

± 0,000 = DLE STÁV. OBJEKTU

generální projektant



Atelier 99 s.r.o.

Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt

HIP

Ing. Josef Pirochta

kontroloval

stavebník

Masarykova univerzita, Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

místo stavby

Areál UK Bohunice, Bohunice, Kamenice 753/5, Brno

Vestavba pavilonu A19 v areálu UKB

název stavby

objekt

část

D.1.4.7 TECHNOLOGIE A ZAŘÍZENÍ LABORATOŘÍ, INTERIÉR

název dokumentu

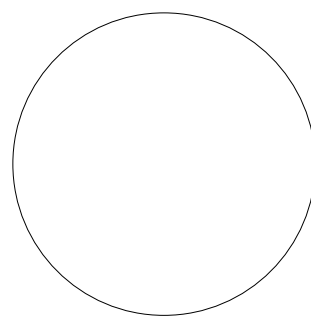
DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE STAVBY

projektant části

vypracoval

kreslil

zodp. projektant Hana Musilová



dokument

A-20-10

datum

06/2021

formát

stupeň

DVD

revize

měřítko

KNIHA STANDARDŮ

číslo přílohy

IN-01

Nábytek-technická zpráva

Nábytek musí být konstrukčně řešen ve shodě s doporučeními a požadavky normy ČSN EN 14 056. Dodržení požadovaných kvalitativních parametrů a příslušných bezpečnostních, hygienických a jakostních fyzikálně mechanických parametrů musí být doloženo certifikáty o shodě s normou a v souladu s ČSN EN 13 150, ČSN EN 16 121+A1, ČSN EN 1730, ČSN EN 15 372, ČSN EN 14 072, ČSN EN 527-1, 527-2, 527-3, ČSN EN 14 749, ČSN EN 14 074, ČSN EN 14 073-2, ČSN EN 14 073-3, ČSN 91 0001, ČSN 91 0100, dle vyhlášky č. 6/2003 Sb. pro stanovení hygienické nezávadnosti.

Korpusy skříní a skříněk budou vyrobeny z oboustranně laminovaných dřevovláknitých desek tloušťky 18 mm. Hrany korpusů budou ošetřeny hranou ABS tloušťky minimálně 0,5mm. Pro dosažení odolnosti a trvanlivosti musí olepeny všechny hrany každého dílu, nejen viditelné. Pro tuto hranu je dostatečná jednodušší technologie lepení např. EVA.

Technické řešení hran čelních pohledových částí nábytku - dveře skříněk a čílka zásuvek ohraňeny standardní ABS hranou tloušťky 2mm lepenou tavným lepidlem (např. EVA). Konkrétní závazný požadavek na provedení hrany u jednotlivých nábytkových komponent je uveden v popisu standardu prvku.

Název standardu

Číslo standardu

Katedra vyučujícího

KV1

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

2250 x 800 x 750 mm

Stůl kancelářský (podnož vč. pracovní desky lamino tl. 36 mm)

- Stůl z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 a 36 mm – základní barevnost RAL 7040, pracovní deska tloušťky 36 mm s nalepenou hranou ABS tl. 2 mm (korpusy s hranou z materiálu ABS tl. 0,5 mm), průchodka v pracovní desce pro kabeláž.

- Skříň AVT osazená dveřmi z přední i zadní strany, vnější strana osazená odvětrávacími ALU mřížkami (barva blízká RAL 9006) ve spodní a horní části stěny

- Přední dveře skříně AVT osazeny elektronickým zámkem FAB SZE 12V AC/DC, bezdotykovou čtečkou čipových karet

- Ostatní dveře osazeny běžné nábytkovým zámkem, všechny zamky budou mít identický klíče, bude dodáno celkem 5 klíčů.

- Sběrný koš na kabeláž po celé délce katedry, bude propojovat všechny skříňkové bloky katedry, bude umístěn pod pracovní deskou v zadní části katedry.

- Elektronický zámek FAB SZE 12V AC/DC pro přední dveře skříně AVT bude ovládaný čtečkou Asset 602 b1,7, s, 422+232 umístěnou na boční straně skřínky pod pracovní deskou, součástí sestavy elektrického zámku je řídicí jednotka pro čtečku Asset 6.20. Řídicí jednotka a čtečka bude integrována do současného řešení přístupových prvků.

Uvnitř skřínky s elektrickým zámkem za zadními dveřmi bude umístěno nouzové tlačítko pro otevření elektronického zámku v případě poruchy nebo nedostupnosti přístupového systému. Kabeláž k řídicí jednotce je FTP 5e + 2x napájení (4 vodiče, oddělujeme napájení zámků na samostatnou větev), průměr vodičů záleží pochopitelně na vzdálenosti od zdroje, většinou je použit vodič 1,5 – 2,5 mm.

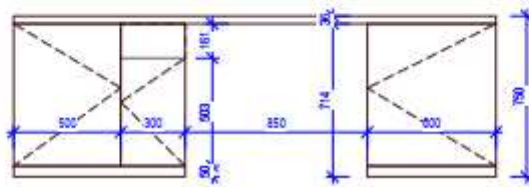
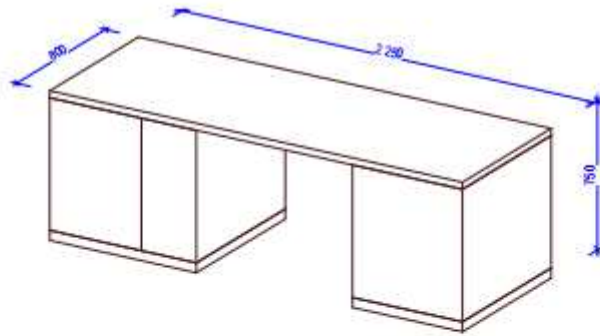
- Úchytky na dvířkách a zásuvkách – zapuštěné hliníkové (barva blízká RAL 9006), pohledová výška profilu prvku 40 mm.

- Dvířka na niklovaných závěsech, odnímatelných bez šroubování (např. Hettich, Blum apod.), pojezdy pro zásuvky kovové (např. Grass).

- Sokl skřínky (stolu) – v = 50 mm – kovolaminát, případně s nalepenou hranou ALU tl. 0,5 mm; napojení rohů pod úhlem 45° s vnitřním výztužným profilem.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách, certifikát ČSN EN 13150 a být ve shodě s EN 14 056.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Katedra vyučujícího

KV2

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

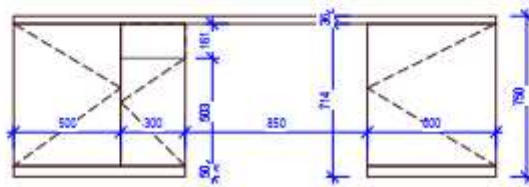
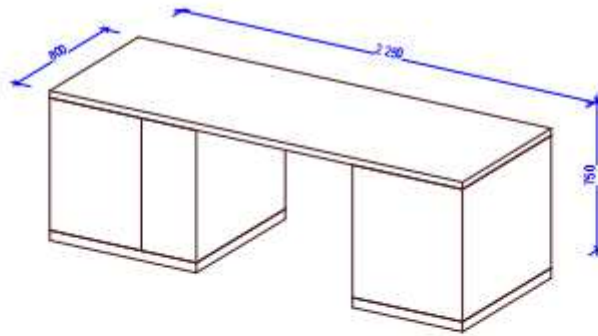
1200 x 600 x 750 mm

Stůl kancelářský (podnož vč. pracovní desky lamino tl. 36 mm)

- Stůl z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 a 36 mm – základní barevnost RAL 7040, pracovní deska tloušťky 36 mm s nalepenou hranou ABS tl. 2 mm (korpusy s hranou z materiálu ABS tl. 0,5 mm), průchodka v pracovní desce pro kabeláž.
 - Skříň AVT osazená dveřmi z přední i zadní strany, vnější strana osazená odvětrávacími ALU mřížkami (barva blízká RAL 9006) ve spodní a horní části stěny
 - Přední dveře skříně AVT osazeny elektronickým zámkem FAB SZE 12V AC/DC, bezdotykovou čtečkou čipových karet
 - Ostatní dveře osazeny běžné nábytkovým zámkem, všechny zámky budou mít identický klíče, bude dodáno celkem 5 klíčů.
 - Sběrný koš na kabeláž po celé délce katedry, bude propojovat všechny skříňkové bloky katedry, bude umístěn pod pracovní deskou v zadní části katedry.
 - Elektronický zámek FAB SZE 12V AC/DC pro přední dveře skříně AVT bude ovládaný čtečkou Asset 602 b1,7, s, 422+232 umístěnou na boční straně skřínky pod pracovní deskou, součástí sestavy elektrického zámku je řídicí jednotka pro čtečku Asset 6.20. Řídicí jednotka a čtečka bude integrována do současného řešení přístupových prvků.
- Uvnitř skřínky s elektrickým zámkem za zadními dveřmi bude umístěno nouzové tlačítko pro otevření elektrického zámku v případě poruchy nebo nedostupnosti přístupového systému. Kabeláž k řídicí jednotce je FTP 5e + 2x napájení (4 vodiče, oddělujeme napájení zámků na samostatnou větev), průměr vodičů záleží pochopitelně na vzdálenosti od zdroje, většinou je použit vodič 1,5 – 2,5 mm.
- Úchytky na dvířkách a zásuvkách – zapuštěné hliníkové (barva blízká RAL 9006), pohledová výška profilu prvku 40 mm.
 - Dvířka na niklovaných závěsech, odnímatelných bez šroubování (např. Hettich, Blum apod.), pojezdy pro zásuvky kovové (např. Grass).
 - Sokl skřínky (stolu) – v = 50 mm – kovolaminát, případně s nalepenou hranou ALU tl. 0,5 mm; napojení rohů pod úhlem 45° s vnitřním výztužným profilem.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách, certifikát ČSN EN 13150 a být ve shodě s EN 14 056.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Katedra vyučujícího

KV3

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1500 x 750 x 750 mm

Popis:

Stůl kancelářský (podnož vč. pracovní desky lamino tl. 36 mm)

- Stůl z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 a 36 mm – základní barevnost RAL 7040, pracovní deska tloušťky 36 mm s nalepenou hranou ABS tl. 2 mm (korpusy s hranou z materiálu ABS tl. 0,5 mm), průchodka v pracovní desce pro kabeláž.

- Skříň AVT osazená dveřmi z přední i zadní strany, vnější strana osazená odvětrávacími ALU mřížkami (barva blízká RAL 9006) ve spodní a horní části stěny

- Přední dveře skříně AVT osazeny elektronickým zámkem FAB SZE 12V AC/DC, bezdotykovou čtečkou čipových karet

- Ostatní dveře osazeny běžné nábytkovým zámkem, všechny zámky budou mít identický klíče, bude dodáno celkem 5 klíčů.

- Sběrný koš na kabeláž po celé délce katedry, bude propojovat všechny skříňkové bloky katedry, bude umístěn pod pracovní deskou v zadní části katedry.

- Elektronický zámek FAB SZE 12V AC/DC pro přední dveře skříně AVT bude ovládaný čtečkou Asset 602 b1,7, s, 422+232 umístěnou na boční straně skřínky pod pracovní deskou, součástí sestavy elektrického zámku je řídicí jednotka pro čtečku Asset 6.20. Řídicí jednotka a čtečka bude integrována do současného řešení přístupových prvků.

Uvnitř skřínky s elektrickým zámkem za zadními dveřmi bude umístěno nouzové tlačítko pro otevření elektronického zámku v případě poruchy nebo nedostupnosti přístupového systému. Kabeláž k řídicí jednotce je FTP 5e + 2x napájení (4 vodiče, oddělujeme napájení zámků na samostatnou větev), průměr vodičů záleží pochopitelně na vzdálenosti od zdroje, většinou je použit vodič 1,5 – 2,5 mm.

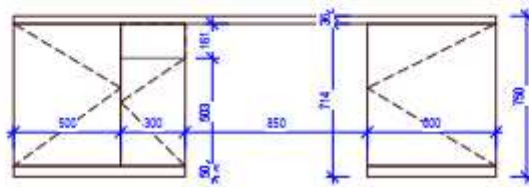
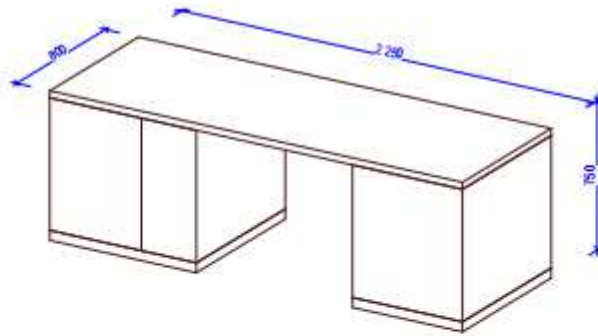
- Úchytky na dvířkách a zásuvkách – zapuštěné hliníkové (barva blízká RAL 9006), pohledová výška profilu prvku 40 mm.

- Dvířka na niklovaných závěsech, odnímatelných bez šroubování (např. Hettich, Blum apod.), pojezdy pro zásuvky kovové (např. Grass).

- Sokl skřínky (stolu) – v = 50 mm – kovolaminát, případně s nalepenou hranou ALU tl. 0,5 mm; napojení rohů pod úhlem 45° s vnitřním výztužným profilem.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách, certifikát ČSN EN 13150 a být ve shodě s EN 14 056.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Lavice

LŽ3

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

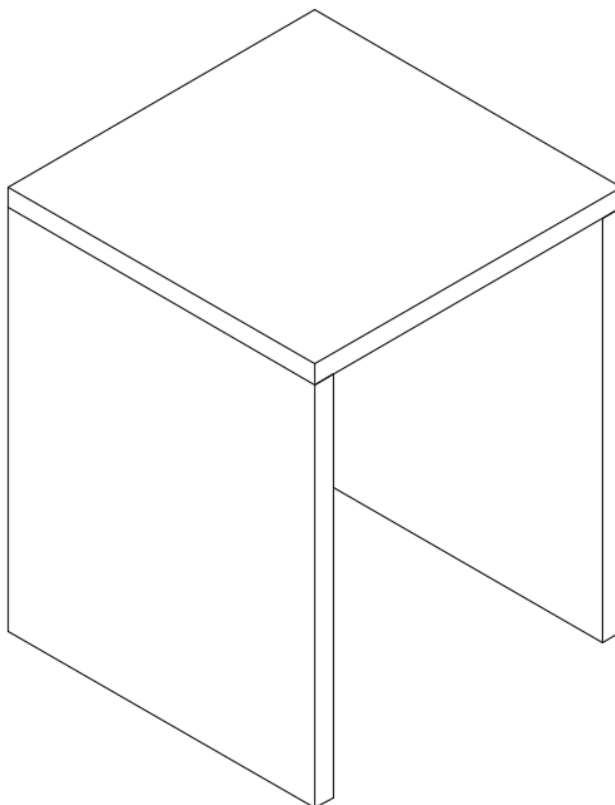
750 x 600 x 750 mm

Popis:

Stůl musí být vyroben z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 36 mm (soulep). Pracovní deska s výztuhou a zadním lubem. Hrany pracovní desky a nohou oplepeny hranou z materiálu ABS 2 mm, málo namáhané a neviditelné části oplepeny hranou z materiálu ABS 0,5 mm. Stolové nohy musí být vybaveny plastovými kluzáky. Stůl musí být možno osadit příslušenstvím jako je kabelová průchodka, výsuvem pro klávesnici, držákem PC, atd.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách, certifikát ČSN EN 13150 a být ve shodě s EN 14 056.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Stůl kancelářský

SK1

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1500 x 750 x 750 mm

- Podpěra lamino soulep tl. 36 mm; 1 ks
- Police pod PC; 260x600/36 mm; 1 ks
- Skříňka kancelářská zásuvková na pevném soklu, pro práci v sedě, čtyři zásuvky, horní zásuvka bez zámku; 450x720/720 mm; 1 ks
- Deska pracovní, lamino soulep, tl. 36 mm; 1500x750 mm; 1 ks

Popis:

Skříňka čtyřzásuvková (pod pracovní desku laboratorního stolu) na pevném laminovém soklu výšky 100 mm vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (čela zásuvek) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

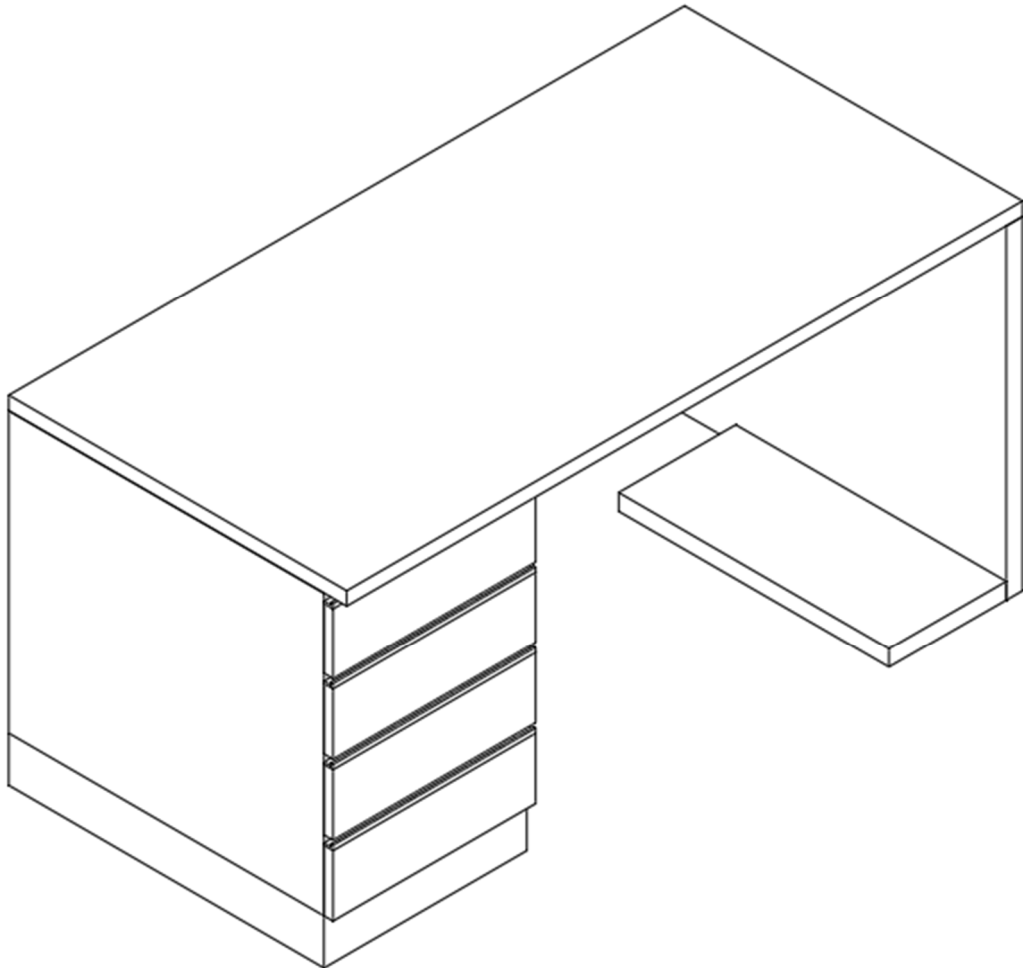
Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplošných boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy.

Čela zásuvek musí být osazeny narážecím úchytočným profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky čel. Čela zásuvek vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Pracovní deska tvořena dřevotřískovou deskou potaženou oboustranně melaminovou dekorační fólií. Deska musí být po obvodě oplepena hranou ABS tl. 2 mm s rádiusem na hranách R2.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Stůl kancelářský

SK2

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1800 x 750 x 750 mm

- Podpěra lamino soulep tl. 36 mm; 1 ks
- Police pod PC; 260x600/36 mm; 1 ks
- Skříňka kancelářská zásuvková na pevném soklu, pro práci v sedě, čtyři zásuvky, horní zásuvka bez zámku; 450x720/720 mm; 1 ks
- Deska pracovní, lamino soulep, tl. 36 mm; 1800x750 mm; 1 ks

Popis:

Skříňka čtyřzásuvková (pod pracovní desku laboratorního stolu) na pevném laminovém soklu výšky 100 mm vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (čela zásuvek) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

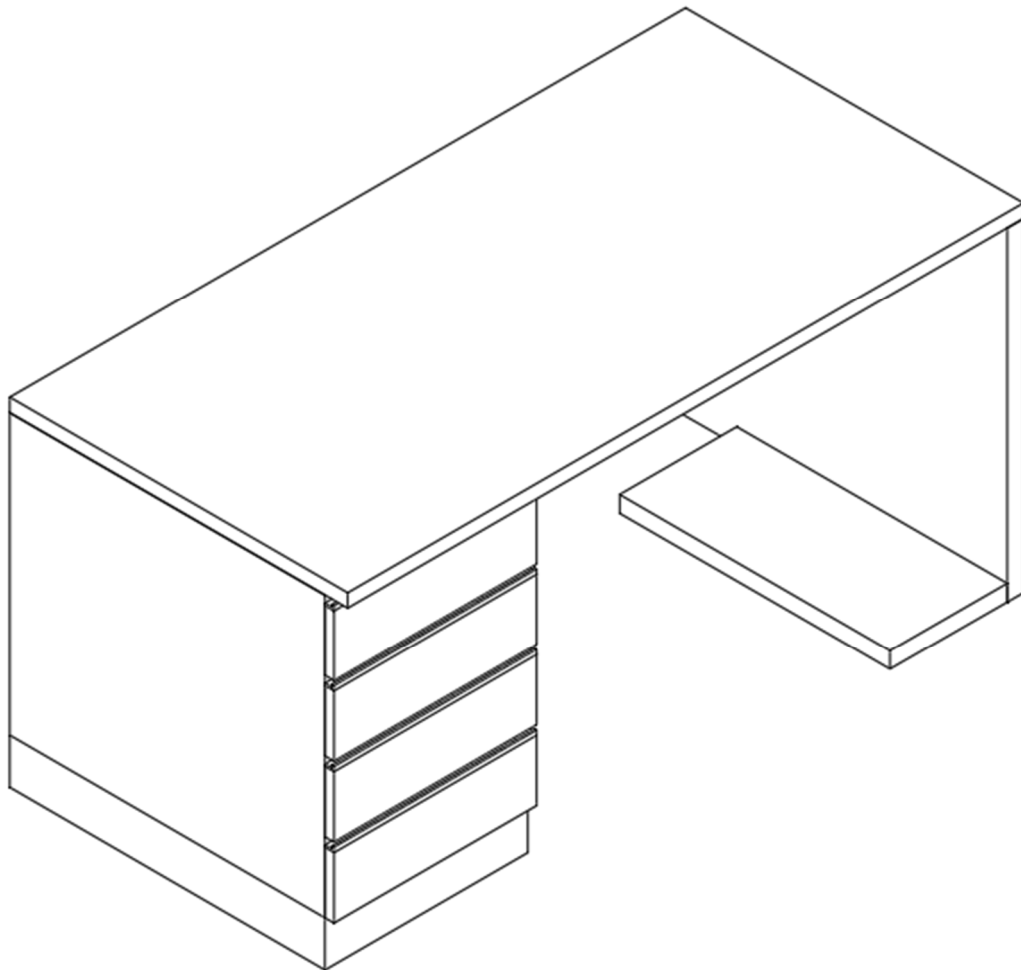
Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplošných boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy.

Čela zásuvek musí být osazeny narážecím úchytočným profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky čel. Čela zásuvek vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Pracovní deska tvořena dřevotřískovou deskou potaženou oboustranně melaminovou dekorační fólií. Deska musí být po obvodě oplepena hranou ABS tl. 2 mm s rádiusem na hranách R2.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Stůl kancelářský

SK3

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1900 x 750 x 750 mm

- Podpěra lamino soulep tl. 36 mm; 1 ks
- Police pod PC; 260x600/36 mm; 1 ks
- Skříňka kancelářská zásuvková na pevném soklu, pro práci v sedě, čtyři zásuvky, horní zásuvka bez zámku; 450x720/720 mm; 1 ks
- Deska pracovní, lamino soulep, tl. 36 mm; 1900x750 mm; 1 ks

Popis:

Skříňka čtyřzásuvková (pod pracovní desku laboratorního stolu) na pevném laminovém soklu výšky 100 mm vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňky jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (čela zásuvek) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

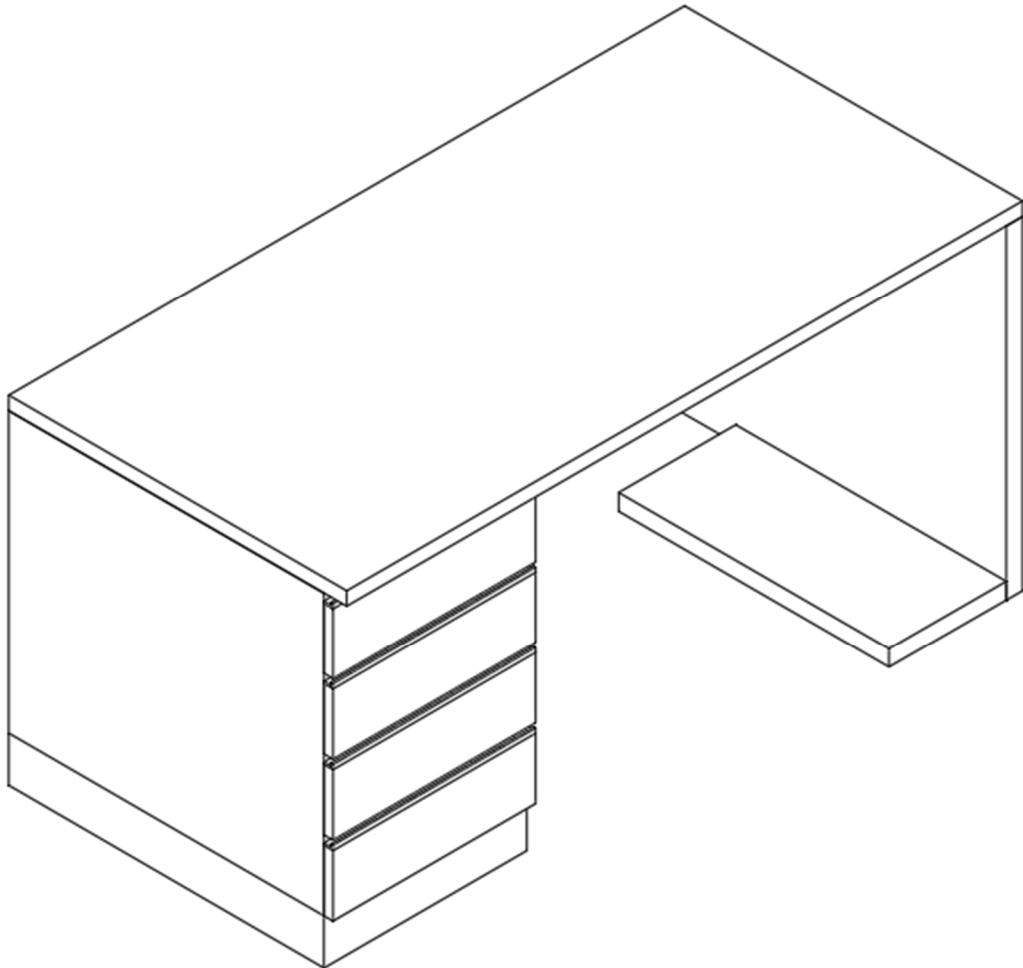
Konstrukce zásuvek tvořena s ohledem na vysokou pevnost a stranovou tuhost z kovových dvouplášťových boků zásuvky povrchově upravených šedým lakem, které nese skrytá výsuvná lišta s plným výsuvem zásuvky z korpusu skříňky a musí být vybavena samo dovíráním a tlumením dorazu s min. nosností 30 kg. Čelo zásuvky vybaveno dostatečnou stranovou i výškovou rektifikací (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné). Dno a záda zásuvky vyrobena z DTD L 16 mm šedé barvy.

Čela zásuvek musí být osazeny narážecím úchyťovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchyty dle šířky čel. Čela zásuvek vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Pracovní deska tvořena dřevotřískovou deskou potaženou oboustranně melaminovou dekorační fólií. Deska musí být po obvodě oplepena hranou ABS tl. 2 mm s rádiusem na hranách R2.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Stůl konferenční

SK4

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1200 x 750 x 740 mm

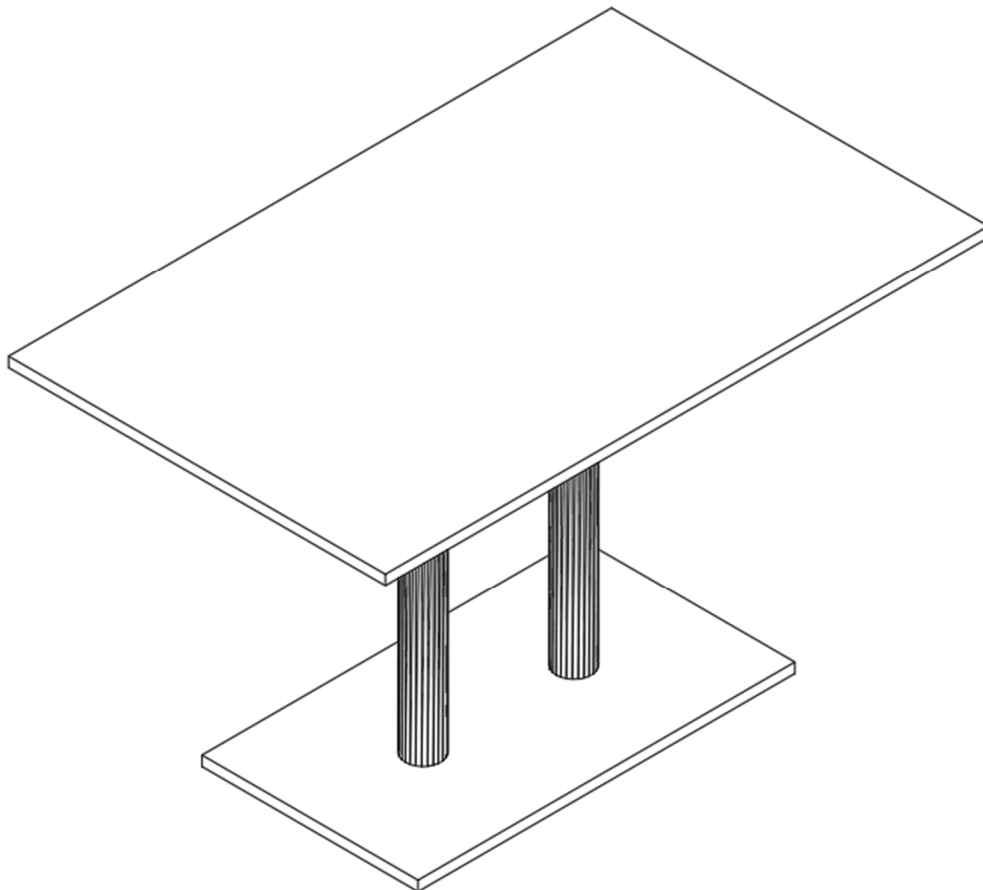
- Stolová noha centrální, chrom; 800x420/720 mm; 1 ks
- Deska pracovní, lamino tl. 18 mm; 1200x750 mm; 1 ks

Popis:

Centrální stolová noha, podstava musí mít tvar obdelníku, noha kulatá. Konstrukce musí být v provedení chrom.

Pracovní deska tvořena dřevotřískovou deskou potaženou oboustranně melaminovou dekorační fólií. Deska musí být po obvodě opepena hranou ABS tl. 2 mm s rádiusem na hranách R2.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Stůl psací

SK5

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

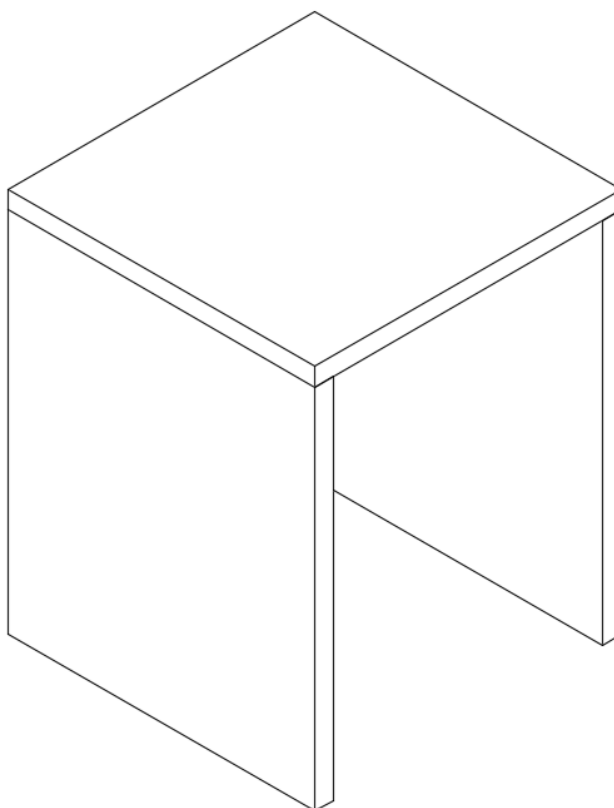
850 x 750 x 750 mm

Popis:

Stůl musí být vyroben z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 36 mm (soulep). Pracovní deska s výztuhou a zadním lubem. Hrany pracovní desky a nohou oplepeny hranou z materiálu ABS 2 mm, málo namáhané a neviditelné části oplepeny hranou z materiálu ABS 0,5 mm. Stolové nohy musí být vybaveny plastovými kluzáky. Stůl musí být možno osadit příslušenstvím jako je kabelová průchodka, výsuvem pro klávesnici, držákem PC, atd.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách, certifikát ČSN EN 13150 a být ve shodě s EN 14 056.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

VN

Věšák nástěnný

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

600 x 18 x 1950 mm

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

800 x 18 x 1950 mm

Popis:

Odkládací věšáková stěna se 4 ks trojháčků, vyrobená z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 mm.

Hrany police oplepeny hranou ABS tl.2 mm s rádiusem na hranách R2 mm, hrany korpusu stěny z materiálu ABS 0,5mm.

Součástí musí být montážní materiál pro pevnou montáž na stěnu.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách a být ve shodě s EN 14 056.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Skříň dveřová kancelářská

SKPK

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

800 x 420 x 2000 mm

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1200 x 650 x 2000 mm

Popis:

Skříň dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek na pevném laminovém soklu výšky 100 mm (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňe jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

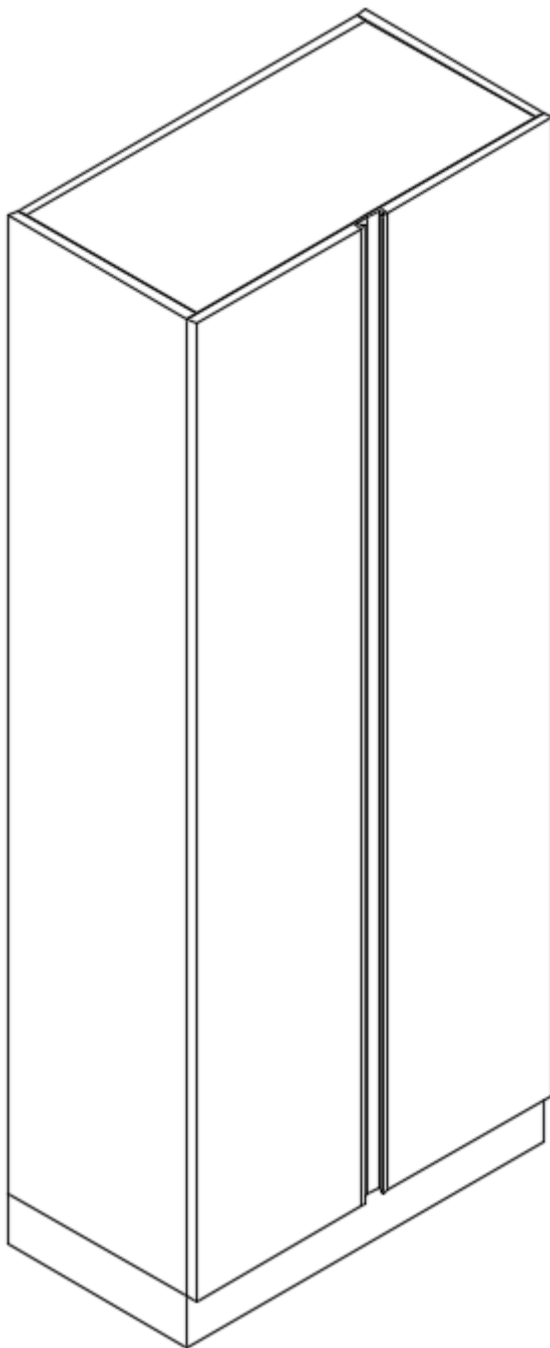
Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Dvířka musí být osazeny narážecím úchytovým profil imitace nerezi, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 3 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Narážecí úchytový profil do hrany

Název standardu

Číslo stand:

Skříň úložná kombinovaná kancelářská

SKOk

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

800 x 420 x 2000 mm

Popis:

Skříň dvoudveřová s otevřenou nikou vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek na pevném laminovém soklu výšky 100 mm (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňe jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

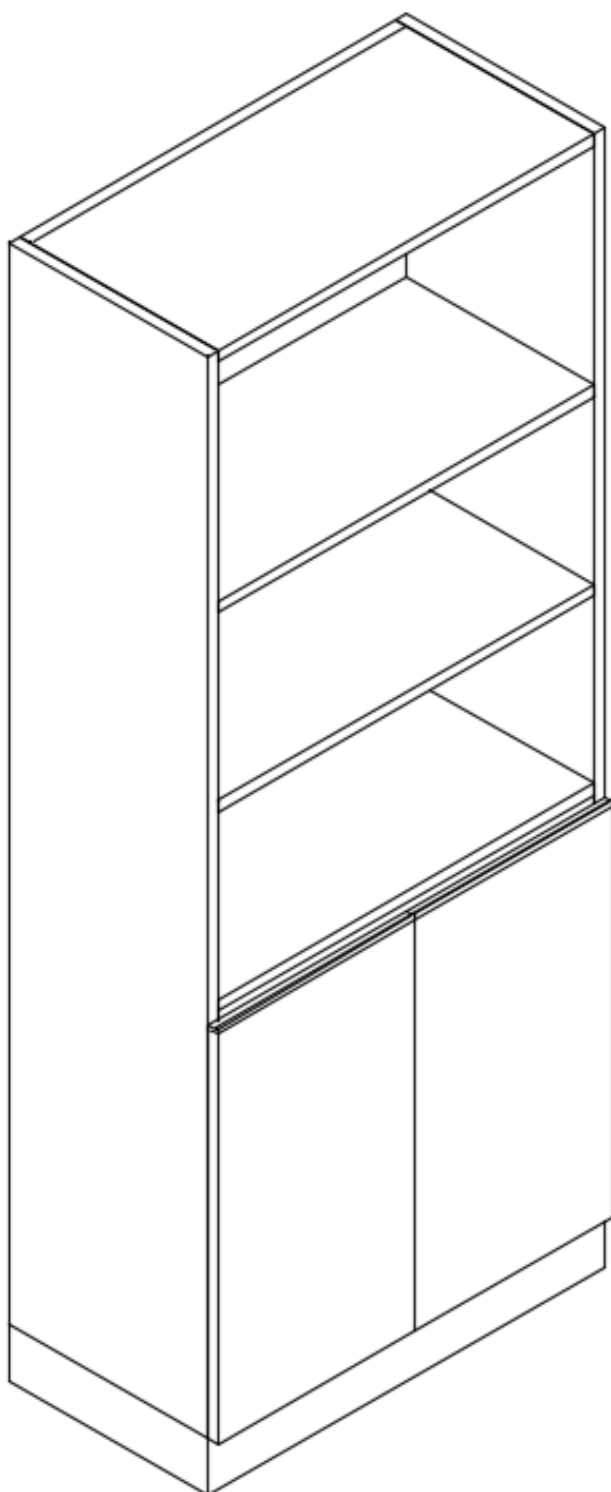
Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Dvířka musí být osazeny narážecím úchyťovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchyty dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Skříň rozdělená vodorovnou mezistěnou na dvě části. Horní část otevřená, uvnitř 2 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí. Spodní část s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Narážecí úchytový profil do hrany

Název standardu

Číslo standardu

Skříň šatní dveřová

SKŠk

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1000 x 600 x 2000 mm

Popis:

Skříň šatní dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek na pevném laminovém soklu výšky 100 mm (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňe jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě olepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

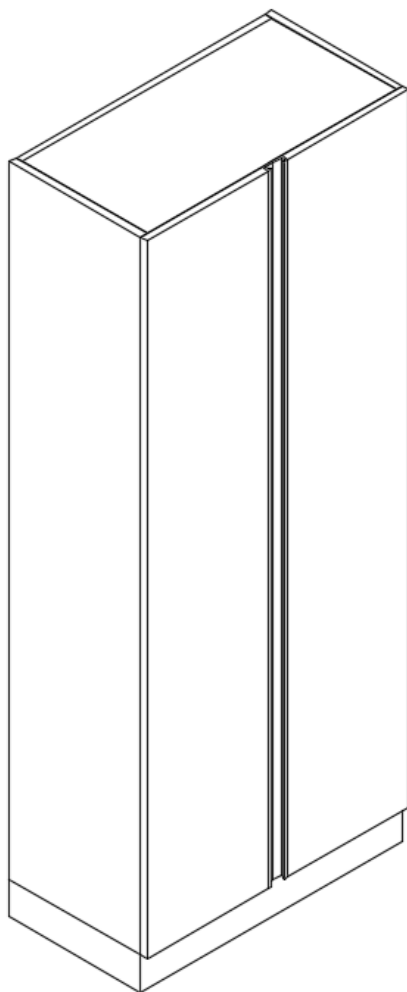
Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Dvířka musí být osazeny narážecím úchytovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 2 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí a 1 pevná věšáková tyč.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Narážecí úchyťový profil do hrany

Název standardu

Číslo stand:

Skříňová nadstavba kancelářská

SKNk

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

800 x 420 x 600 mm

Popis:

Nadstavba dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda nadstavby jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

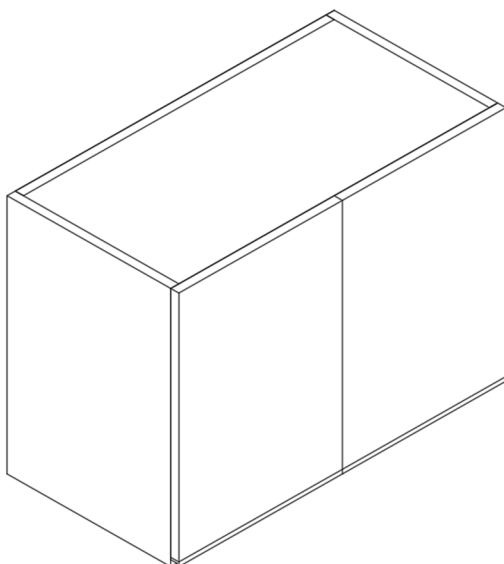
Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Dvířka musí být osazeny nárazecím úchytovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Narážecí úchytový profil do hrany

Název standardu

Číslo stand:

Skříňová nadstavba kancelářská

SKNk

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1000 x 600 x 600 mm

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

1200 x 650 x 600 mm

Popis:

Nadstavba dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda nadstavby jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

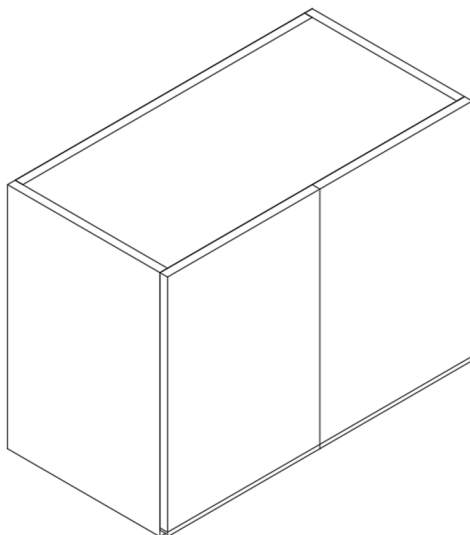
Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Dvířka musí být osazeny nárazecím úchytovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Uvnitř 1 stavitelná police z DTD L tloušťky 18 mm osazena podpěrkami bránících vysunutí.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Narážecí úchytový profil do hrany

Název standardu

Číslo standa

Skříň dveřová kancelářská

SKnk

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

800 x 420 x 750 mm

Popis:

Skříň dvoudveřová vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek na pevném laminovém soklu výšky 100 mm (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, záda skříňe jednostranně lakovaná dřevovláknitá deska.

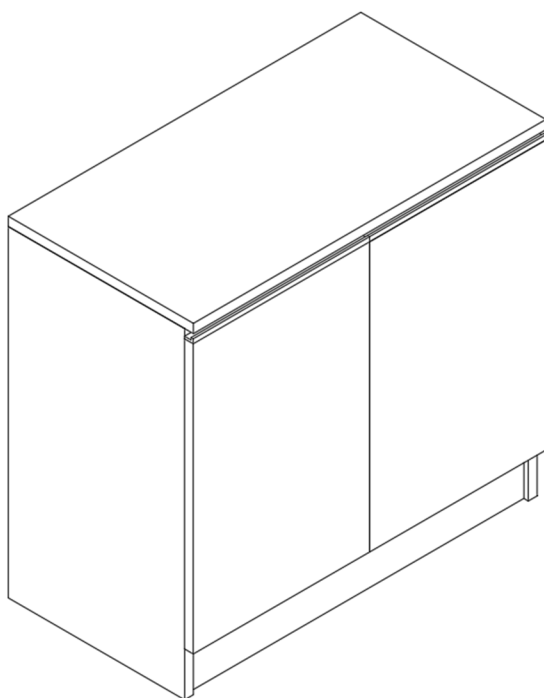
Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

Dvířka musí být osazeny nárazecím úchytovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchytu dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Skříň s plnými dveřmi, uvnitř 1 stavitelné police z DTD L tloušťky 18 mm osazeny podpěrkami bránících vysunutí.

Certifikace - viz technická zpráva.

Vyobrazení:



Narážecí úchytový profil do hrany

Název standardu

Číslo standardu

Kuchyňka

KL2

Rozměry: **šířka x hloubka x výška**

920 x 600 x 900 mm

- Skříňka laboratorní instalační dveřová na soklu, pro práci ve stoje, dveře bez zámku (bez police), dvoudveřová, 900x570/870 mm; 1 ks
- Deska pracovní, postforming, tl. 28 mm; 920x600 mm; 1ks
- Dřez nerez AISI 304 (potravinářský) s odkládací plochou; 760x435/150 mm; 1ks
- Baterie stojánková - SMĚŠOVACÍ, chromová, páková, rameno 150 mm; 1 ks

Popis:

Skříňka dvoudveřová instalační na pevném laminovém soklu výšky 100 mm (pod pracovní desku laboratorního stolu) vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L).

Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), oplepených ABS hranou min. tloušťky 0,5 mm, skříňka musí být bez zad a části dna pro přívod a odvod médií, přední horní čelo pro zakrytí výlevky.

Přední plochy (dveře) vyrobeny z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), po obvodě oplepeny hranou z materiálu ABS o síle 2 mm, hrany a rohy zaobleny rádiusem R2 mm.

Dveře zavěšeny na 2 kusech niklovaných samo dovíracích závěsech s integrovaným tlumením, odnímatelných bez šroubování (např. Grass, Hettich, Blum, Häfele a obdobné), seřízení dveří na korpusu musí být bez demontáže nosných šroubů v boku korpusu s ohledem na pevnost a dlouhou životnost (stavitelné montážní podložky, ramínka závěsu, atd.). Úhel otevření dveří min. 110°.

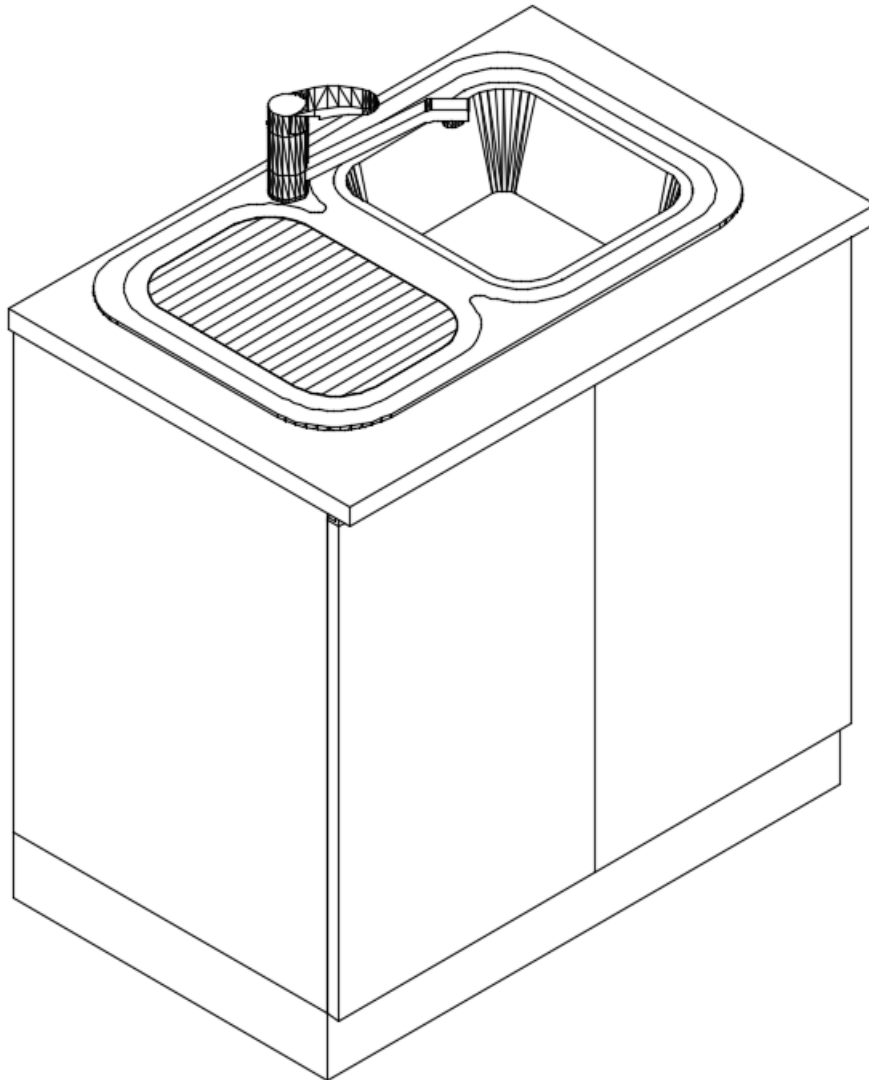
Dvířka musí být osazeny narážecím úchyťovým profil imitace nerez, tvarem zaoblená bez ostrých hran, délka úchyty dle šířky dvířek. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů. Prostor skříňky pod výlevkou bez police využitelný jako odkládací.

Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL folií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Deska odolná teplotě do 150 °C, krátkodobě 250 °C.

Nerezový dřez lisovaný z potravinářského nerez AISI 304, pro zabudování na pracovní desku. Součástí dřezu musí být odpadní sifon se zápachovou uzávěrou a zátkou.

Stolní stojánková směšovací páková armatura na teplou a studenou vodu. Ventil pro vodu může být v provedení do běžného prostředí s povrchovou úpravou leštěný chrom. Vývod baterie musí být zakončen otočným ramínkem délky 150 mm s perlátorem.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Židle kancelářská kolečková

ŽK

Popis:

Kancelářská pracovní židle čalouněná (kat.3), středně vysoký opěrák, plynový píst, plochý nylonový černý kříž, kolečka pro tvrdý povrch.

Mechanika musí umožnit plynulou změnu úhlu sedáku a opěráku s několikanásobnou aretací, nastavení síly přitlaku širokou plastovou maticí na spodní straně mechanismu.

Výška sedáku 440 - 560 mm, šířka sedáku 510 mm, hloubka sedu 450 mm, celková výška 970 - 1180 mm, nostnost 120 kg.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Židle konferenční

ŽKo

Židle musí zajišťovat pohodlné klasické konferenční sezení s velkou variabilitou. Křesílka se skládají z černé ocelové konstrukce a sedáku a opěráku z bukového dřeva. Křesílka musí být možno libovolně spojovat do řady pomocí speciálních spojek. Křesílko musí být možno dodatečně doplnit područkami nebo odkládacím dřevěným či plastovým stolečkem. Stohovatelnost po 8 kusech.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Židle kancelářská pevná

ŽKp

Klasická ekonomická, stohovatelná, konferenční židle s pevnou ocelovou kostrou v černém provedení.

Čalouněný sedák a opěrák v několika odstínech.

Tuto židli je možno doplnit o područky, sklopný stolek, košík pod sedák a spojky do řad.

Tloušťka konstrukce musí být 1,5 mm.

Sedák šířka 47 cm, hloubka 43 cm.

Stohovatelnost po 8 ks.

Nosnost: 120 kg.

Vyobrazení:



Název standardu

Číslo standardu

Židle kancelářská se stolečkem

ŽKs

Popis:

Židle musí zajišťovat pohodlné klasické konferenční sezení s velkou variabilitou. Křesílka se skládají z černé ocelové konstrukce a sedáku a opěráku z bukového dřeva. Křesílka musí být možno libovolně spojovat do řady pomocí speciálních spojek. Křesílko musí být osazeno područkami dřevěným sklopným stolečkem.

Nábytek musí mít certifikát hygienické nezávadnosti, certifikát o mechanicko fyzikálních zkouškách.

Vzorové vyobrazení:

