
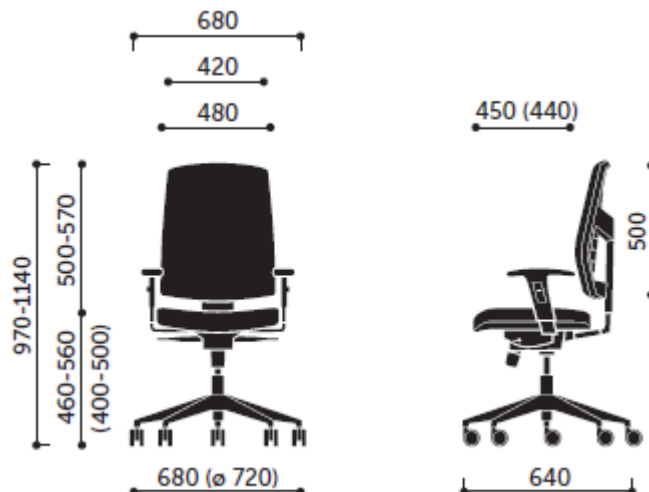


## SPECYFIKACJA TECHNICZNA MEBLI DO URZĘDU GMINY BRODY

NAZWA MEBLA	OPIS TECHNICZNY
<p><b>FOTEL OBROTOWY RAYA 21S CZARNY P54 PU EVO</b></p>  <p><b>Kolorystyka zdjęcia nie przedstawia kolorystyki wymaganej. Kolory krzesła zostały przedstawione w zestawieniu ilościowym.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podstawa pięcioramienna, nylonowa (jednolity odlew poliamidowy z dodatkiem włókna szklanego – konstrukcja bazy w całości nylonowa o wytrzymałości 600 kg nacisku).</li> <li>• Samohamowne kółka jezdne</li> <li>• Amortyzator gazowy umożliwiający płynną regulację wysokości siedziska w zakresie 46 – 56 cm.</li> <li>• Nowoczesny mechanizm SYNCHRO umożliwiający synchroniczne odchylanie oparcia i siedziska z regulacją sprężystości odchylania w zależności od ciężaru siedzącego oraz blokady tego ruchu</li> <li>• Siedzisko krzesła wykonane ze sklejki drewna liściastego, wyściełane integralną pianką PU, trudnopalna, o gęstości 80 kg/m<sup>3</sup> (wykonaną w technologii pianek wylewanych w formach gwarantującej wysoką odporność na zgniatanie oraz maksymalny komfort siedzenia). Klasa trudnopalności pianki potwierdzona świadectwem z badań zgodnych z normą PN EN 1021-1,2, oraz oświadczeniem producenta o zastosowaniu pianki trudnopalnej w konkretnej partii krzesel dołączonym do oferty.</li> <li>• Plastikowe oparcie krzesła wykonane w technologii wtrysku o lekkiej konstrukcji z materiału stanowiącego mieszankę PP oraz FG (polipropylenu z włóknem szklanym) wyściełane integralną pianką PU, trudnopalną, o gęstości 75 kg/m<sup>3</sup> (wykonaną w technologii wtryskowej, w formach), wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa w części podtrzymującej odcinek lędźwiowo – krzyżowy. Klasa trudnopalności pianki potwierdzona świadectwem z badań zgodnych z normą PN EN 1021-1,2, oraz oświadczeniem producenta o zastosowaniu pianki trudnopalnej w konkretnej partii krzesel dołączonym do oferty. Oparcie posiada siedmiostopniową, zapadkową regulację wysokości</li> <li>• Podłokietniki krzesła czarne, z możliwością regulacji w zakresie wysokości 80mm z miękką nakładką.</li> <li>• Krzesło tapicerowane tkaniną z atestem trudnopalności zgodnie z normą PN EN 1021-1,2 100% poliester, o klasie ścieralności na poziomie 150 000 cykli Martindale(PN-EN ISO 12947-2), odporności na piling 5 (PN EN ISO 12945-2).</li> </ul> <p style="margin-left: 40px;">Gabaryty zewnętrzne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• wysokość całkowita: 97-114 cm</li> <li>• wysokość siedziska : 46-56 cm</li> <li>• szerokość siedziska : 48 cm</li> <li>• głębokość siedziska: 45 cm</li> <li>• szerokość podstawy: 68 cm</li> <li>• głębokość całkowita : 68 cm</li> </ul>



- Krzesło spełnia normę określającą obrotowe krzesła biurowe PN EN 1535-1,2,3.
- Krzesło posiada pozytywną ocenę ergonomiczną – fizjologiczną, potwierdzającą zgodność z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z 1 grudnia 1998r. Producent posiada wdrożony System Zarządzania Jakością, certyfikat ISO 9001:2000 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja, sprzedaż i serwis mebli biurowych oraz ich komponentów. Producent posiada również wdrożony System Zarządzania Środowiskowego, certyfikat ISO 14001 : 2004 + Cor 1 : 2009 w zakresie: projektowanie, produkcja, sprzedaż i serwis mebli biurowych i ich komponentów. Powyższe certyfikaty należy dołączyć do oferty.

**KRZESŁO GOŚCINNE SUN  
H CZARNY EVO STOPKI  
FILC**

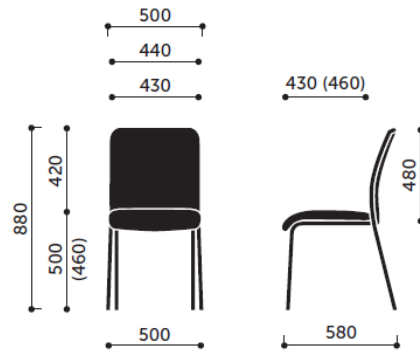


**Kolorystyka zdjęcia nie przedstawia kolorystyki wymaganej. Kolory krzesła zostały przedstawione w zestawieniu ilościowym.**

- Krzesło konferencyjne na czterech nogach, rurki stelaża o przekroju okrągłym, o wymiarze 19x1,5mm, malowane proszkowo na kolor czarny.
- Stelaż zakończony stopkami z tworzywa sztucznego z podkładkami filcowymi.
- Siedzisko krzesła wykonane z sklejki drzewa liściastego, wyściełane pianką PU, trudnopalna, potwierdzona świadectwem z badań zgodnych z normą PN EN 1021-1,2, oraz oświadczeniem producenta o zastosowaniu pianki trudnopalnej w konkretnej partii krzesel dołączonym do oferty. gwarantującą wysoką odporność na zgniatanie oraz maksymalny komfort siedzenia z wyraźnie wywniętą ku dołowi przednią krawędzią siedziska, celem zmniejszenia ucisku na dolną część uda użytkownika
- Oparcie krzesła wykonane z stalowego stelaża pokrytego elastyczną, transparentną siatką, zapewniającą maksymalny komfort poprzez możliwość dopasowania do pleców użytkownika oraz swobodną cyrkulację powietrza, wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa w części podtrzymującej odcinek lędźwiowo – krzyżowy.
- Wymagane potwierdzenie certyfikatem lub sprawozdaniem z badań wymiarów i wytrzymałości wg PN EN 13761:2004 oraz stabilności wg PN EN 1022:2001 dołączonym do oferty.
- Krzesło tapicerowane tkaniną z atestem trudnopalności zgodnie z normą PN EN 1021-1,2 100% poliester, o klasie ścieralności na poziomie 150 000 cykli Martindale(PN-EN ISO 12947-2), odporności na piling 5 (PN EN ISO 12945-2).

Wymiary krzesła:

wysokość całkowita: 880 mm  
wysokość siedziska : 500 mm  
głębokość siedziska: 430 mm  
szerokość całkowita: 440 mm  
głębokość całkowita : 580 mm

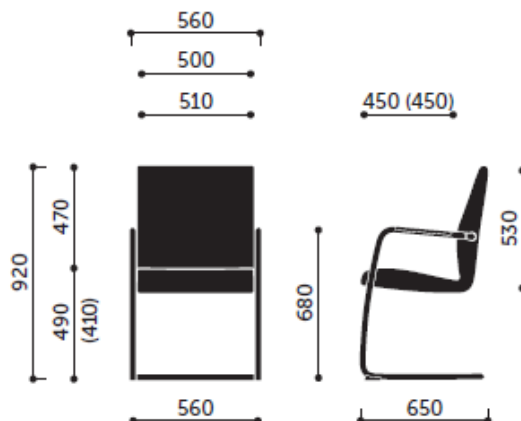


**FOTEL GOŚCINNY  
GABINETOWY ACOS 20VN  
CHROM ECO**



- Fotel konferencyjny na stelażu w kształcie płozy. Stelaż fotela wykonany z rury stalowej o przekroju okrągłym 25x2 mm, wykonany w technologii gięcia bez zmiany przekroju profilu w miejscach gięcia, chromowany w technologii chromu III wartościowego, potwierdzonej oświadczeniem producenta.
- Oparcie fotela wykonane ze sklejki drewna liściastego, wyściełanej pianką ryflowaną o gęstości 35kg/m<sup>3</sup>; odpowiednio wyprofilowane z wyraźnym wypukleniem na wysokości odcinka lędźwiowego kręgosłupa, wyżej łagodnie przechodzi we wklęsłą powierzchnię.
- Siedzisko fotela wykonane z sklejki drewna liściastego, wyściełane pianką ryflowaną o gęstości 40kg/m<sup>3</sup>. Odpowiednio wyprofilowane- przednia krawędź siedziska łagodnie zaokrąglona zapobiega uciskowi naczyń krwionośnych, kończyny dolnych.
- Podłokietniki fotela to nakładki na rurę stelaża o przekroju półkolistym, tapicerowane skórą licową, mocowane do stelaża bez widocznych elementów montażowych
- Fotel w całości tapicerowany tkaniną skóropodobną typu ECOe z atestem trudnopalności (PN-EN ISO 1021-1), o klasie ścieralności na poziomie 250 000 cykli Martindale (PN-EN ISO 12947-2).
- Fotel posiada sprawozdanie z badań potwierdzających właściwą wytrzymałość, zgodną z normą EN 13761:2004.
- Producent posiada certyfikat ISO 9001:2008 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja, sprzedaż i serwis mebli biurowych oraz ich komponentów.
- Posiada 5 letni okres gwarancji producenta.
- Wymiary fotela:

wysokość całkowita: 92 cm  
wysokość siedziska :49 cm  
szerokość siedziska :50 cm  
głębokość siedziska: 45 cm  
szerokość podstawy:56 cm  
głębokość całkowita :65 cm

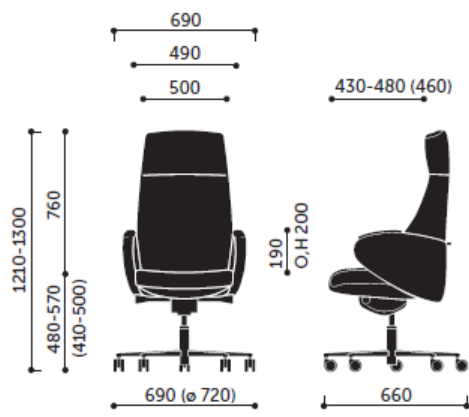


**FOTEL OBROTOWY  
GABINETOWY FORMAT  
10SL CHROM O EVO**



- Podstawa pięcioramienna, aluminiowa (jednolity odlew, aluminium polerowane, wytrzymałość 800 kg nacisku).
- Samohamowne kółka jezdne do miękkich powierzchni
- Amortyzator gazowy umożliwiający płynną regulację wysokości siedziska w zakresie 45 – 54 cm.
- Nowoczesny mechanizm SYNCHRO umożliwiający synchroniczne odchylanie oparcia i siedziska z regulacją sprężystości odchylania w zależności od ciężaru siedzącego oraz blokadę tego ruchu.
- Siedzisko wyściełane integralną pianką PU (wykonaną w technologii pianek wylewanych w formach, gwarantującej doskonałą odporność na zgniatanie oraz maksymalny komfort siedzenia.)
- Siedzisko wyposażone w mechanizm regulacji głębokości w zakresie 60mm
- Oparcie krzesła, również z pianki PU w technologii pianek wylewanych w formach, wykonane jest w kształcie owalnego kubelka wraz z zagłówkiem i podłokietnikami w całości tapicerowane. W tylnej części oparcia znajduje się dźwignia regulacji podparcia podłokietnikowego.
- Podłokietniki krzesła z nakładką w całości tapicerowane Softline.
- Fotel w całości tapicerowany tkaniną skóropodobną typu ECOe z atestem trudnopalności (PN-EN ISO 1021-1), o klasie ścieralności na poziomie 250 000 cykli Martindale (PN-EN ISO 12947-2).
- Gabaryty zewnętrzne:
 

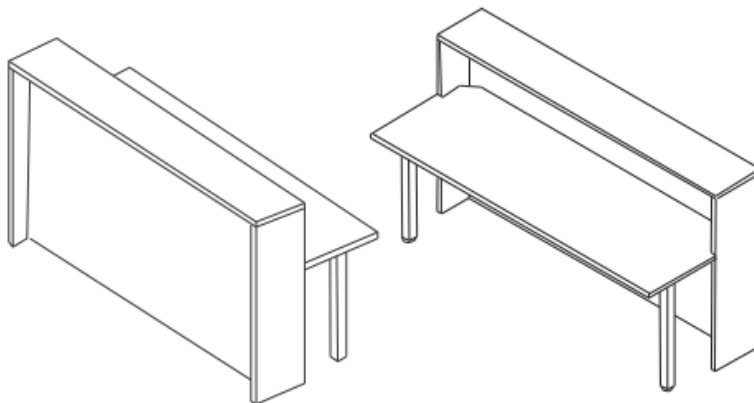
• wysokość całkowita:	121-130 cm
• wysokość siedziska :	48-57 cm
• szerokość siedziska :	49 cm
• głębokość siedziska:	43 - 48 cm
• szerokość podstawy:	69 cm
• głębokość całkowita :	69 cm



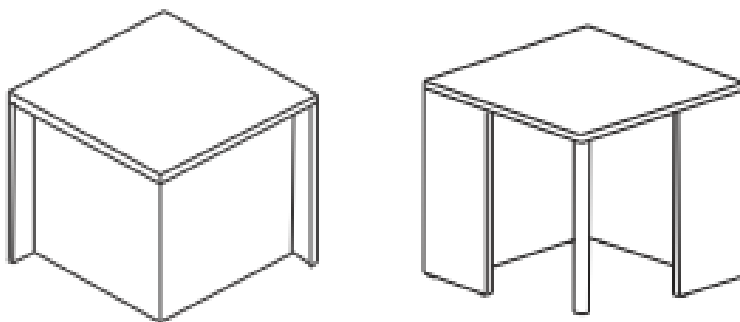
- Krzesło spełnia normę określającą obrotowe krzesła biurowe PN EN 1535-1
- Producent posiada certyfikat ISO 9001:2000 w zakresie stosowania: projektowanie, produkcja, sprzedaż i serwis mebli biurowych oraz ich komponentów.

#### LADA

- Front lady płyta wiórowa o grubości 18 mm w klasie E1 dwustronnie pokryta melaminą o podwyższonej trwałości.
- W celu zapewnienia długotrwałego użytkowania wymaga się płyty o podwyższonej klasie ścieralności 3A zgodnie z normą DIN EN 14322. Certyfikat należy dołączyć do oferty.
- Błat roboczy z płyty wiórowej melaminowanej, grubości 25mm. W narożnikach blatu występują wycięcia na okablowanie.
- Aby zabezpieczyć płytę przed uszkodzeniami wymagane jest aby wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu  $r=3\text{mm}$ .
- Z uwagi na trwałość i estetykę wykończenia doklejka musi być wtopiona w strukturę płyty za pomocą technologii laserowej
- Nie dopuszcza się użycia kleju do montowania doklejki
- Przykład lady wysokiej prostej:

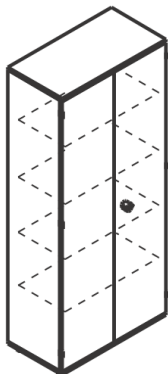


- Przykład lady niskiej, narożnikowej:

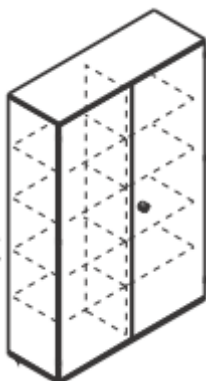


### SZAFKA AKTOWA

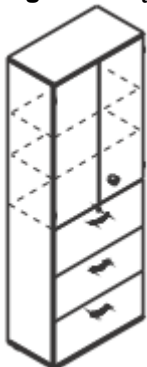
Szafka aktowa 5OH PD55  
I PD54



Szafka aktowa 5OH PD56

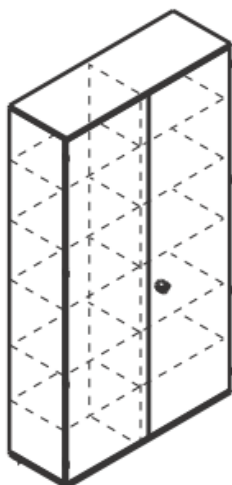


Szafka aktowa 6OH z  
registraturą PK66

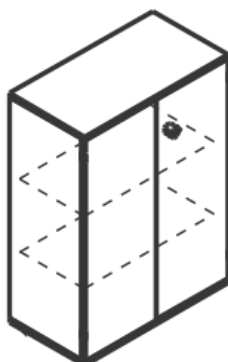


Szafka aktowa 6OH PD66

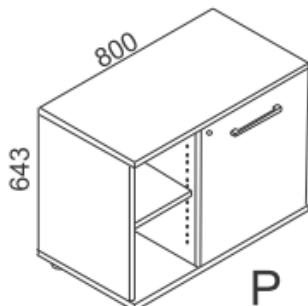
- wykonana z płyty wiórowej o grubości 18mm
- płyta wiórowa melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości
- w celu zapewnienia długotrwałego użytkowania wymaga się płyty o podwyższonej klasie ścieralności 3A zgodnie z normą DIN EN 14322
- Aby zagwarantować sztywność całej konstrukcji wymaga się aby plecy tylne szafy były: wykonane z płyty meblowej o grubości nie cieńszej niż 6 i nie grubszej niż 8mm, dwustronnie melaminowanej w kolorze korpusu, ściana tylna wpuszczona w stosunku do korpusu szafy, w wyfrezowane rowki w bokach i wieńcach szafy
- Ze względów estetycznych wymaga się aby usłojenie wszystkich elementów płytowych mebla były skierowane wzdłuż dłuższych krawędzi.
- Aby zabezpieczyć płytę przed uszkodzeniami wymagane jest aby wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu  $r=3\text{mm}$ .
- Z uwagi na trwałość konstrukcji wymagane jest jej sklejenie i ściśnięcie odpowiednią prasą, nie dopuszcza się stosowania złączy mimośrodowych
- Szafka musi być dostarczona w całości- zmontowana fabrycznie- nie dopuszcza się montażu szafy na miejscu.
- Drzwi płytowe zamontowane do boków korpusu za pomocą zawiasów puszkowych o kącie otwarcia  $100^{\circ}$
- Na zawiasy szafy producent udziela dożywotniej gwarancji.
- Wymagana jest regulacja wysokości położenia półki min co 32mm na całej wysokości korpusu, ponieważ istnieje konieczność przechowywania różnych formatów dokumentów
- Wyposażenie to półki płytowe o grubości min.18mm, max.20mm zabezpieczone przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce



**Szafa aktowa 3OH PD34**



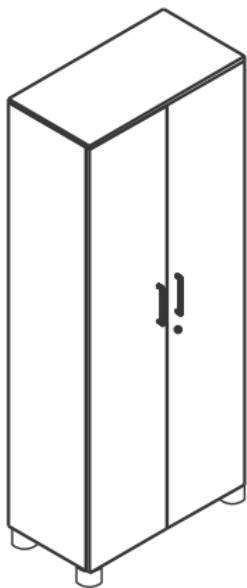
**Szafa podbiurkowa PK05**



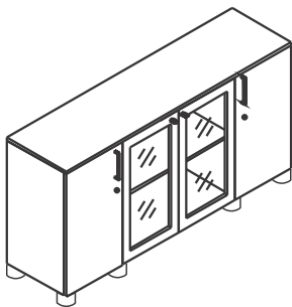
**SZAFY GABINETOWE Z BLATEM POSTFORMINGOWYM**  
**Szafa gabinetowa garderobiana**

- Z uwagi na bezpieczeństwo dokumentów wymaga się aby w drzwiach płytowych szafy zamontowany zamek baszkiłowy- blokujący drzwi szafy w 3 punktach
- Zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany. Numer grawerowany jest na cylindrze zamka oraz na każdym z dwóch kluczyków
- Zamek jest w systemie klucza matki co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na wszystkie kontenery i szafy, który otworzy wszystkie meble w Urzędzie.
- Zamek jest serwisowy co oznacza, że cylinder zamka można wymienić przy użyciu klucza serwisowego wyglądającego jak normalny klucz do kontenera bez użycia narzędzi stolarskich.
- Drzwi skrzydłowe szafy wyposażone w listwę przymykową wykonaną z tworzywa sztucznego i obitą gumą (eliminacja efektu trzasku). Listwa musi być przymocowana do jednego skrzydła drzwi.
- W szafach z registraturą ramy stalowe posiadają wysów teleskopowy 105%, maksymalne obciążenie jednej szuflady 10kg, szuflady posiadają mechanizm zabezpieczający przed wysunięciem więcej niż jednej szuflady jednocześnie, zamykanie następuje poprzez zamek centralny z wyiennym cylindrem i kluczem w systemie klucza matki, szuflady posiadają uchwyty o rozstawie 128mm

- wykonana z płyty wiórowej o grubości 18mm
- Wieniec górny kontenera laminowany hpl wykonany w technologii postformingowej
- Uchwyty metalowe
- Rama aluminiowa
- Szkło satynowane
- Stopki metalowe o wysokości 70mm
- płyta wiórowa melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości
- spowalniacze zawiasów przeciwdziałające uderzeniom podczas zamykania
- w celu zapewnienia długotrwałego użytkowania wymaga się płyty o podwyższonej klasie ścieralności 3A zgodnie z normą DIN EN 14322
- Aby zagwarantować sztywność całej konstrukcji wymaga się aby plecy tylne



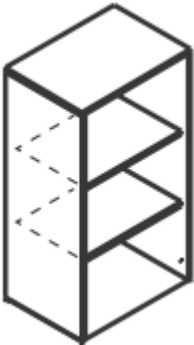
**Witryna gabinetowa  
2OH**

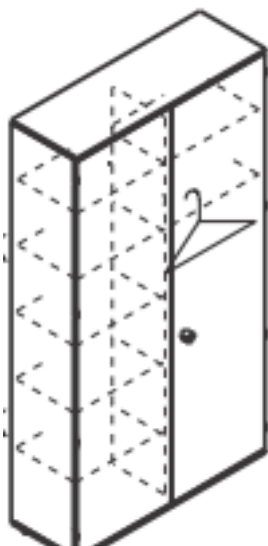


szafy były: wykonane z płyty meblowej o grubości nie cieńszej niż 6 i nie grubszej niż 8mm, dwustronnie melaminowanej w kolorze korpusu, ściana tylna wpuszczona w stosunku do korpusu szafy, w wyfrezowane rowki w bokach i wieńcach szafy

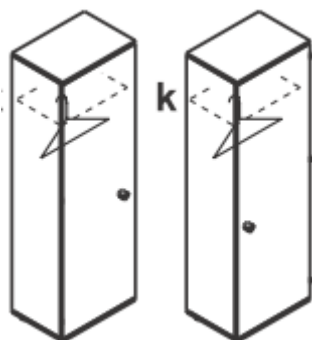
- Ze względów estetycznych wymaga się aby usłojenie wszystkich elementów płytowych mebla były skierowane wzdłuż dłuższych krawędzi.
- Aby zabezpieczyć płytę przed uszkodzeniami wymagane jest aby wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu  $r=3\text{mm}$ .
- Z uwagi na trwałość konstrukcji wymagane jest jej sklejenie i ściśnięcie odpowiednią prasą, nie dopuszcza się stosowania złączy mimośrodowych
- Szafa musi być dostarczona w całości- zmontowana fabrycznie- nie dopuszcza się montażu szafy na miejscu.
- Drzwi płytowe zamontowane do boków korpusu za pomocą zawiasów puszkowych o kącie otwarcia  $100^{\circ}$
- Na zawiasy szafy producent udziela dożywotniej gwarancji.
- Wymagana jest regulacja wysokości położenia półki min co 32mm na całej wysokości korpusu, ponieważ istnieje konieczność przechowywania różnych formatów dokumentów
- Wyposażenie to półki płytowe o grubości min.18mm, max.20mm zabezpieczone przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce
- Z uwagi na bezpieczeństwo dokumentów wymaga się aby w drzwiach płytowych szafy zamontowany zamek baskwilowy- blokujący drzwi szafy w 3 punktach
- Zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany. Numer grawerowany jest na cylindrze zamka oraz na każdym z dwóch kluczyków
- Zamek jest w systemie klucza matki co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na wszystkie kontenery i szafy, który otworzy wszystkie meble w Urzędzie.
- Zamek jest serwisowy co oznacza, że cylinder zamka można wymienić przy użyciu klucza serwisowego wyglądającego jak normalny klucz do kontenera bez użycia narzędzi stolarskich.
- Drzwi skrzydłowe szafy wyposażone w listwę przymykową wykonaną z tworzywa sztucznego i obitą gumą (eliminacja efektu trzasku). Listwa musi być przymocowana do jednego skrzydła drzwi.
- W szafach z registraturą ramy stalowe posiadają wysów teleskopowy 105%, maksymalne obciążenie jednej szuflady 10kg, szuflady posiadają mechanizm zabezpieczający przed wysunięciem więcej niż jednej szuflady jednocześnie, zamykanie następuje poprzez zamek centralny z wyiennym cylindrem i



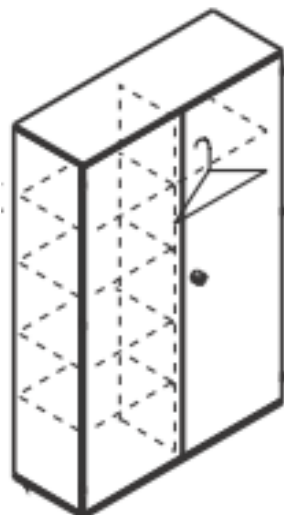
	<p>kluczem w systemie klucza matki, szuflady posiadają uchwyty o rozstawie 128mm</p>
<p><b>REGAŁ NADSTAWKA 3OH NO33</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonana z płyty wiórowej o grubości 18mm</li> <li>• płyta wiórowa melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości</li> <li>• w celu zapewnienia długotrwałego użytkowania wymaga się płyty o podwyższonej klasie ścieralności 3A zgodnie z normą DIN EN 14322</li> <li>• Aby zagwarantować sztywność całej konstrukcji wymaga się aby plecy tylne szafy były: wykonane z płyty meblowej o grubości nie cieńszej niż 6 i nie grubszej niż 8mm, dwustronnie melaminowanej w kolorze korpusu, ściana tylna wpuszczona w stosunku do korpusu szafy, w wyfrezowane rowki w bokach i wieńcach szafy</li> <li>• Ze względów estetycznych wymaga się aby usłojenie wszystkich elementów płytowych mebla były skierowane wzdłuż dłuższych krawędzi.</li> <li>• Aby zabezpieczyć płytę przed uszkodzeniami wymagane jest aby wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu <math>r=3\text{mm}</math>.</li> <li>• Z uwagi na trwałość konstrukcji wymagane jest jej sklejenie i ściśnięcie odpowiednią prasą, nie dopuszcza się stosowania złączy mimośrodowych</li> <li>• Szafa musi być dostarczona w całości- zmontowana fabrycznie- nie dopuszcza się montażu szafy na miejscu.</li> <li>• Wymagana jest regulacja wysokości położenia półki min co 32mm na całej wysokości korpusu, ponieważ istnieje konieczność przechowywania różnych formatów dokumentów</li> <li>• Wyposażenie to półki płytowe o grubości min.18mm, max.20mm zabezpieczone przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce</li> </ul>
<p><b>SZAFKA GARDEROBIANA Szafka garderobiana 6OH PU66</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• wykonana z płyty wiórowej o grubości 18mm</li> <li>• płyta wiórowa melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości</li> <li>• w celu zapewnienia długotrwałego użytkowania wymaga się płyty o podwyższonej klasie ścieralności 3A zgodnie z normą DIN EN 14322</li> <li>• Aby zagwarantować sztywność całej konstrukcji wymaga się aby plecy tylne szafy były: wykonane z płyty meblowej o grubości nie cieńszej niż 6 i nie grubszej niż 8mm, dwustronnie melaminowanej w kolorze korpusu, ściana tylna wpuszczona w stosunku do korpusu szafy, w wyfrezowane rowki w bokach i wieńcach szafy</li> <li>• Ze względów estetycznych wymaga się aby usłojenie wszystkich elementów</li> </ul>



**Szafa garderobiana 5OH  
wąska PU53**



**Szafa garderobiana 5OH  
PU56**



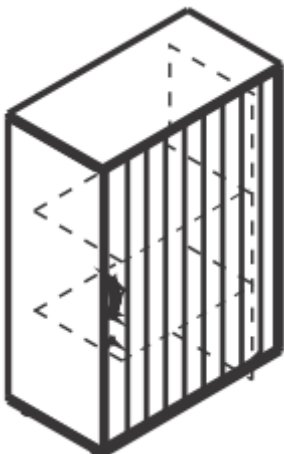
**Szafa garderobiana 5OH  
PU54**

plytowych mebla były skierowane wzdłuż dłuższych krawędzi.

- Aby zabezpieczyć płytę przed uszkodzeniami wymagane jest aby wszystkie krawędzie elementów plytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu  $r=3\text{mm}$ .
- Z uwagi na trwałość konstrukcji wymagane jest jej sklejenie i ściśnięcie odpowiednią prasą, nie dopuszcza się stosowania złączy mimośrodowych
- Szafa musi być dostarczona w całości- zmontowana fabrycznie- nie dopuszcza się montażu szafy na miejscu.
- Drzwi plytowe zamontowane do boków korpusu za pomocą zawiasów puszkowych o kącie otwarcia  $100^{\circ}$
- Na zawiasy szafy producent udziela dożywotniej gwarancji.
- Wymagana jest regulacja wysokości położenia półki min co 32mm na całej wysokości korpusu, ponieważ istnieje konieczność przechowywania różnych formatów dokumentów
- Wyposażenie to półki plytowe o grubości min.18mm, max.20mm zabezpieczone przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce
- Z uwagi na bezpieczeństwo dokumentów wymaga się aby w drzwiach plytowych szafy zamontowany zamek baszkwilowy- blokujący drzwi szafy w 3 punktach
- Zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany. Numer grawerowany jest na cylindrze zamka oraz na każdym z dwóch kluczyków
- Zamek jest w systemie klucza matki co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na wszystkie kontenery i szafy, który otworzy wszystkie meble w Urzędzie.
- Zamek jest serwisowy co oznacza, że cylinder zamka można wymienić przy użyciu klucza serwisowego wyglądającego jak normalny klucz do kontenera bez użycia narzędzi stolarskich.
- Drzwi skrzydłowe szafy wyposażone w listwę przymykową wykonaną z tworzywa sztucznego i obitą gumą (eliminacja efektu trzasku). Listwa musi być przymocowana do jednego skrzydła drzwi.



**SZAFY I NADSTAWKI  
ŻALUZZOWE**  
Nadstawka żaluzjowa  
NJ 34



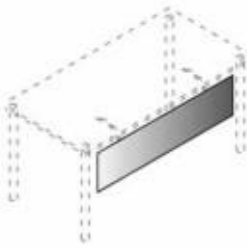


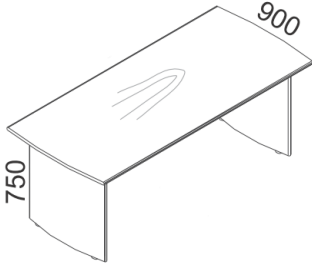
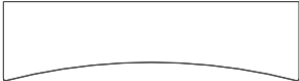

**Szafa żaluzjowa PJ24**




**Szafa żaluzjowa PJ26**

- wykonana z płyty wiórowej o grubości 18mm
- płyta wiórowa melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości
- w celu zapewnienia długotrwałego użytkowania wymaga się płyty o podwyższonej klasie ścieralności 3A zgodnie z normą DIN EN 14322
- Aby zagwarantować sztywność całej konstrukcji wymaga się aby plecy tylne szafy były: wykonane z płyty meblowej o grubości nie cieńszej niż 6 i nie grubszej niż 8mm, dwustronnie melaminowanej w kolorze korpusu, ściana tylna wpuszczona w stosunku do korpusu szafy, w wyfrezowane rowki w bokach i wieńcach szafy
- Ze względów estetycznych wymaga się aby usłojenie wszystkich elementów płytowych mebla były skierowane wzdłuż dłuższych krawędzi.
- Aby zabezpieczyć płytę przed uszkodzeniami wymagane jest aby wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu  $r=3\text{mm}$ .
- Z uwagi na trwałość konstrukcji wymagane jest jej sklejenie i ściśnięcie odpowiednią prasą, nie dopuszcza się stosowania złączy mimośrodowych
- Szafa musi być dostarczona w całości- zmontowana fabrycznie- nie dopuszcza się montażu szafy na miejscu.
- Żaluzja z tworzywa sztucznego o profilu 8mm, biegnącym w prowadnicy z tworzywa sztucznego
- Zamek ryglowy z wymiennym cylindrem i listwą zamkową, uchwyt metalowy
- Kierunek otwierania żaluzji ze strony lewej na prawą.
- Szafa i nadstawka o szerokości 1200mm posiada wewnątrz pionową przegrodę.
- Wymagana jest regulacja wysokości położenia półki min co 32mm na całej wysokości korpusu, ponieważ istnieje konieczność przechowywania różnych

 <p><b>Nadstawka żaluzjowa NJ36</b></p>	<p>formatów dokumentów</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wyposażenie to półki płytowe o grubości min.18mm, max.20mm zabezpieczone przed przypadkowym wysunięciem z szafy za pomocą metalowej podpórki która wchodzi w otwór wywiercony w półce</li> <li>• Zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany. Numer grawerowany jest na cylindrze zamka oraz na każdym z dwóch kluczyków</li> <li>• Zamek jest w systemie klucza matki co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na wszystkie kontenery i szafy, który otworzy wszystkie meble w Urzędzie.</li> <li>• Zamek jest serwisowy co oznacza, że cylinder zamka można wymienić przy użyciu klucza serwisowego wyglądającego jak normalny klucz do kontenera bez użycia narzędzi stolarskich.</li> </ul>
<p><b>BIURKA I STOŁY</b>  <b>RYS. 1</b> Profil łączący nogi montowany wewnątrz nogi. Spawanie odbywa się wewnątrz nogi  Uwaga zdjęcie poglądowe-noga w biurku ma mieć przekrój okrągły fi50mm</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stelaż stołu to konstrukcja metalowa.</li> <li>• Kolumna nogi stołu wykonana z profilu o wymiarach fi 50mm</li> <li>• Dwie kolumny nogi spawane za pomocą profilu 50x25mm</li> <li>• Profil łączący kolumny nogi musi przenikać w kolumnę nogi jak na rys.1.</li> <li>• Spawanie kolumny nogi i profilu łączącego musi odbywać się od środka nogi jak na rys.1</li> <li>• Nie dopuszcza się stosowania spawów widocznych od zewnątrz nogi</li> <li>• Dwie pary nóg muszą być połączone dwiema belkami podbłatowymi wykonanymi z profilu 50x25mm</li> <li>• Połączenie belki z nogą musi odbyć się na za pomocą aluminiowego detalu rozprężnego.</li> <li>• Połączenie musi się odbyć w środku profilu. Nie dopuszcza się widocznego połączenia skręcanego czy też spawanego</li> <li>• Biurko musi posiadać regulację wysokości w zakresie od 720mm do 800mm.</li> <li>• Cała konstrukcja malowana proszkowo.</li> <li>• Błat wykonany z płyty min 18mm , max 25mm(nie grubszej) wiórowej melaminowanej w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości, w klasie odporności na ścieranie 3A zgodnie z normą DIN EN 14322.</li> <li>• Wszystkie krawędzie blatu zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu r=3mm.</li> <li>• W blacie stołu muszą być zamontowane gwintowane gniazda metalowe- blat przymocowany do stelaża za pomocą śrub.</li> </ul>
<p><b>BLENDY</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Płyta melaminowana w klasie higieniczności E1 o grubości 18mm i podwyższonej trwałości</li> <li>• Krawędzie boczne wykończone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu r=3mm.</li> <li>• Zabudowa jest montowana do blatu biurka za pomocą stalowych kątowników malowanych proszkowo.</li> </ul>
<p><b>BIURKO GABINETOWE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Błat biurka wykonany z 2 warstw. Warstwa górna wykonana w technologii</li> </ul>

<p><b>I DOSTAWKA WING</b></p> 	<p>postformingowej.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dłuższe krawędzie kształtowo podfryzowane w kształcie elipsy.</li> <li>• Krótkie krawędzie oklejone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu <math>r=3\text{mm}</math> w kolorze identycznym jak kolor blatu.</li> <li>• Blat oklejony laminatem HPL w kolorze . Grubość warstwy górnej nie mniejsza niż 20 mm i nie więcej niż 24mm.</li> <li>• Warstwa dolna- płyta wiórowa me laminowana w kolorze grafit. Krawędzie oklejone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu <math>r=3\text{mm}</math> w kolorze płyty. Grubość warstwy dolnej nie mniejsza niż 8mm i nie większa niż 10mm.</li> <li>• Stół zbudowany na stelażu metalowym. Stelaż tworzą dwie nogi metalowe wykonane z blachy zimnowalcowanej w kształcie eliptycznym o długości nie mniejszej niż 480mm i nie większej niż 520mm i głębokości nie mniejszej niż 150mm</li> <li>• Nogi przykręcone do blatu stołu za pomocą wkrętów.</li> <li>• Nogi połączone ze sobą za pomocą 2 profili metalowych, które są łączone do nóg za pomocą śrub. Profile te zamontowane są pod całą długością blatu stołu.</li> <li>• W każdej nodze zamontowany metalowy element chromowany o średnicy nie mniejszej niż 10mm i nie większej niż 12mm. Element zamontowany na całej wysokości nogi.</li> <li>• Każda noga posiada elementy poziomujące biurko w zakresie <math>\pm 15\text{mm}</math>.</li> <li>• Wysokość stołu z blatem min.750mm.</li> </ul>
<p><b>BLENDA O NIEREGULARNYM KSZTAŁCIE</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Podbiurkowa blenda wykonana z płyty o grubości 18mm oklejona doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu 3mm w kolorze identycznym jak blat stołu.</li> <li>• Montowana do blatu za pomocą dwóch metalowych kątowników.</li> </ul>
<p><b>KONTENER MOBILNY Z SZYFLADAMI KOMPOZYTOWYMI I UCHWYTEM BOCZNYM</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementy płytowe kontenera wykonane z płyty wiórowej o grubości 18mm, blat natomiast z płyty grubości 25mm(w opcji 18mm).</li> <li>• Płyta melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości .</li> <li>• Korpus kontenera tak skonstruowany aby blat górny i wieniec dolny kontenera były widoczne.</li> <li>• Kontener fabrycznie klejony w prasie, dostarczany w całości</li> <li>• Wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu <math>r=3\text{mm}</math>.</li> <li>• Kontener posiada listwę uchwytową (uchwyt boczny kontenera), która jednocześnie spełnia funkcję hamującą i wyciszającą</li> <li>• Listwa wykończona paskiem gumowym- eliminacja efektu trzasku szuflady</li> <li>• Kontener ma zamontowane podwójne zakryte rolki o wysokości 35mm.</li> <li>• Kontener posiada 3 szuflady</li> <li>• Szuflady kontenera wykonane z tworzywa kompozytowego</li> <li>• Szuflady wyposażone w system SOFT CLOSE – cichy domyk</li> <li>• Kontener posiada blokadę wysuwu więcej niż jednej szuflady.</li> <li>• W kontenerze zamontowany zamek centralny, który zamyka wszystkie szuflady jednocześnie.</li> <li>• Zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany. Numer grawerowany jest na cylindrze zamka oraz na każdym z dwóch kluczyków</li> <li>• Zamek jest w systemie klucza matki co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na wszystkie kontenery i szafy, który otworzy wszystkie meble w Urzędzie.</li> <li>• Zamek jest serwisowy co oznacza, że cylinder zamka można wymienić przy użyciu klucza serwisowego wyglądającego jak normalny klucz do kontenera bez użycia narzędzi stolarskich.</li> </ul>

<p><b>KONTENER MOBILNY GABINETOWY Z WIEŃCEM POSTFORMINGOWYM</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementy płytowe kontenera wykonane z płyty wiórowej o grubości 18mm, blat natomiast z płyty grubości 25mm</li> <li>• Wieniec górny kontenera laminowany hpl wykonany w technologii postformingowej</li> <li>• Płyta melaminowana w klasie higieniczności E1 o podwyższonej trwałości .</li> <li>• Kontener fabrycznie klejony w prasie, dostarczany w całości</li> <li>• Wszystkie krawędzie elementów płytowych mebla (również niewidoczne) zabezpieczone doklejką z tworzywa sztucznego o grubości 2mm i promieniu <math>r=3mm</math>.</li> <li>• Uchwyty metalowe</li> <li>• Kontener ma zamontowane podwójne zakryte rolki o wysokości 35mm.</li> <li>• Kontener posiada 4 szuflady w tym jedną piórnikową</li> <li>• Szuflady kontenera wykonane z tworzywa kompozytowego</li> <li>• Szuflady wyposażone w system SOFT CLOSE – cichy domytek bez piórnikowej</li> <li>• Kontener posiada blokadę wysuwu więcej niż jednej szuflady.</li> <li>• W kontenerze zamontowany zamek centralny, który zamyka wszystkie szuflady jednocześnie.</li> <li>• Zamek z numerowanym cylindrem, numerowanym kluczykiem, jeden klucz łamany. Numer grawerowany jest na cylindrze zamka oraz na każdym z dwóch kluczyków</li> <li>• Zamek jest w systemie klucza matki co oznacza możliwość skompletowania jednego klucza na wszystkie kontenery i szafy, który otworzy wszystkie meble w Urzędzie.</li> <li>• Zamek jest serwisowy co oznacza, że cylinder zamka można wymienić przy użyciu klucza serwisowego wyglądającego jak normalny klucz do kontenera bez użycia narzędzi stolarskich.</li> </ul>
<p><b>KLUCZ MATKA</b></p>	<p>Służy do otwierania wszystkich kontenerów i szaf.</p>
<p><b>KLUCZ SERWISOWY</b></p>	<p>Służy do wyjmowania cylindrów z zamków baskwilowych szaf i kontenerów bez użycia narzędzi.</p>
<p><b>CYLINDER ZAMKA</b></p>	<p>Wkładka z kluczem w systemie „matka” w razie konieczności wymiany.</p>