wygląd osłony regulatora jak na rys. 5). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys. 5 - Osłona regulatora

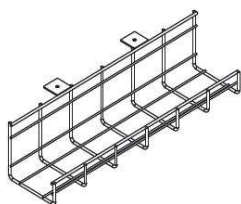
Biurko wyposażone w:

- Przepust kablowy o średnicy $\varnothing 60$ mm wykonany z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym, popielatym, srebrnym do wyboru przez Zamawiającego (wygląd przepustu jak na rys. 6).



rys. 6 – Przepust kablowy

- Poziomy kanał kablowy o wymiarach 120x10x10 cm (wygląd kanału jak na rys. 7) umożliwiających swobodne umieszczenie standardowej listwy zasilającej wykonany z giętych prętów stalowych lakierowanych na kolor popiel. Kanał kablowy powinien mieć możliwość mocowania bezpośrednio do blatu w dowolnym miejscu.



rys. 7- poziomy kanał kablowy

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane biurko (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:



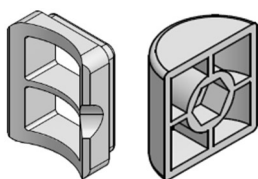
b2 Biurko proste 160x80

- Szerokość: 160 cm
- Głębokość: 80 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Błat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Konstrukcja stelaża wykonana z profilowanej blachy stalowej o przekroju otwartym 30x40mm, dla zapewnienia sztywności konstrukcji ścianka profilu stelaża o grubości 2 mm. Rama stelaża dodatkowo spełnia funkcję poziomego prowadzenia okablowania i listwy do montażu osłony czołowej i osłon bocznych biurka. Rama biurka przykręcana do blatu po obwodzie za pomocą śrub imbusowych z gwintem metrycznym wkręcanych w zainstalowane fabrycznie w blacie wpusty tworzywowe (nie dopuszcza się wkręcania śrub bezpośrednio w płytę blatu ze względu na małą trwałość połączenia).

Stelaż wyposażony w cztery nogi metalowe o przekroju okrągłym fi43mm mocowane do ramy poprzez zainstalowane w niej odlewy (wygląd odlewu jak na rys. 1) umożliwiające szybki montaż oraz wielokrotny demontaż nóg bez utraty sztywności i stabilności konstrukcji. Montaż nóg do ramy odbywa się za pomocą jednej śruby i zastrzału wykonanego ze stalowego ceownika (sposób montażu nóg za pomocą jednej śruby i wyglądn zastrzału jak na rys. 2).



rys. 1- Element (odlew) mocujący nogi o przekroju okrągłym do stelaża



rys. 2 –Sposób montażu nogi o przekroju okrągłym do stelaża

Nie dopuszcza się konstrukcji spawanej. Stelaż oraz nogi malowane proszkowo. Stelaż umożliwiający montaż nóg o przekroju kwadratowym o wymiarze 50x50mm jak i okrągłych o średnicy fi 43mm, bez konieczności rozkręcania lub zmiany ramy. Regulacja wysokości biurka w zakresie 16cm. Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 3).



rys. 3 - Regulator wysokości biurka

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing 45$ mm (wygląd osłony regulatora jak na rys. 4). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys. 4 - Osłona regulatora

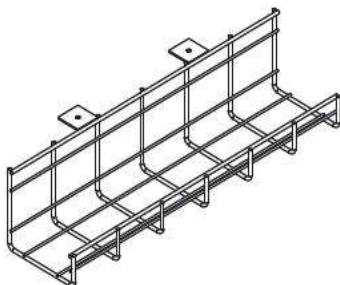
Biurko wyposażone w:

- Przepust kablowy o średnicy $\varnothing 60$ mm wykonany z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym, popielatym, srebrnym do wyboru przez Zamawiającego (wygląd przepustu jak na rys. 5).



rys. 5 – Przepust kablowy

- Poziomy kanał kablowy o wymiarach 140x10x10 cm (wygląd kanału jak na rys. 7) umożliwiających swobodne umieszczenie standardowej listwy zasilającej wykonany z giętych prętów stalowych lakierowanych na kolor popiel. Kanał kablowy powinien mieć możliwość mocowania bezpośrednio do blatu w dowolnym miejscu.



rys. 7- poziomy kanał kablowy

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat zgodności z normami: PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary, PN-EN 527-2+A1:2019-08 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości, PN-EN 1729-1:2016-02 Meble -- Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych - Część 1: Wymiary funkcjonalne, PN-EN 1729-2+A1:2016-02 Meble - Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań, wystawiony przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń (jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę

badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju).

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane biurko (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:



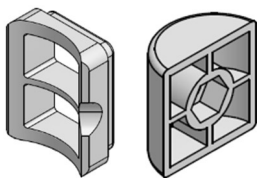
b5 Biurko proste 180x60

- Szerokość: 180 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Blat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Konstrukcja stelaża wykonana z profilowanej blachy stalowej o przekroju otwartym 30x40mm, dla zapewnienia sztywności konstrukcji ścianka profilu stelaża o grubości 2 mm. Rama stelaża dodatkowo spełnia funkcję poziomego prowadzenia okablowania i listwy do montażu osłony czołowej i osłon bocznych biurka. Rama biurka przykręcana do blatu po obwodzie za pomocą śrub imbusowych z gwintem metrycznym wkręcanych w zainstalowane fabrycznie w blacie wpusty tworzywowe (nie dopuszcza się wkręcania śrub bezpośrednio w płytę blatu ze względu na małą trwałość połączenia).

Stelaż wyposażony w cztery nogi metalowe o przekroju okrągłym $\varnothing 43\text{mm}$ mocowane do ramy poprzez zainstalowane w niej odlewy (wygląd odlewu jak na rys. 1) umożliwiające szybki montaż oraz wielokrotny demontaż nóg bez utraty sztywności i stabilności konstrukcji. Montaż nóg do ramy odbywa się za pomocą jednej śruby i zastrzału wykonanego ze stalowego ceownika (sposób montażu nóg za pomocą jednej śruby i wygląd zastrzału jak na rys. 2).



rys. 1- Element (odlew) mocujący nogi o przekroju okrągłym do stelaża



rys. 2 –Sposób montażu nogi o przekroju okrągłym do stelaża

Nie dopuszcza się konstrukcji spawanej. Stelaż oraz nogi malowane proszkowo. Stelaż umożliwiający montaż nóg o przekroju kwadratowym o wymiarze 50x50mm jak i okrągłych o średnicy $\varnothing 43\text{mm}$, bez konieczności rozkręcania lub zmiany ramy. Regulacja wysokości biurka w zakresie 16cm. Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 3).



rys. 3 - Regulator wysokości biurka

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing 45\text{ mm}$ (wygląd osłony regulatora jak na rys. 4). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys. 4 - Osłona regulatora

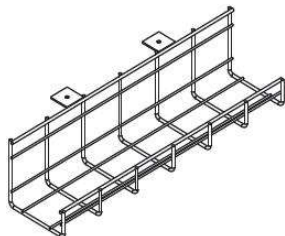
Biurko wyposażone w:

- Przepust kablowy o średnicy $\varnothing 60\text{mm}$ wykonany z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym, popielatym, srebrnym do wyboru przez Zamawiającego (wygląd przepustu jak na rys. 5).



rys. 5 – Przepust kablowy

- Poziomy kanał kablowy o wymiarach 120x10x10 cm (wygląd kanału jak na rys. 7) umożliwiających swobodne umieszczenie standardowej listwy zasilającej wykonany z giętych prętów stalowych lakierowanych na kolor popiel. Kanał kablowy powinien mieć możliwość mocowania bezpośrednio do blatu w dowolnym miejscu.



rys. 7- poziomy kanał kablowy

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat zgodności z normami: PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary, PN-EN 527-2+A1:2019-08 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości, PN-EN 1729-1:2016-02 Meble -- Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych - Część 1: Wymiary funkcjonalne, PN-EN 1729-2+A1:2016-02 Meble - Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań, wystawiony przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń (jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju).
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane biurko (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:



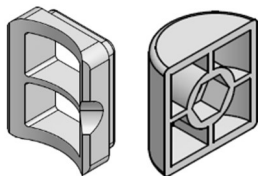
b6 Biurko proste 160x60

- Szerokość: 160 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Blat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Konstrukcja stelaża wykonana z profilowanej blachy stalowej o przekroju otwartym 30x40mm, dla zapewnienia sztywności konstrukcji ścianka profilu stelaża o grubości 2 mm. Rama stelaża dodatkowo spełnia funkcję poziomego prowadzenia okablowania i listwy do montażu osłony czołowej i osłon bocznych biurka. Rama biurka przykręcana do blatu po obwodzie za pomocą śrub imbusowych z gwintem metrycznym wkręcanych w zainstalowane fabrycznie w blacie wpusty tworzywowe (nie dopuszcza się wkręcania śrub bezpośrednio w płytę blatu ze względu na małą trwałość połączenia).

Stelaż wyposażony w cztery nogi metalowe o przekroju okrągłym $\varnothing 43\text{mm}$ mocowane do ramy poprzez zainstalowane w niej odlewy (wygląd odlewu jak na rys. 1) umożliwiające szybki montaż oraz wielokrotny demontaż nóg bez utraty sztywności i stabilności konstrukcji. Montaż nóg do ramy odbywa się za pomocą jednej śruby i zastrzału wykonanego ze stalowego ceownika (sposób montażu nóg za pomocą jednej śruby i wyglądu zastrzału jak na rys. 2).



rys. 1- Element (odlew) mocujący nogi o przekroju okrągłym do stelaża



rys. 2 –Sposób montażu nogi o przekroju okrągłym do stelaża

Nie dopuszcza się konstrukcji spawanej. Stelaż oraz nogi malowane proszkowo. Stelaż umożliwiający montaż nóg o przekroju kwadratowym o wymiarze 50x50mm jak i okrągłych o średnicy $\varnothing$ 43mm, bez konieczności rozkręcania lub zmiany ramy. Regulacja wysokości biurka w zakresie 16cm. Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 3).



rys. 3 - Regulator wysokości biurka

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing$ 45 mm (wygląd osłony regulatora jak na rys. 4). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys. 4 - Osłona regulatora

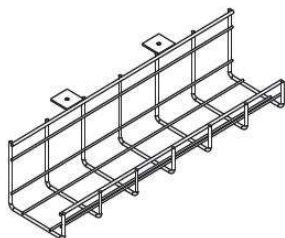
Biurko wyposażone w:

- Przepust kablowy o średnicy $\varnothing$ 60mm wykonany z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym, popielatym, srebrnym do wyboru przez Zamawiającego (wygląd przepustu jak na rys. 5).



rys. 5 – Przepust kablowy

- Poziomy kanał kablowy o wymiarach 100x10x10 cm (wygląd kanału jak na rys. 7) umożliwiających swobodne umieszczenie standardowej listwy zasilającej wykonany z giętych prętów stalowych lakierowanych na kolor popiel. Kanał kablowy powinien mieć możliwość mocowania bezpośrednio do blatu w dowolnym miejscu.



rys. 7- poziomy kanał kablowy

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat zgodności z normami: PN-EN 527-1:2011 Meble biurowe - Stoły robocze i biurka - Część 1: Wymiary, PN-EN 527-2+A1:2019-08 Meble biurowe - Stoły robocze - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa, wytrzymałości i trwałości, PN-EN 1729-1:2016-02 Meble -- Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych - Część 1: Wymiary funkcjonalne, PN-EN 1729-2+A1:2016-02 Meble - Krzesła i stoły dla instytucji edukacyjnych - Część 2: Wymagania bezpieczeństwa i metody badań, wystawiony przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń (jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju).
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane biurko (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:

**st2 Stół 250x80 cm**

- Szerokość: 250 cm
- Głębokość: 80 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Stół składający się z 2 blatów i 6 nóg. Blat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Stół na stelażu ramowym z 6 metalowymi nogami o profilu okrągłym fi 50 mm. Rama zamocowana do blatu za pomocą wpustek tworzywowych i śrub imbusowych z gwintem metrycznym.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów w tym karmelowy orzech, grafit do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 4 kolory w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

Wygląd jak na rysunku:



o1 Osłona 140

- Szerokość: 123 cm
- Wysokość płyty: 30 cm
- Wysokość całkowita 36 cm

Osłona czołowa wykonana z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone R=2 mm.

Osłona mocowana do biurka za pomocą metalowych, malowanych proszkowo łączników o wyprofilowanym kształcie bezpośrednio do ramy biurka i skręcanych z nią za pomocą śrub z gwintem metrycznym (mocowanie osłony czołowej do ramy biurka jak na rys. 1).



rys. 1- Element montażowy osłony zainstalowany bezpośrednio w ramie biurka i skręcony z nią.

Kolorystyka:

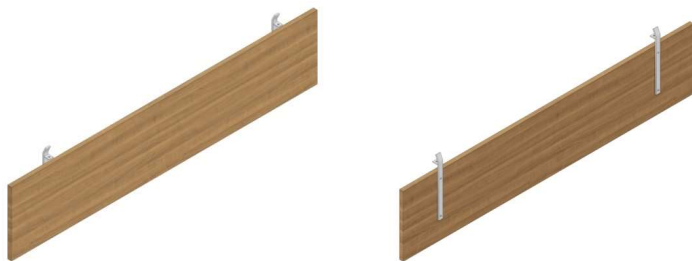
- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- łączniki: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowana ostona (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:



o2 Ostona 160

- Szerokość: 143 cm
- Wysokość płyty: 30 cm
- Wysokość całkowita 36 cm

Ostona czołowa wykonana z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone R=2 mm.

Ostona mocowana do biurka za pomocą metalowych, malowanych proszkowo łączników o wyprofilowanym kształcie bezpośrednio do ramy biurka i skręcanych z nią za pomocą śrub z gwintem metrycznym (mocowanie osłony czołowej do ramy biurka jak na rys. 1).



rys. 1- Element montażowy osłony zainstalowany bezpośrednio w ramie biurka i skręcony z nią.

Kolorystyka:

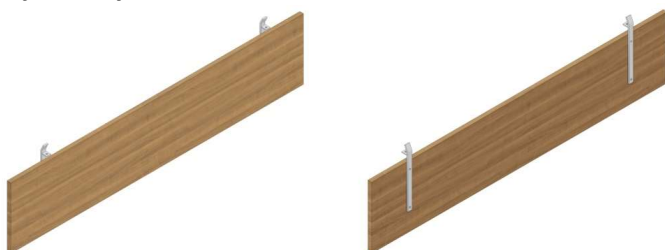
- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- łączniki: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowana ostona (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:



s Stelaż PC

- Szerokość: 53 cm
- Głębokość 28
- Wysokość: 55 cm

Stelaż na jednostkę komputerową wykonany z profilowanej oraz perforowanej blachy stalowej o grubości 1,5mm, malowanej proszkowo, półka zawieszana na profilu stalowym o przekroju 14x14 mm, wyposażonym w element umożliwiający wsunięcie w profil stelaża oraz przykręcenie do ramy biurka. Nie dopuszcza się zastosowania mocowania do blatu biurka.

Kolorystyka:

- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

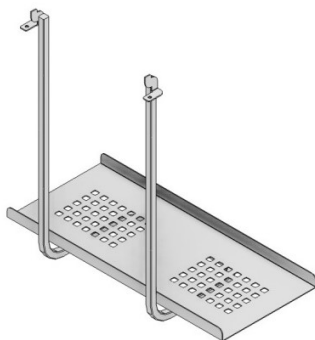
Ostona musi posiadać następujące atesty / certyfikaty, które należy przedstawić Zamawiającemu:

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane biurko (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku

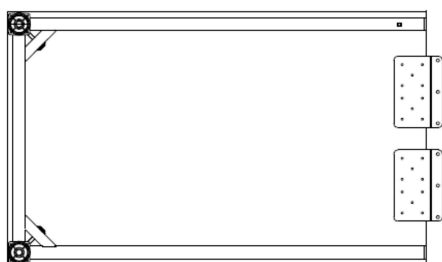


d Dostawka 80x60

- Szerokość: 80 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Błat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Konstrukcja stelaża wykonana z profilowanej blachy stalowej o przekroju otwartym 30x40mm, dla zapewnienia sztywności konstrukcji ścianka profilu stelaża o grubości 2 mm (rys .1). Rama stelaża dodatkowo spełnia funkcję poziomego prowadzenia okablowania. Rama dostawki przykręcana do blatu za pomocą śrub imbusowych z gwintem metrycznym wkręcanych w zainstalowane fabrycznie w blacie wpusty tworzywowe (nie dopuszcza się wkręcania śrub bezpośrednio w płytę blatu ze względu na małą trwałość połączenia).



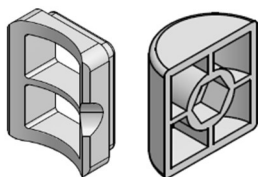
rys. 1 – Rama dostawki

Dostawka montowana do biurka za pomocą łączników metalowych montowanych pod blatem wygląd jak na rys. 2.



rys. 1 – łącznik dostawki

Stelaż wyposażony w dwie nogi metalowe o przekroju okrągłym $\varnothing 43\text{mm}$ mocowane do ramy poprzez zainstalowane w niej odlewy (wygląd odlewu jak na rys. 3) umożliwiające szybki montaż oraz wielokrotny demontaż nóg bez utraty sztywności i stabilności konstrukcji. Montaż nóg do ramy odbywa się za pomocą jednej śruby i zastrzału wykonanego ze stalowego ceownika (sposób montażu nóg za pomocą jednej śruby i wyglądu zastrzału jak na rys. 4).



rys. 3- Element (odlew) mocujący nogi o przekroju okrągłym do stelaża



rys. 4 –Sposób montażu nóg o przekroju okrągłym do stelaża

Nie dopuszcza się konstrukcji spawanej. Stelaż oraz nogi malowane proszkowo. Stelaż umożliwiający montaż nóg o przekroju kwadratowym o wymiarze $50 \times 50\text{mm}$ jak i okrągłych o średnicy $\varnothing 43\text{mm}$, bez konieczności rozkręcania lub zmiany ramy. Regulacja wysokości dostawki w zakresie 16cm . Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 5).



rys. 5 - Regulator wysokości dostawki

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing 45\text{ mm}$ (wygląd osłony regulatora jak na rys. 6). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys. 6 - Osłona regulatora

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane dostawka (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

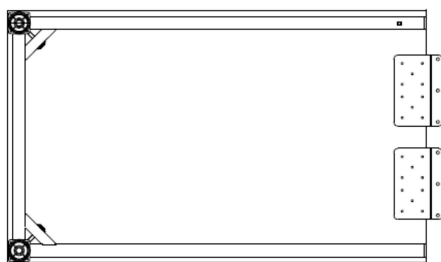
Wygląd jak na rysunku:

**d1 Dostawka 120x60**

- Szerokość: 120 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Błat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Konstrukcja stelaża wykonana z profilowanej blachy stalowej o przekroju otwartym 30x40mm, dla zapewnienia sztywności konstrukcji ścianka profilu stelaża o grubości 2 mm (rys .1). Rama stelaża dodatkowo spełnia funkcję poziomego prowadzenia okablowania. Rama dostawki przykręcana do blatu za pomocą śrub imbusowych z gwintem metrycznym wkręcanych w zainstalowane fabrycznie w blacie wpusty tworzywowe (nie dopuszcza się wkręcania śrub bezpośrednio w płytę blatu ze względu na małą trwałość połączenia).



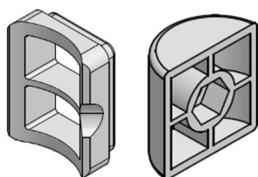
rys. 1 – Rama dostawki

Dostawka montowana do biurka za pomocą łączników metalowych montowanych pod blatem wygląda jak na rys. 2.



rys. 1 – łącznik dostawki

Stelaż wyposażony w dwie nogi metalowe o przekroju okrągłym $\varnothing 43\text{mm}$ mocowane do ramy poprzez zainstalowane w niej odlewy (wygląd odlewu jak na rys. 3) umożliwiające szybki montaż oraz wielokrotny demontaż nóg bez utraty sztywności i stabilności konstrukcji. Montaż nóg do ramy odbywa się za pomocą jednej śruby i zastrzału wykonanego ze stalowego ceownika (sposób montażu nóg za pomocą jednej śruby i wygląd zastrzału jak na rys. 4).



rys. 3- Element (odlew) mocujący nogi o przekroju okrągłym do stelaża



rys. 4 –Sposób montażu nogi o przekroju okrągłym do stelaża

Nie dopuszcza się konstrukcji spawanej. Stelaż oraz nogi malowane proszkowo. Stelaż umożliwiający montaż nóg o przekroju kwadratowym o wymiarze $50 \times 50\text{mm}$ jak i okrągłych o średnicy $\varnothing 43\text{mm}$, bez konieczności rozkręcania lub zmiany ramy. Regulacja wysokości dostawki w zakresie 16cm . Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 5).



rys. 5 - Regulator wysokości dostawki

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing 45\text{mm}$ (wygląd osłony regulatora jak na rys. 6). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys. 6 - Osłona regulatora

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Stelaż: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane dostawka (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:

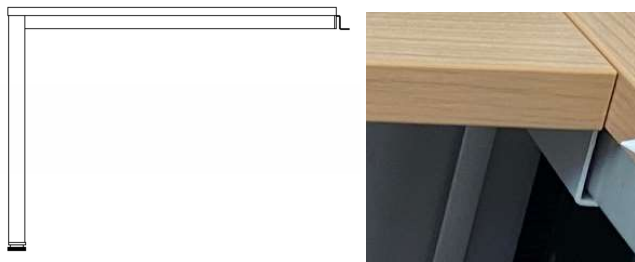


dk Dostawka 160x60

- Szerokość: 160 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 74-90 cm.

Blat wykonany z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Dostawka montowana do biurka za pomocą łączników metalowych montowanych pod blatem wygląd jak na rys. 2.



rys. 1 – łącznik dostawki

Dostawka wyposażona w dwie nogi metalowe o przekroju okrągłym $\varnothing 43\text{mm}$ mocowane montowane do blatu. Regulacja wysokości dostawki w zakresie 16cm. Regulator wysokości w kolorze czarnym (wygląd regulatora jak na rys. 2).



rys. 2 - Regulator wysokości dostawki

Każda z nóg wyposażona w stalową osłonę regulatora o wymiarze $\varnothing 45\text{ mm}$ (wygląd osłony regulatora jak na rys. 3). Osłona regulatora malowana proszkowo.



rys.3 - Osłona regulatora

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.
- Nogi i osłona regulatora: min. 5 kolorów w tym biały, czarny, szary do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.
- Atest higieniczny na system mebli biurowych, do którego należy oferowane dostawki (nie dopuszcza się atestów na same części składowe mebla).

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

Wygląd jak na rysunku:



kt1 Kontener dostawny

- Szerokość: 43 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 74 cm.

Korpus oraz fronty kontenera wykonane z trójwarstwowej płyty wiórowej w klasie higieniczności E1 obustronnie melaminowanej o grubości 18mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Wieniec dolny połączony z korpusem za pomocą śrub imbusowych typu „konfirmat”. Wszystkie pozostałe połączenia elementów płytowych wykonane przy pomocy niewidocznych na zewnątrz złączy mimośrodowych zapewniających trwałość połączenia oraz możliwość wymiany poszczególnych elementów kontenera w przypadku ich uszkodzenia. Do łączenia korpusu kontenera nie dopuszcza się użycia kleju.

Kontener wyposażony w cztery kółka tworzywowe o średnicy 40 mm mocowane od spodu do wieńca dolnego. Otwieranie frontów poprzez boczny pochwyt. Przestrzeń pochwytowa między bokiem a frontem zasłonięta od strony wewnętrznej kontenera płaskownikiem z aluminium anodowanego (wygląd pochwyty i listwy jak na rys. 1).



rys. 1- boczny pochwyt i listwa z aluminium anodowanego

Kontener wyposażony w 3 szuflady oraz niezależną szufladę piórnikową. Korpus szuflady piórnikowej z przegródkami w całości wykonany jako jeden element z czarnego tworzywa sztucznego montowany do korpusu kontenera na prowadnicach ślizgowych. Korpusy szuflad (ścianki i dno) w całości wykonane z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym. Ścianki boczne szuflad podwójne w formie jednolitego elementu zamkniętego od góry (wygląd szuflady jak na rys. 3). Szuflady montowane na ukrytych w ściankach bocznych prowadnicach kulkowych z samodociągami, zapewniających 75% wysuwu oraz nośność 25kg na szufladę. Kontener wyposażony w zamek centralny jednocześnie

blokujący wszystkie szuflady. Dla bezpieczeństwa użytkownika wymaga się, aby kontener wyposażony był w blokadę wysuwu więcej niż jednej szuflady.



rys. 3- tworzywowa szuflada z podwójnymi ściankami z ukrytymi prowadnicami

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat zgodności z normami: 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 w celu określenia stateczności i wytrzymałości konstrukcji, PN-EN 14074:2006 Meble biurowe - Stoły, biurka i meble do przechowywania - Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych - wystawiony przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń (jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju).
- Atest higieniczny na cały system meblowy.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



kt2 Kontener mobilny

- Szerokość: 43 cm
- Głębokość: 60 cm
- Wysokość: 56,5 cm.

Korpus oraz fronty kontenera wykonane z trójwarstwowej płyty wiórowej w klasie higieniczności E1 obustronnie melaminowanej o grubości 18mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem $R=2$ mm.

Wieniec dolny połączony z korpusem za pomocą śrub imbusowych typu „konfirmat”. Wszystkie pozostałe połączenia elementów płytowych wykonane przy pomocy niewidocznych na zewnątrz złączy mimośrodowych zapewniających trwałość połączenia oraz możliwość wymiany poszczególnych elementów kontenera w przypadku ich uszkodzenia. Do łączenia korpusu kontenera nie dopuszcza się użycia kleju.

Kontener wyposażony w cztery kółka tworzywowe o średnicy 40 mm mocowane od spodu do wieńca dolnego. Otwieranie frontów poprzez boczny pochwyty. Przestrzeń pochwytyowa między bokiem a frontem zasłonięta od strony wewnętrznej kontenera płaskownikiem z aluminium anodowanego (wygląd pochwyty i listwy jak na rys. 1).



rys. 1- boczny pochwyty i listwa z aluminium anodowanego

Kontener wyposażony w 3 szuflady oraz niezależną szufladę piórnikową. Korpus szuflady piórnikowej z przegródkami w całości wykonany jako jeden element z czarnego tworzywa sztucznego montowany do korpusu kontenera na prowadnicach ślizgowych. Korpusy szuflad (ścianki i dno) w całości wykonane z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym. Ścianki boczne szuflad podwójne w formie jednolitego elementu zamkniętego od góry (wygląd szuflady jak na rys. 3). Szuflady montowane na ukrytych w ściankach bocznych prowadnicach kulkowych z samodociągami, zapewniających 75% wysuwu oraz nośność 25kg na szufladę. Kontener wyposażony w zamek centralny jednocześnie blokujący wszystkie szuflady. Dla bezpieczeństwa użytkownika wymaga się, aby kontener wyposażony był w blokadę wysuwu więcej niż jednej szuflady.



rys. 3- tworzywowa szuflada z podwójnymi ściankami z ukrytymi prowadnicami

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat zgodności z normami: 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 w celu określenia stateczności i wytrzymałości konstrukcji, PN-EN 14074:2006 Meble biurowe - Stoły, biurka i meble do przechowywania - Metody badań wytrzymałości i trwałości części ruchomych - wystawiony przez niezależną jednostkę uprawnioną do wydawania tego rodzaju zaświadczeń (jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację krajowego ośrodka certyfikującego – w przypadku Polski jest to Polskie Centrum Akredytacji (PCA), w przypadku certyfikatów wystawionych przez kraj zrzeszony w Unii Europejskiej, jako jednostkę niezależną uznaje się każdą jednostkę badawczą i certyfikującą posiadającą akredytację odpowiednika PCA w tym kraju).
- Atest higieniczny na cały system meblowy.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta: Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



sa Szafa aktowa 50H

- Szerokość: 80 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 186,2 cm.

Korpus, front i półki szafy wykonane z z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny wpuszczony pomiędzy boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą łącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie łącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Szafa wyposażona w 4 półki mocowane za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Szafa posadowiona na cokole płytowym stanowiącym integralną część korpusu. Cokół wyposażony w 4 stopki poziomujące w zakresie 10 mm. Regulacja poziomu odbywa się od strony wewnętrznej szafy przy pomocy klucza imbusowego.

Szafa wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kąt 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Każdy z frontów wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



sa1 Szafa aktowa 5OH "50"

- Szerokość: 50 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 186,2 cm.

Korpus, front i półki szafy wykonane z z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny wpuszczony pomiędzy boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Szafa wyposażona w 4 półki mocowane za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Szafa posadowiona na cokole płytowym stanowiącym integralną część korpusu. Cokół wyposażony w 4 stopki poziomujące w zakresie 10 mm. Regulacja poziomu odbywa się od strony wewnętrznej szafy przy pomocy klucza imbusowego.

Szafa wyposażona w drzwi skrzydłowe montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kąt 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Front wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



sg1 Szafa gospodarcza 3OH

- Szerokość: 80 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 114 cm.

Korpus, front i półki szafy wykonane z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny nakładany na boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Szafa wyposażona w 2 półki mocowane za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Szafa posadowiona na cokole płytowym stanowiącym integralną część korpusu. Cokół wyposażony w 4 stopki poziomujące w zakresie 10 mm. Regulacja poziomu odbywa się od strony wewnętrznej szafy przy pomocy klucza imbusowego.

Szafa wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kąt 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Każdy z frontów wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



sg2 Szafa gospodarcza 2OH

- Szerokość: 80 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 81 cm.

Korpus, front i półki szafy wykonane z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny nakładany na boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą łącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie łącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Szafa wyposażona w półkę mocowaną za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Szafa posadowiona na cokole płytowym stanowiącym integralną część korpusu. Cokół wyposażony w 4 stopki poziomujące w zakresie 10 mm. Regulacja poziomu odbywa się od strony wewnętrznej szafy przy pomocy klucza imbusowego.

Szafa wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kącie 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Każdy z frontów wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



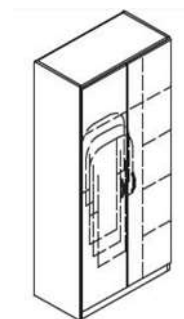
su Szafa ubraniowa

- Szerokość: 80 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 186,2 cm.

Korpus, front i półki szafy wykonane z z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny wpuszczony pomiędzy boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Szafa z podziałem na część ubraniową i aktową (rys. 1), część ubraniowa wyposażona w wieszak ubraniowy typu „puzon”, część aktowa wyposażona w 4 półki mocowane za pomocą metalowych kołków, mają możliwość regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).



Rys. 1 – podział szafy na część aktową i ubraniową.

Szafa posadowiona na cokole płytowym stanowiącym integralną część korpusu. Cokół wyposażony w 4 stopki poziomujące w zakresie 10 mm. Regulacja poziomu odbywa się od strony wewnętrznej szafy przy pomocy klucza imbusowego.

Szafa wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kącie 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania

klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Każdy z frontów wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



su1 Szafa ubraniowa 50H "60"

- Szerokość: 60 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 186,2 cm.

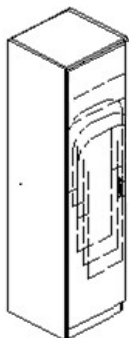
Korpus, front i półki szafy wykonane z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny wpuszczony pomiędzy boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Szafa posadowiona na cokole płytowym stanowiącym integralną część korpusu. Cokół wyposażony w 4 stopki poziomujące w zakresie 10 mm. Regulacja poziomu odbywa się od strony wewnętrznej szafy przy pomocy klucza imbusowego.

Szafa wyposażona w drzwi skrzydłowe montowane na zawisach umożliwiających otwarcie o kącie 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Front wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm..

Szafa ubraniową (rys. 1) wyposażona w wieszak ubraniowy typu „puzon oraz półkę płytową mocowaną za pomocą metalowych kołków.



Rys. 1 – podział szafy.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



n Nadstawka 2OH

- Szerokość: 80 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 72,6 cm.

Korpus, front i półki nadstawki wykonane z z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny nakładany na boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Nadstawka wyposażona w półkę mocowaną za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Nadstawka wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kącie 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Każdy z frontów wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



n1 Nadstawka 2OH "60"

- Szerokość: 60 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 72,6 cm.

Korpus, front i półki nadstawki wykonane z z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny nakładany na boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Nadstawka wyposażona w półkę mocowaną za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Nadstawka wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kącie 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Front wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



n2 Nadstawka 2OH "50"

- Szerokość: 50 cm
- Głębokość: 42,1 cm
- Wysokość: 72,6 cm.

Korpus, front i półki nadstawki wykonane z trójwarstwowej płyty wiórowej obustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm. Wąskie płaszczyzny zabezpieczone obrzeżem z tworzywa sztucznego o grubości 2 mm w kolorze płyty. Krawędzie obrzeża zaokrąglone promieniem R=2 mm.

Ściana tylna wykonana z płyty HDF o grubości 3 mm, jednostronnie lakierowana na kolor biały. Płyta wpuszczona w wyfrezowanie w korpusie, licujące płaszczyznę ściany tylnej z krawędziami boków oraz wieńców. Wieniec górny nakładany na boki korpusu. Elementy korpusu połączone ze sobą za pomocą złącz mimośrodowych niewidocznych na zewnątrz (nie dotyczy ściany tylnej). Zastosowanie złącz mimośrodowych umożliwia wymianę poszczególnych elementów w przypadku uszkodzenia. Nie dopuszcza się korpusu klejonego.

Nadstawka wyposażona w półkę mocowaną za pomocą metalowych kołków, z możliwością regulacji wysokości w zakresie +/- 32mm. Bazowy rozstaw półek umożliwia swobodne umieszczenie segregatorów (przestrzeń OH).

Nadstawka wyposażona w parę drzwi skrzydłowych montowanych na zawisach umożliwiających otwarcie o kącie 110°. Drzwi wyposażone w zamek jednopunktowy. Zamek posiada możliwość zastosowania klucza master pozwalającego na otwarcie kilku zamków jednym kluczem. Front wyposażony w uchwyt metalowy w kształcie litery C, lakierowany proszkowo o rozstawie śrub 96 mm.

Kolorystyka:

- Płyta melaminowana: min. 5 kolorów, w tym jasna wiśnia i pokrewny do wyboru przez Zamawiającego z palety producenta.

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

- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i serwis mebli biurowych.

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

Wygląd jak na rysunku:



k1 Krzesło obrotowe

- Całkowita wysokość: 920 - 1090 mm
- Szerokość siedziska: 480 mm
- Głębokość siedziska: 450 mm

- Średnica (zewnętrzna) podstawy: Ø693 mm
- Regulacja wysokości siedziska od poziomu 430 mm do poziomu 560 mm

Krzesło posiada:

- Miękkie tapicerowane siedzisko i oparcie
- Szkielet siedziska wykonany z 7 warstw sklejki o grubości 10,5mm, obłożony gąbką o gęstości 35 kg/m³ i grubości 45mm. Osłona siedziska z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym
- Szkielet oparcia wykonany z 6 warstw sklejki o grubości 9mm, obłożony gąbką o gęstości 35 kg/m³ i grubości 35mm. Osłona oparcia z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym
- Podłokietniki z regulacją wysokości wykonane z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym z nakładką PU
- Mechanizm funkcje:
 - możliwość swobodnego kołysania się,
 - oparcie odchylające się synchronicznie z siedziskiem,
 - kąt pochylecia oparcia 20 ° zsynchronizowany z siedziskiem 11 ° ,
 - możliwość blokady oparcia w 5 pozycjach,
 - regulacja wysokości oparcia,
 - regulacja siły oporu oparcia za pomocą śruby,
 - Anti-Shock – zabezpieczenie przed uderzeniem oparcia w plecy użytkownika po zwolnieniu blokady,
 - regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego.
- Podstawa pięcioramienna, aluminiowa malowana proszkowo na kolor ALU. Nie dopuszcza się podstawy stalowej.
- Krzesło posiada samohamowne kółka Ø50 mm do twardych powierzchni.

Krzesło tapicerowane tkaniną o składzie:

- Skład: 100% poliester
- Gramatura 270 g/m²

Kolorystyka:

- Tapicerka: min. 9 kolorów szary, grafit, niebieski do wyboru przez Zamawiającego z palety producent.

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

- Krzesło: atest wytrzymałościowy wg norm: DIN- EN 1335-1, DIN-EN 1335-2 .
- Tapicerka: Odporność na ścieranie min. 90 000 cykli Martindale’a.
- Tapicerka: Odporność koloru tapicerki na działanie światła: min. 6 wg normy EN ISO 105:B02.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i sprzedaż wyrobów meblowych w tym: tapicerowanych i montaż, produkcja elementów metalowych, z tworzyw sztucznych, elementów z drewna i materiałów drewnopochodnych, metalu.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i sprzedaż wyrobów meblowych w tym: tapicerowanych i montaż, produkcja elementów metalowych, z tworzyw sztucznych, elementów z drewna i materiałów drewnopochodnych, metalu.

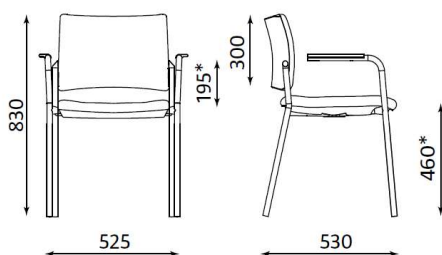
Oferowane meble mają być rozwiązaniami systemowymi, umożliwiającymi domówienia i wspólne zestawienie w przyszłości.

Wygląd jak na rysunku:



k2 Krzesło dostawne

- Całkowita wysokość: 830 mm
- Całkowita szerokość krzesła: 525 mm
- Całkowita głębokość krzesła: 530 mm
- Wysokość siedziska: 460 mm
- Wysokość tarczy oparcia 300 mm
- Wysokość podłokietników 195 mm



Krzesło musi posiadać:

- Miękkie tapicerowane siedzisko i oparcie
- Szkielet siedziska wykonany z 5 warstw sklejki o grubości 6 mm, obłożony gąbką ciętą o 40 kg/m³ i grubości 35 mm
- Szkielet oparcia wykonany z 5 warstw sklejki o grubości 7,5 mm, obłożony gąbką o gęstości 35 kg/m³ i grubości 35 mm
- Siedzisko oraz oparcie posiadają polipropylenowe osłony w kolorze białym
- Rama krzesła wykonana jest z rury stalowej fi 22x2,5 mm.
- Rama malowana proszkowo
- Podłokietniki z plastikowymi nakładkami w kolorze białym
- Stopki z tworzywa sztucznego
- Możliwość składowania w stosie 5 sztuk

Krzesło tapicerowane tkaniną o parametrach:

- Skład: 100% poliester
- Gramatura 270 g/m²

Kolorystyka:

- Tapicerka: min. 9 kolorów szary, grafit, niebieski do wyboru przez Zamawiającego z palety producent.

Krzesło musi posiadać następujące atesty / certyfikaty:

- Krzesło: atest wytrzymałościowy: PN-EN 13761, PN-EN 1728, PN-EN 1022, PN-EN 15373 poziom 2.
- Tapicerka: Odporność na ścieranie min. 90 000 cykli Martindale'a.
- Tapicerka: Odporność koloru tapicerki na działanie światła: min. 6 wg normy EN ISO 105:B02.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Jakością zgodnie z normą ISO 9001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i sprzedaż wyrobów meblowych w tym: tapicerowanych i montaż, produkcja elementów metalowych, z tworzyw sztucznych, elementów z drewna i materiałów drewnopochodnych, metalu.
- Certyfikat wdrożenia przez producenta Systemu Zarządzania Środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja i sprzedaż wyrobów meblowych w tym: tapicerowanych i montaż, produkcja elementów metalowych, z tworzyw sztucznych, elementów z drewna i materiałów drewnopochodnych, metalu.

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

Wygląd jak na rysunku:

