

TECHNICKÁ ZPRÁVA

D.2.4 INTERIÉR

Stavebník : **Fakultní nemocnice Olomouc, příspěvková organizace**
I.P. Pavlova 185/6
779 00 Olomouc

Akce : **Jednotka NIP a DIOP v budově D2 – projektová dokumentace**

Stupeň : Dokumentace pro provádění stavby
Vypracoval : Ing. Miroslava Vránová
Zakázkové číslo : **21/17**
Číslo přílohy : 21/17-D.2.4a
Datum : 09/2017

Počet stran: 05

POPIS MATERIÁLOVÉHO PROVEDENÍ

Skříně vytvářejí spolu s dalšími prvky systému nábytku (skřínky nízké, nástavce, závěsné skřínky, stoly, kontejnery atd.) ucelenou stavebnici, z níž je možno sestavit libovolnou sestavu úložných, odkládacích a pracovních ploch. Výrobky v tomto provedení splňují požadavky na zdravotní, kancelářský i laboratorní prostor. Korpusy skříněk se vyrábí z laminovaných dřevotřískových desek a čelní plochy (dvířka) se řeší v základní odolnosti materiál stejný jako korpus nebo ve zvýšené odolnosti v provedení z jednostranně olepených ploch akrylvinilovými pláty. Zadní plocha olepena protitahovou folií.

VAR-1 – LAMINO PROVEDENÍ – korpus i dveře

MATERIÁLY

Korpus

Laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm v barevném provedení dle přání zákazníka a aktuální nabídky dekorů. Základní provedení je v barvě bílé. Jednotlivé korpusové díly jsou spojeny kolíkovým spojem pomocí dřevěných kolíků. Hraný dílců jsou olepeny ABS hranami a to tavným lepidlem na bázi polyuretanu. Na exponovaných hranách (dvířka, přední hrany korpusu) jsou použity hrany o tloušťce 2 mm. Ostatní hrany jsou olepeny ABS hranami tloušťky 0,5 mm.

Záda

Pohledové záda jsou vyrobeny z laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm v barevném provedení stejném jako korpus skřínky. Nepohledové záda jsou z dřevovláknité desky s povrchem lakovaným tloušťka 3 mm a jsou osazena do polodrážky. Uchycení lakovaných zad tloušťka 3 mm sponkováním.

Dvířka

Laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm v barevném provedení dle přání zákazníka a aktuální nabídky dekorů. Základní provedení je v barvě bílé. Dvířka jsou zavěšená na kovových závěsech s úhlem otevření 110°. Montáž ramínka na podložku Click-On (pouhé stlačení pojistky umožní namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky). Pokud je požadované tlumení zavírání, pak je použit systém Soft-close uchycený na závěs nacvaknutím.

Hrany jsou olepeny ABS hranami o tl. 2 mm a to tavným lepidlem na bázi polyuretanu. Uzamykání dvířek je možné provést na přání.

Úchytky

Kovové stříbrné matné, rozteč 128 mm. Úchytka bez možnosti zachycení oděvu.

Police

Police jsou volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic je volitelný. Přední hrany jsou olepeny ABS hranami o tl. 2 mm a to tavným lepidlem na bázi polyuretanu.

Sokl

Rektifikační plastové nožky výšky 100mm nebo 150mm bez krytování jsou přišroubovány do dna skříňky.

Krycí soklovou lištu popřípadě jiný typ soklu (např. kovový) je možné provést výběrem. Sokly jsou nabízeny v provedení lamino nebo plast. Součástí soklu je vždy těsnicí lišta.

Kostra stolu

Kostra je vyrobena z kovových profilů 40x20 mm a nohy kovovými profily 30x30 mm. Nohy jsou na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce je napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006, ostatní barvy na přání zákazníka).

Pracovní plocha

Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou (stoly) nebo přišroubováním ke spodním skříňkám (kuchyňské a pracovní linky). Typ pracovní desky je zvolen dle funkčních požadavků.

Typy pracovních desek:

L1 – lamino 1x - tloušťka 18 mm

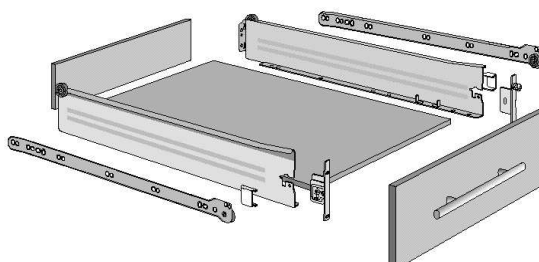
L2 – lamino 2x - tloušťka 37 mm

PF – postforming

Zásuvky

Čela zásuvek jsou z laminované dřevotřískové desky tl. 18 mm v barevném provedení dle přání zákazníka a aktuální nabídky dekorů. Základní provedení je v barvě bílé. Čela jsou oplepena ABS hranou tl. 2 mm.

Zásuvky jsou tvořené ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky jsou z lamina v bílé barvě tl. 18 mm, hrany jsou oplepeny ABS hranou tl. 0,5 mm. Vedení zásuvek je zajištěno plastovými kolečky. Součástí zásuvky je tlumení s dotahem. Dynamická nosnost zásuvky je 25 kg. Uzamykání zásuvek je centrálním zámkem nebo je uzamykatelná pouze horní zásuvka.



Kolečka

Kontejner má plastová nábytková kolečka bez brzdění.

VAR-2 – LAMINO PROVEDENÍ S AKROVYNOVÝMI DVÍŘKY

MATERIÁLY

Korpus

Laminované dřevotřískové desky tl.18 mm v barevném provedení dle přání zákazníka a aktuální nabídky dekorů. Základní provedení je v barvě bílé. Jednotlivé korpusové díly jsou spojeny kolíkovým spojem pomocí dřevěných kolíků. Hraný dílců jsou oplepeny ABS hranami a to tavným lepidlem na bázi polyuretanu. Na exponovaných hranách (dvířka, přední hrany korpusu) jsou použity hrany o tloušťce 2 mm. Ostatní hrany jsou oplepeny ABS hranami tloušťky 0,5 mm.

Záda

Pohledové záda jsou vyrobeny z laminované dřevotřískové desky tl.18 mm v barevném provedení stejném jako korpus skříňky. Nepohledové záda jsou z dřevovláknité desky s povrchem lakovaným tloušťka 3 mm a jsou osazena do polodrážky. Uchycení lakovaných zad tloušťka 3 mm sponkováním.

Dvířka

Laminované dřevotřískové desky tl.16 mm v provedení z jednostranně oplepených ploch akrylvinilovými pláty tl. 1 mm v barevném provedení dle přání zákazníka a aktuální nabídky dekorů. Zadní plocha oplepena protitahovou folií. Základní provedení je v barvě bílé. Dvířka jsou zavěšená na kovových závěsech s úhlem otevření 110°. Montáž ramínka na podložku Click-On (pouhé stlačení pojistky umožní namontování nebo i sejmutí ramínka z podložky). Pokud je požadované tlumení zavírání, pak je použit systém Soft-close uchycený na závěs nacvaknutím.

Hrany jsou oplepeny ABS hranami o tl. 2 mm a to tavným lepidlem na bázi polyuretanu. Uzamykání dvířek je možné provést na přání.

Pláty 1 mm

Plát je z ekologického materiálu, který je vyroben v souladu s normami RoHS bez obsahu PVC, PBT a halogenů. Celoprobarvený plát o síle 1 mm s jemnou povrchovou neporézní semišovou strukturou, zamezující snadnému poškození povrchu. Ze standardního rozměru plátu je 3000 x 1300 mm je možné vyřezat různé tvary. Výrobek je dostupný ve 40 standardních barvách. Třída požární odolnosti B-s1-d0 dle EN 13501-1, povrch odolný dezinfekčním prostředkům. Pláty odolávají běžně používaným kyselinám, minerálním a rostlinným olejům, čisticím prostředkům, solným roztokům, alkoholům, benzinu, alifatickým uhlovodíkům a koncentrovaným mastným kyselinám. Pláty jsou vhodné pro čištění horkou párou o teplotě 150 °C a pod tlakem 5 bar. Materiál je bakteriostatický.

Úchytky

Kovové stříbrné matné, rozteč 128 mm. Úchytka bez možnosti zachycení oděvu.

Police

Police jsou volné, výškově přestavitelné na kovových podpěrkách, které umožňují zafixování proti nechtěnému vytažení. Počet polic je volitelný. Přední hrany jsou oplepeny ABS hranami o tl. 2 mm a to tavným lepidlem na bázi polyuretanu.

Sokl

Rektifikační plastové nožky výšky 100mm nebo 150mm bez krytování jsou přišroubovány do dna skříňky.

Krycí soklovou lištu popřípadě jiný typ soklu (např. kovový) je možné provést výběrem. Sokly jsou nabízeny v provedení lamino nebo plast. Součástí soklu je vždy těsnící lišta.

Kostra stolu

Kostra je vyrobena z kovových profilu 40x20 mm a nohy kovovými profily 30x30 mm. Nohy jsou na rektifikačních šroubech. Celá konstrukce je napevno svařená a povrchově upravená práškovou vypalovací barvou (standardně RAL 9006, ostatní barvy na přání zákazníka).

Pracovní plocha

Pracovní plocha je tvořena deskou pevně spojenou s kovovou kostrou (stoly) nebo přišroubováním ke spodním skříňkám (kuchyňské a pracovní linky). Typ pracovní desky je zvolen dle funkčních požadavků.

Typy pracovních desek:

L1 – lamino 1x - tloušťka 18 mm

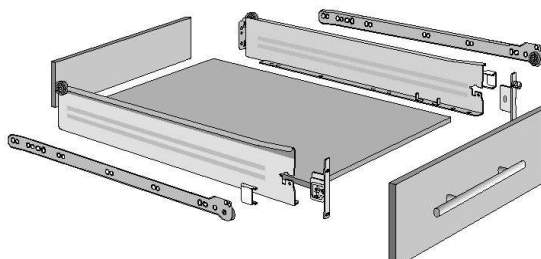
L2 – lamino 2x - tloušťka 37 mm

PF – postforming

Zásuvky

Čela zásuvek jsou z laminované dřevotřískové desky tl.18 mm v barevném provedení dle přání zákazníka a aktuální nabídky dekorů. Základní provedení je v barvě bílé. Čela jsou oplepena ABS hranou tl. 2 mm.

Zásuvky jsou tvořené ocelovými bočnicemi s částečným výsuvem (min. 75%) s povrchovou úpravou bílým práškovým lakem. Dno a záda zásuvky jsou z lamina v bílé barvě tl. 18 mm, hranou tl. 0,5 mm. plastovými tlumení nosnost zásuvky je centrálním uzamykatelná



hrany jsou oplepeny ABS Vedení zásuvek je zajištěno kolečky. Součástí zásuvky je s dotahem. Dynamická je 25 kg. Uzamykání zásuvek zámek nebo je pouze horní zásuvka.

Kolečka

Kontejner má plastová nábytková kolečka bez brzdění.