

Mito

opis techniczny



.mdd

Fabryka Mebli Biurowych MDD od wielu lat zajmuje czołowe miejsce wśród producentów w segmencie mebli biurowych.

O jakości naszych wyrobów świadczą zdobywane wyróżnienia oraz stale wzrastające zapotrzebowanie na oferowane przez nas produkty.

Realia dzisiejszego rynku wymagają ciągłego doskonalenia jakości na wszystkich szczeblach działalności nowoczesnej firmy. Dotyczy to w szczególności obsługi handlowej, marketingu, jakości produktu, a także jakości procesów przebiegających wewnątrz przedsiębiorstwa. MDD z pewnością należy do tych przedsiębiorstw, które dbają o realizację wyżej wymienionych warunków będących podstawą sukcesu ekonomicznego firmy.

Stale inwestycje w istniejący park maszynowy, optymalizacja systemów zarządzania oraz rozbudowa powierzchni hal produkcyjnych pozwalają zminimalizować czas potrzebny na wyprodukowanie gotowego produktu o najwyższej jakości.

Potwierdzeniem długoletniego doświadczenia w zakresie produkcji mebli biurowych jest lista referencyjna firm i instytucji, które doceniły naszą sprawność funkcjonowania i kompleksową obsługę.

Jednym z naszych głównych priorytetów jest dbałość o środowisko naturalne.

Stale inwestujemy w nowoczesny i energooszczędny sprzęt oraz kładziemy nacisk na segregację odpadów przemysłowych. MDD posiada liczne certyfikaty, potwierdzające wyjątkową dbałość i zaangażowanie w utylizację odpadów. Dbamy, aby wszystkie wykorzystywane przez nas surowce były przyjazne środowisku, dlatego też możemy się cieszyć wysokim współczynnikiem recyklingu naszych produktów, który kształtuje się na poziomie 95%.



Informacje ogólne:

Gwarancja:

Produkty MDD - **2 lata**
(meble montowane przez MDD
- **5 lat**)

Komponenty elektryczne oraz
tkaniny - **2 lata**.

Certyfikat - płyta melaminowana:



Montaż:

Produkt dostarczany w elementach

Pakowanie:

**biurka, biurka z szafką managerską,
biurka elektryczne, kontenery, szafy:**

karton;

stoły:

karton, wąż siatkowy;

Zgodność z normami:

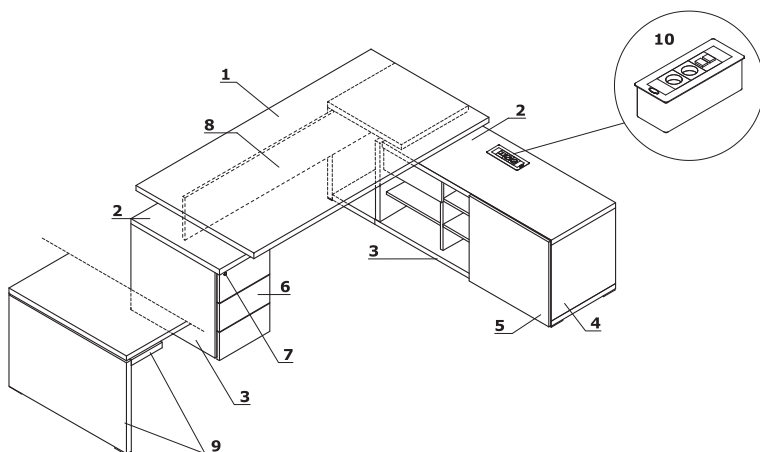
PN-EN 527-2:2017-02
PN-EN 14073-2:2006

Gęstości płyt:

12 mm - 690 - 750 kg/m³
18 mm - 650 - 690 kg/m³
28 mm - 610 - 630 kg/m³
36 mm - 610 - 630 kg/m³

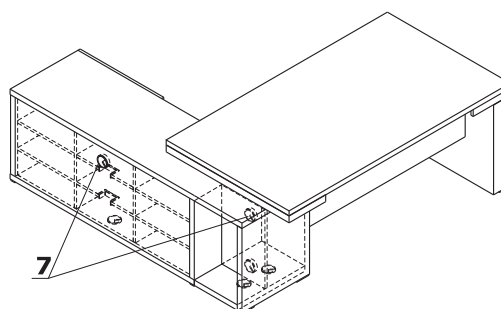
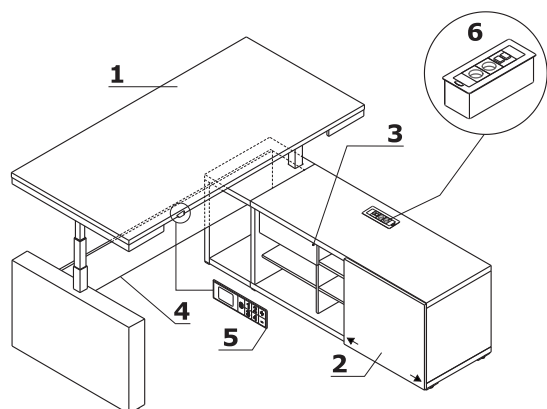
Biurka

1. **Błat** – płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. **Wieniec górny** – płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
3. **Wieniec dolny** – płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
4. **Korpus** – płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
5. **Front przesuwny** – płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
6. **Front** – płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
7. **Zamek centralny** – łamany klucz
8. **Łączyna** – płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
9. **Podstawa** – HPL – połysk 38 mm
10. **Mediaport S91E** – OPCJA Z DOPLATĄ – 2x 230V, 2x RJ45



Biurka z elektryczną regulacją wysokości i szafką managerską

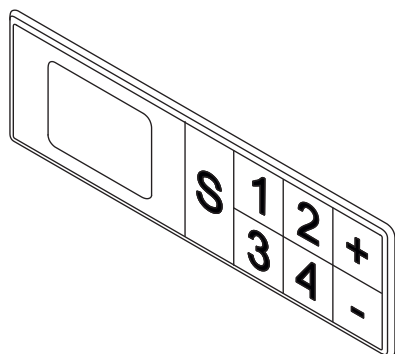
1. **Błat** – płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. **Front przesuwny** – płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
3. **Szafka** – płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS – możliwość zmiany usytuowania
4. **Stelaż elektryczny** – metal malowany proszkowo, udźwig 100 kg, kolumna teleskopowa – profile 60/60, 50/50, 40/40
5. **Panel sterowania**
6. **Mediaport S91E** – OPCJA Z DOPLATĄ – 2x 230V, 2x RJ45
7. **Przepusty kablowe**



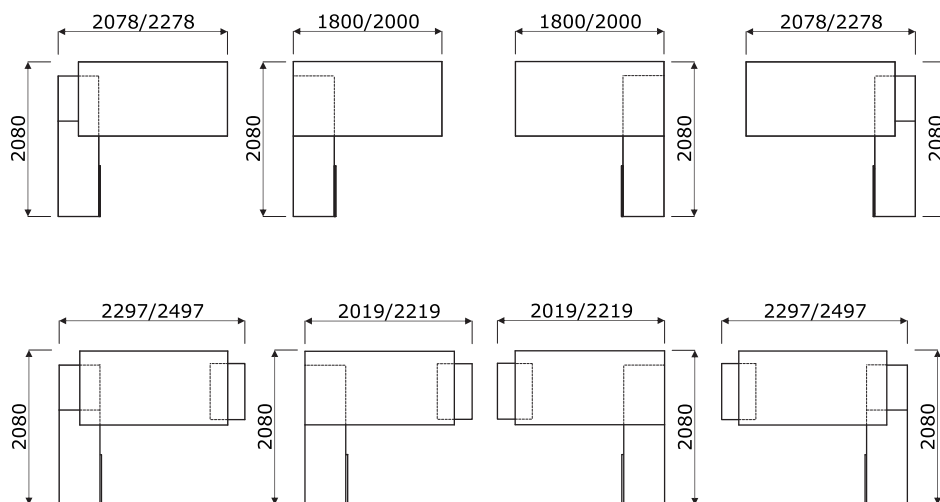
Panel sterowania

Specyfikacja techniczna stelaża:

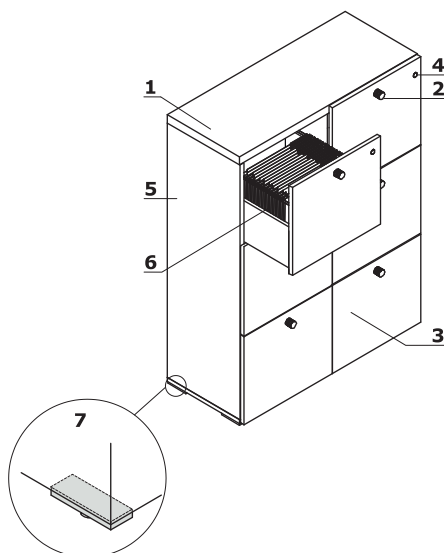
- **Podnoszenie** – 40 mm/s Super Soft – Start – Stop
- **Napęd** – 2 silniki z synchronizacją, sterowane przez mikroprocesor z zabezpieczeniem przed przeciążeniem, termiczny czujnik pracy silnika
- **Zabezpieczenia** – ISP – Intelligent System Protectio
- **Normy** – ISO 21016, EN 527-2, EN 527-3
- **Dyrektywy** – 206/95EC, UI508 1999, UL1004 R7 06, WE DC 2004/108WE
- **Zasilanie** – 230V, moc 300W, zużycie w trybie Stand – by 0.3W



Przykładowe konfiguracje (mm)



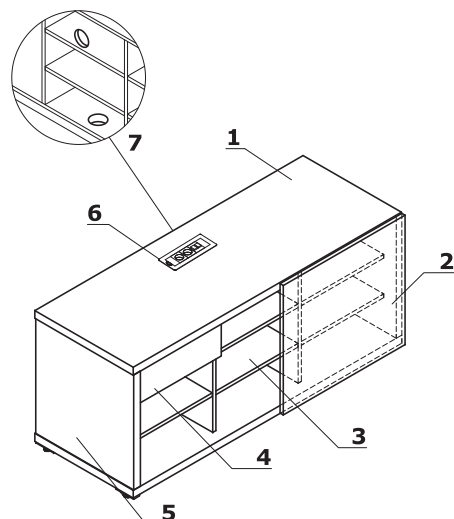
Szafy z szufladami filowymi



1. **Wieniec górny** - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. **Uchwyt** - aluminium
3. **Front** - HPL - połysk
4. **Zamek centralny** - łamany klucz
5. **Boki** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
6. **Szuflada filowa** - płyta melaminowana 18 mm z dnem, prowadnice kulkowe, max obciążenie 45kg, wysunięcie 100%
7. **Regulator poziomy** - regulacja w zakresie 5 mm

www.mdm.eu

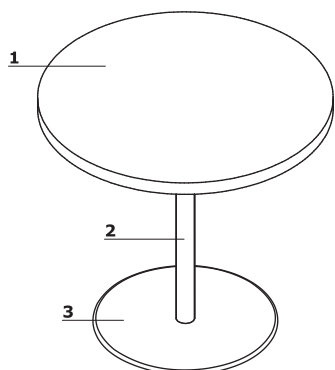
Szafka managerska



1. **Wieniec górny** - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. **Front** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
3. **Wnętrze** - płyta melaminowana 18 mm
4. **Szuflada** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS, zamek patentowy - możliwość zmiany usytuowania
5. **Boki** - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
6. **Mediaport S91E** - OPCJA Z DOPŁATĄ - 2x 230V, 2X RJ45
7. **Przepusty kablowe** - Ø80 mm

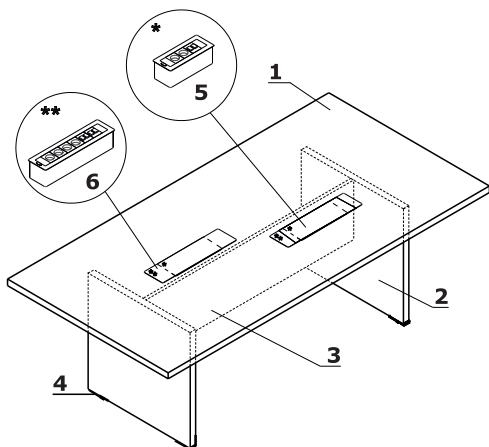
Stoły konferencyjne i stoliki z podstawą talerzową

1. Blat - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. Kolumna - metal malowany proszkowo
3. Talerz - stal nierdzewna



Stoły konferencyjne i stoliki z podstawą płytową

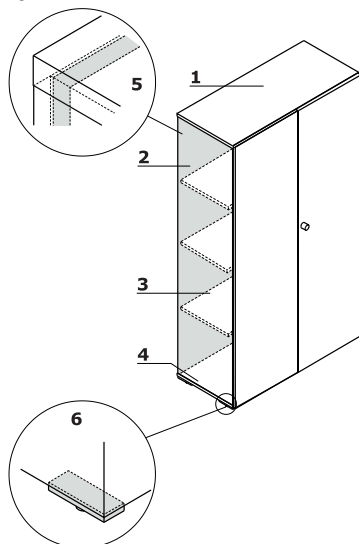
1. Blat - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. Podstawa - HPL - połysk 38 mm
3. Łączyna - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
4. Regulator poziomu - regulacja w zakresie 5 mm
5. Mediaport S91E - OPCJA Z DOPŁATĄ - 2x 230V, 2x RJ45
6. Mediaport S92E - OPCJA Z DOPŁATĄ - 4x 230V, 4x RJ45



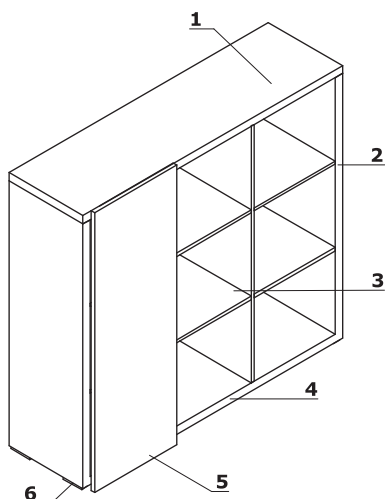
UWAGI - Dla MIT06, MIT07, MIT08 istnieje możliwość zamówienia stołów konferencyjnych w opcji z mediaportem. Na końcu symbolu należy dopisać literę wybranego usytuowania - Mediaport S91E: usytuowanie A,B (1szt. - dopłata 1150,-) lub C (2szt. - dopłata 2300,-); I - Mediaport S92E: usytuowanie G,H (1szt. - 1730,-) lub K (2szt. - 3460,-). Mediaport zamawiany jako osobna pozycja.

Szafy i regały

1. Wieniec górny - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
2. Boki - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
3. Półka - płyta melaminowana 18 mm, zabezpieczenie przed przypadkowym wysunięciem, obrzeża ABS
4. Wieniec dolny - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
5. Ściana tylna - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
6. Regulator poziomu - regulacja w zakresie 5 mm
7. Zamek baswilowy w gałce uchwytowej



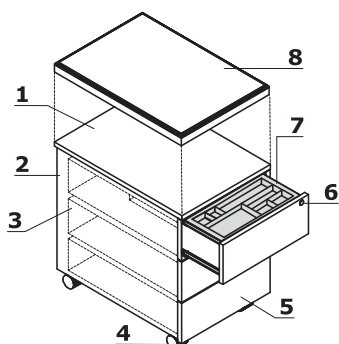
Szafy z frontem przesuwnym



1. **Wieniec górny** - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
2. **Boki** - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
3. **Wnętrze** - płyta melaminowana 18 mm
4. **Wieniec dolny** - płyta melaminowana 38 mm, obrzeża ABS
5. **Front przesuwny** - HPL - połysk 18 mm, obrzeża ABS
6. **Regulator poziomy** - regulacja w zakresie 5 mm

Szafy z frontem przesuwnym MIT7 / MIT18

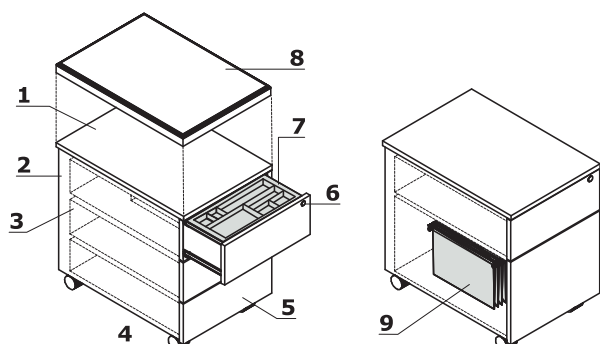
Kontenery bezuchwytowe - mobilne (MIT120, MIT130)



1. **Wieniec górny** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
2. **Korpus** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
3. **Szuflady płytowe** - prowadnice kulkowe, nośność 25kg, wysunięcie 100%, blokada wysuwu drugiej szuflady, system samodomyku
4. **Kółka** - Ø50 mm, dwa z hamulcem
5. **Front** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
6. **Zamek centralny** - łamany klucz
7. **Piórnik nakładany** - tworzywo czarne
8. **Opcjonalna poduszka SKP13** - nakładana na kontener, zamawiana jako osobny element, max obciążenie 120 kg

UWAGI - Możliwość siadania na kontenerach wyłącznie po zamocowaniu poduszki wraz ze wzmocnieniami pod kółka (SKP13)

Kontenery bezuchwytowe - mobilne (SLD12HT, SLD13HT)

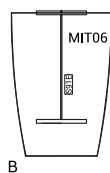
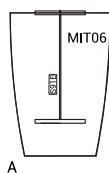
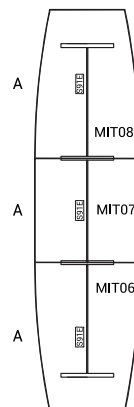
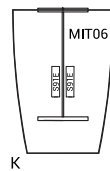
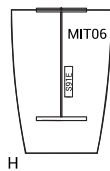
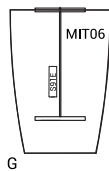
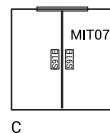
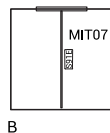
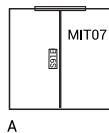
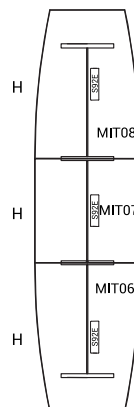
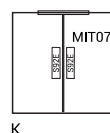
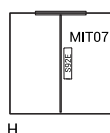
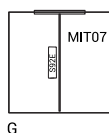
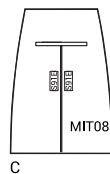
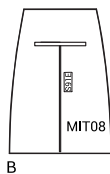
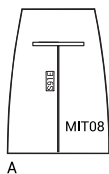
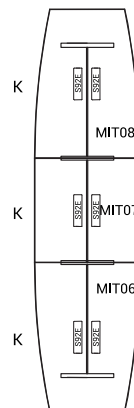
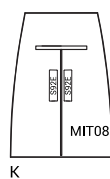
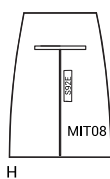
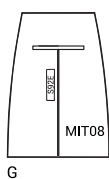


1. **Wieniec górny** - płyta melaminowana 18 mm, pokryta HPL - połysk
2. **Korpus** - płyta melaminowana 18 mm, obrzeża ABS
3. **Szuflady metalowe** - prowadnice rolkowe, nośność 25 kg, wysunięcie 80%, blokada wysuwu drugiej szuflady; OPCJA Z DOPLATĄ - system samodomyku, prowadnice kulkowe
4. **Kółka** - Ø50 mm, dwa z hamulcem
5. **Front** - płyta melaminowana 18 mm, pokryta HPL - połysk, obrzeża ABS
6. **Zamek centralny** - łamany klucz
7. **Piórnik nakładany** - tworzywo czarne
8. **Opcjonalna poduszka SKP13** - nakładana na kontener, zamawiana jako osobny element, max obciążenie 120 kg
9. **Szuflada filowa** - prowadnice kulkowe, max. obciążenie 30 kg, wysunięcie 100%, dla teczek A4 usytuowanie równoległe i prostopadłe do frontu

UWAGI - Możliwość siadania na kontenerach wyłącznie po zamocowaniu poduszki wraz ze wzmocnieniami pod kółka (SKP13)

Mito	Data sporządzenia 18.11.2019	Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania. Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy, nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu.	strona 6/14
			opis techniczny

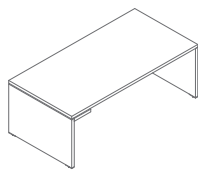
Przykładowe usytuowanie mediaportów



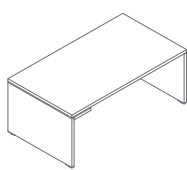
Aby zamówić produkt z mediaboxem, na końcu symbolu należy dodać literkę (A, B...); odpowiadającą wybranej konfiguracji (np. MIT06A);

Mito	Data sporządzenia 18.11.2019	Dane zawarte w niniejszym dokumencie ważne są w dniu przygotowania. Zmiana produktu, jeśli nie wpływa na podstawowe cechy, nie wymaga systematycznej aktualizacji dokumentu.	strona 7/14
			opis techniczny

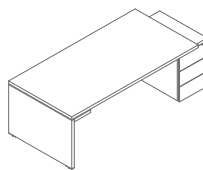
Biurka



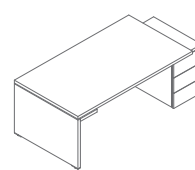
MIT3
2000 / 1000 / 740
97.75 kg



MIT4
1800 / 1000 / 740
95.45 kg

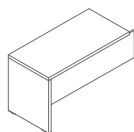


MIT3KD
2219 / 1000 / 740
126.45 kg



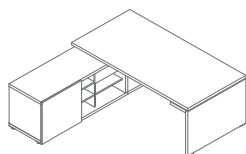
MIT4KD
2019 / 1000 / 740
121.45 kg

Przystawka do biurka

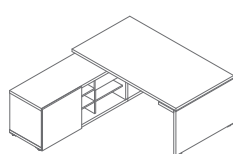


MIT12
1200 / 600 / 740
32.4 kg

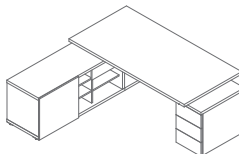
Biurka z szafką managerską



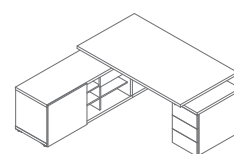
MIT1
2000-2278 / 2080 / 740
200.75 kg



MIT2
1800-2078 / 2080 / 740
198.45 kg

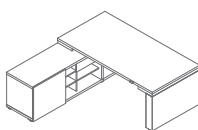


MIT1KD
2219-2497 / 2080 / 740
220.65 kg

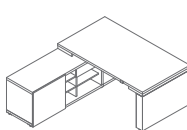


MIT2KD
2019-2297 / 2080 / 740
215.65 kg

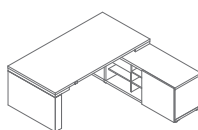
Biurka z elektryczną regulacją wysokości i szafką managerską



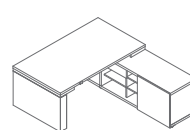
MIT1RL
2190 / 2080 / 1300-760
279.9 kg



MIT2RL
1990 / 2080 / 1300-760
272.4 kg

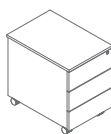


MIT1RP
2190 / 2080 / 1300-760
279.9 kg

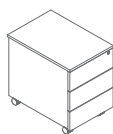


MIT2RP
1990 / 2080 / 1300-760
272.4 kg

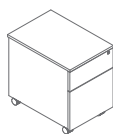
Kontenery bezuchwytowe - mobilne



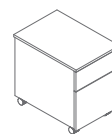
MIT130
428 / 600 / 586
35 kg



SLD13HT
416 / 600 / 587
23 kg



MIT120
428 / 600 / 586
32 kg



SLD12HT
416 / 600 / 587
23 kg

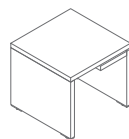
Stoliki i stoły konferencyjne



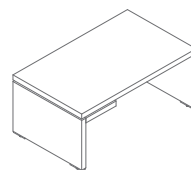
MIT10
800 / 800 / 740
36 kg



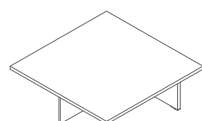
MIT17
1200 / 1200 / 740
64 kg



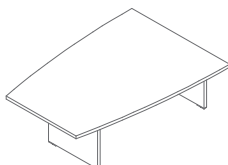
MIT23
600 / 600 / 550
32 kg



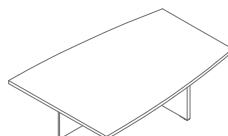
MIT9
1000 / 600 / 450
33 kg



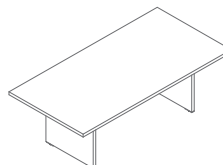
MIT07
1400 / 1400 / 740
67.4 kg



MIT06
2000 / 1000-1400 / 740
89.2 kg

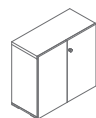


MIT08
2000 / 1000-1400 / 740
77.2 kg

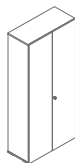


MIT11
2200 / 1100 / 740
86.8 kg

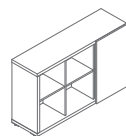
Szafy z frontem HPL



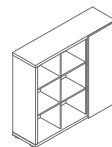
MIT21
916 / 418 / 879
49 kg



MIT19
916 / 418 / 2077
98 kg

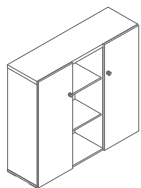


MIT18
1400 / 422 / 879
72 kg

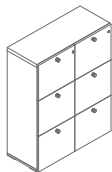


MIT7
1400 / 422 / 1280
97 kg

Szafy z frontem HPL

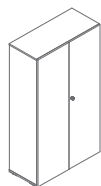


MIT20
1363 / 418 / 1280
89 kg

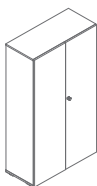


MIT22
980 / 418 / 1280
87 kg

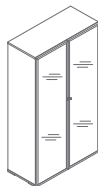
Szafy



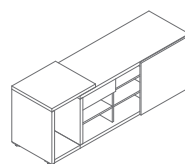
MIT8
916 / 418 / 1661
74.6 kg



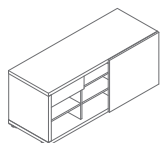
MIT15
916 / 418 / 1661
79.3 kg



MIT16
916 / 418 / 1661
82.5 kg



MIT5
1887 / 572 / 690
121.6 kg



MIT6
1500 / 572 / 652
97.6 kg

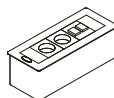
Akcesoria



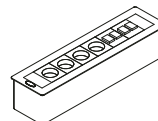
S100
416 / 600 / 50
0 kg



SKP13
400 / 600 / 52
3 kg



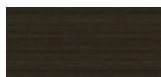
S91E
267 / 110 / 93
1 kg



S92E
426 / 110 / 93
1 kg

Biurka, MIT11**Blat**

111 Platan jasny



112 Platan ciemny

Podstawa HPL

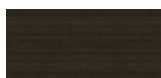
73 Biały połysk



101 Czarny połysk

155 Antracyt
połysk**Stoły z podstawą talerzową****Blat**

111 Platan jasny



112 Platan ciemny

Kolumna stelażaM009 Aluminium
półmat RAL9006M015 Biały
półmat RAL9010M115 Czarny
półmat RAL9005**MIT5 - dostawka**

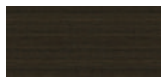
73 Biały połysk



101 Czarny połysk

155 Antracyt
połysk**Szafy z frontem HPL****Wieniec górny, wieniec dolny, korpus**

111 Platan jasny



112 Platan ciemny

Front

73 Biały połysk



101 Czarny połysk

155 Antracyt
połysk

Kontenery bezuchwytowe - mobilne (SLD12HT, SLD13HT)

Wieniec górny, front



73 Biały połysk



101 Czarny połysk



155 Antracyt połysk

Korpus



67 Biały pastel



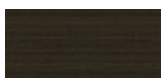
08 Czarny

Kontenery bezuchwytowe - mobilne (MIT120, MIT130)

Wieniec górny, front, korpus



111 Platan jasny

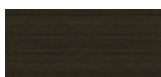


112 Platan ciemny

Pozostałe elementy systemu



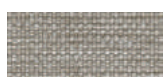
111 Platan jasny



112 Platan ciemny

SKP13

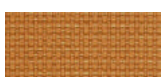
Tkanina Nemo



NE-1 Beżowy



NE-2 Żółty



NE-3 Pomarańczowy



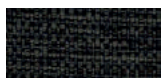
NE-5 Czerwony



NE-9 Zielony



NE-10 Szary



NE-14 Grafitowy



NE-15 Granatowy



NE-16 Czarny



NE-17 Niebieski

Dane techniczne:

Skład	polyester 100%
Gramatura	366g/m ²
Odporność na ścieranie	PN_EN ISO 12947 - 2:2 100,000
Odporność na pilling	skala 1-8, max. 8, PN-EN ISO 105 - B02 (3-4)
Odporność na światło	skala 1-5, max. 5, PN-EN 1021 - 2, PN-EN 1021 - 1
Odporność koloru na ścieranie	skala 1-5, max. 5, EN ISO 105x12 (mokre/suche (4-5))

Tkanina Runner - II grupa cenowa



Dane techniczne:

Skład polyester 100%

Gramatura 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)

Odporność na ścieranie BS EN ISO 12947-2
70,000 cykli Martindale

Odporność na pilling skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)

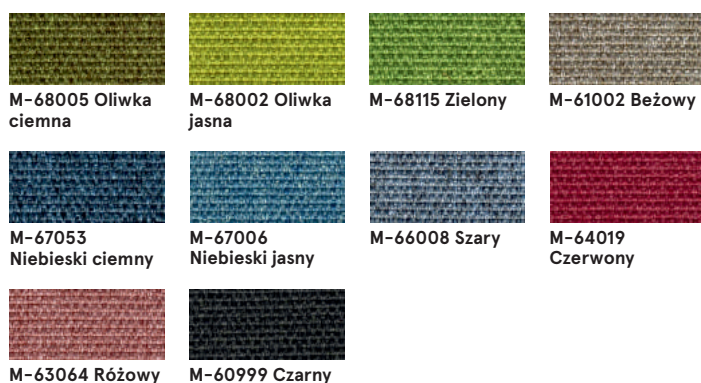
Odporność na światło skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Odporność koloru na ścieranie skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12
(mokre/suche) 4-5

Akustyczne pochłanianie dźwięku ISO435

Trudnozapałność BS EN 1021-2 zapałka,
CA TB 117-2013, BS EN 1021-1
(papieros) Class Uno UNI 9175 Class 2,
EMME

Tkanina Medley - II grupa cenowa



Dane techniczne:

Skład polyester 100%

Gramatura 510 g/lm (16.45 oz/lin.yd.)

Odporność na ścieranie BS EN ISO 12947-2, 75,000 cykli Martindale

Odporność na pilling skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4)

Odporność na światło skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Odporność koloru na ścieranie skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12
(mokre/suche) (4-5/4-5)

Akustyczne pochłanianie dźwięku ISO 354

Trudnozapałność BS EN 1021-1 (papieros)
BS 475 partia 7, klasa 2
Class Uno UNI 9174 - UNI 8457
CA TB 117-2013
ASTM E 84 Class I

Tkanina Atlantic - II grupa cenowa



Dane techniczne:

Skład polyester 100%

Gramatura 530 g/lm (17.09 oz/lin.yd.)

Odporność na ścieranie BS EN ISO 12947-2, 110,000 cykli Martindale

Odporność na pilling skala 1-5, max 5, EN ISO 12945-2 (4-5)

Odporność na światło skala 1-8, max 8, EN ISO 105-B02 (5-7)

Odporność koloru na ścieranie skala 1-5, max 5, EN ISO 105x12
(mokre/suche) (4-5/4-5)

Trudnozapałność CA TB 117-2013
ASTM E 84 Class I
BS EN 1021-2 (zapałka)
BS EN 1021-1 (papieros)

Tkanina River - II grupa cenowa



Dane techniczne:

Skład polyester 100%

Gramatura 300g/m2 (+/- 5%)

Odporność na ścieranie 100,000 cykli Martindale (EN ISO 12947-1,2)

Odporność na pilling EN ISO 12945-2 (5)

Odporność na światło 4 (EN ISO 105-B02)

Odporność koloru na ścieranie Suche: 4-5, mokre: 3 (EN ISO 105-x12)

Trudnozapałność BS 5852: Part 1, 1979
Źródło zapłonu 0 (papieros)
BS 5852: Part 1, 1979
Źródło zapłonu 1 (zapałka)
En1021 - 2

Tkanina Xtreme - III grupa cenowa



Dane techniczne:

Skład 100% Trevira Clame (CS)
100% Recykling (YS)
Polyester zmniejszający palność.
Barwniki nie zawierają metali ciężkich.

Gramatura 310 g/m2 ±5% (435g/lin.m ±5%)

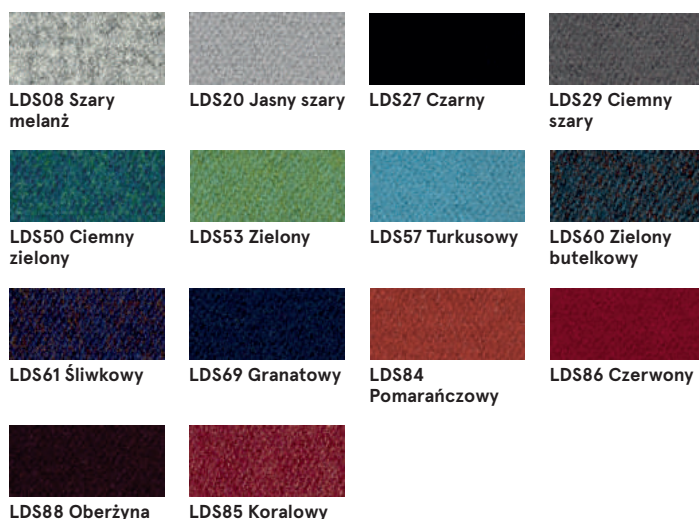
Odporność na ścieranie 60,000 cykli Martindale (CS)
100,000 cykli Martindale (YS)

Odporność na światło 6 (ISO 105 - B02)

Odporność koloru na ścieranie Mokre: 4, Suche: 4 (ISO 105 - X12)

Trudnozapałność EN 1021 - 1 (papieros),
EN 1021 - 2 (zapałka)
BS 7175 Niski stopień zagrożenia,
NF P92-507 M1, DIN 4102 B1,
UNI 9175 Klasa 1 IM, UNI 8456,
UNI 9174 & UNI 9177 Classe Uno,
ÖNORM B 3825 & A 3800-1
NF D 60-013

Tkanina Synergy - III grupa cenowa



Dane techniczne:

Skład 95% Wełna Vierge, 5% Poliamid

Gramatura 400g/m2 ±5% (560 g/lin.m ±5%)

Odporność na ścieranie Niezależnie certyfikowany
≥100,000 cykli Martindale

Odporność na światło 5 (ISO 105 - B02)

Odporność koloru na ścieranie ISO 105 - X12 - Mokre: 4, Suche: 4

Trudnozapałność EN 1021 - 1 (papieros),
EN 1021 - 2 (zapałka),
BS 7176 Niskie zagrożenie,
UNI 9175 Classe 1 IM,
ÖNORM B 3825 & A 3800-1