**Laboratorní stůl**

**Stůl se skládá z laboratorní desky, ocelové konstrukce s policemi, skříňky laboratorní instalační, nerezového dřezu, baterie směšovací s vytažitelnou sprškou a samostatně dvou polic nástěnných**

**Pracovní deska - postforming**

**Rozměry: šířka x hloubka x výška 1890 x 625 x 28 mm**

Popis: PD DL-750

Pracovní deska tvořena jádrem z dřevotřískové desky potažené folií z vysokotlakého laminátu (HPL fólií), přední horní i spodní hrana plynule zaoblená - postforming. Boční viditelné hrany olepeny ABS hranou tl. 2 mm, hrany i rohy zaobleny rádiusem R2.

Deska odolná teplotě do 150 °C, krátkodobě 250 °C.

Tyto pracovní desky musí splňovat základní požadavky ČSN EN 312-3 a mít platný certifikát hygienické nezávadnosti a certifikát o mechanicko-fyzikálních zkouškách.

Po kompletaci se skříňkou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150.

Vyobrazení:



**Ocelová konstrukce s policemi**

**Rozměry: šířka x hloubka x výška 1250 x 545 x 870 mm**

Popis: N-SOK

Ocelová konstrukce s úložnou policí pod pracovní deskou vyrobena z profilu 30x30 mm. Pevnost a stabilnost konstrukce musí být zajištěna trnožemi a výztuhami pod pracovní desku. Na trnožích uloženy dvě police nad sebou z laminované dřevotřískové desky tloušťky 18 mm, hrany po obvodě olepeny hranou 0,5 mm.

Nábytkové hrany budou zhotoveny v bezespárovém provedení navařením hrany na dílec pomocí technologie: LASER, HOT – AIR, NIR a nebo PLASMA za použití hrany opatřené před nanesenou polymerovou funkční vrstvou, barevně shodnou s dezénem hrany (dle možnosti).

Povrchová úprava ocelové konstrukce musí být provedena elektrostaticky naneseným epoxidovým vypalovacím emailem.

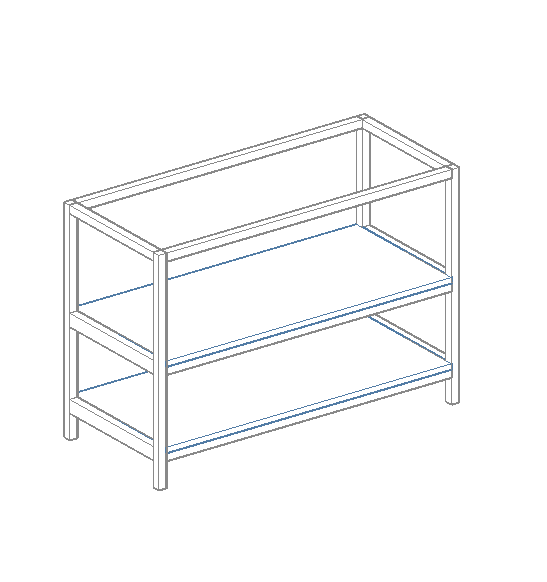
Ocelová konstrukce opatřena výškově stavitelnými nožkami pro vyrovnání nerovnosti podlahy.

Nosnost konstrukce min. 150 kg.

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

Po kompletaci s pracovní deskou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150.

Vyobrazení:



**Skříňka laboratorní instalační**

**Rozměry: šířka x hloubka x výška 600 x 570 x 870 mm**

Popis: N-SOK

Skříňka jednodveřová instalační (pod pracovní desku laboratorního stolu) s přípravou pro montáž dřezu a přívodu médií vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek (DTD L). Korpus vyroben z DTD L tloušťky 18 mm (laminované melaminem impregnovaným papírem), olepeny hranou ABS min. tloušťky 0,5 mm, skříňka musí být bez zad (pouze horní vlys) 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 olepeny hranou o síle 2 mm.

Nábytkové hrany budou zhotoveny v bezespárovém provedení navařením hrany na dílec pomocí technologie: LASER, HOT – AIR, NIR a nebo PLASMA za použití hrany opatřené před nanesenou polymerovou funkční vrstvou, barevně shodnou s dezénem hrany (dle možnosti).

Bezespárové provedení bude na pohledových dílcích (dveře skříní).

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°.

Úchytka skříňky hliníková (ALU) s eloxovanou povrchovou úpravou, tvarem zaoblená bez ostrých hran, znemožňující zachytávání oděvů a zajišťující intuitivní otevírání, rozteč 128 mm. Dveře vybaveny integrovanými tlumiči dorazů.

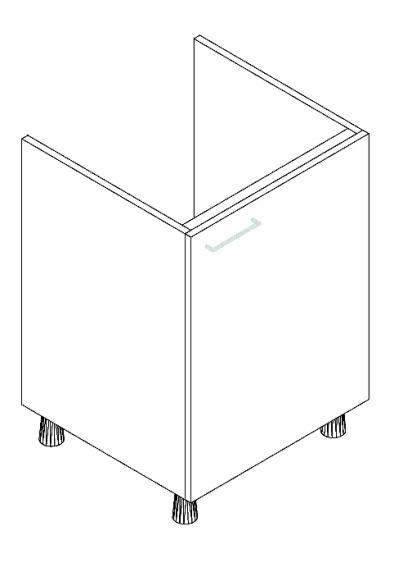
Prostor skříňky pod dřezem bez police využitelný jako odkládací.

Výškově stavitelné plastové nožky s hladkým povrchem umožňující snadné čištění.

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

Po kompletaci s pracovní deskou musí tento stůl splňovat ČSN EN 13150.

Vyobrazení:



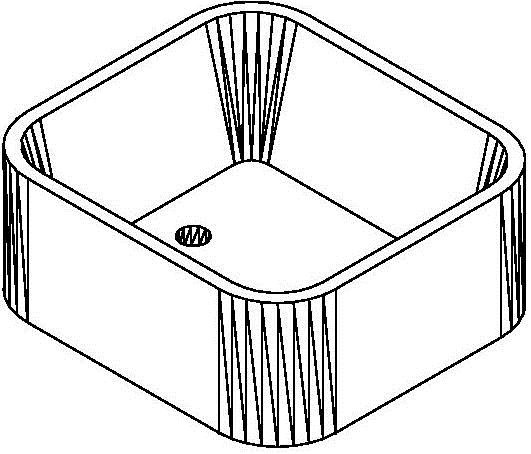
**Dřez nerezový**

**Rozměry: šířka x hloubka x výška 500 x 400 x 155 mm**

Popis: N-SOK

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

Vyobrazení:



**Baterie směšovací s vytažitelnou sprškou**

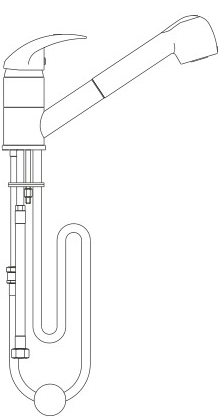
**Rozměry: šířka x hloubka x výška 55 x 255 x 183 mm**

Popis: N-SOK

Stolní stojánková směšovací páková armatura na teplou a studenou vodu s vytažitelnou sprškou (délka sprchy: 1500 mm). Ventil pro vodu může být v provedení do běžného prostředí s povrchovou úpravou leštěný chrom.

Vývod baterie je zakončen otočným ramínkem délky 250 mm s perlátorem a sprškou.

Vyobrazení:



**Konzola**

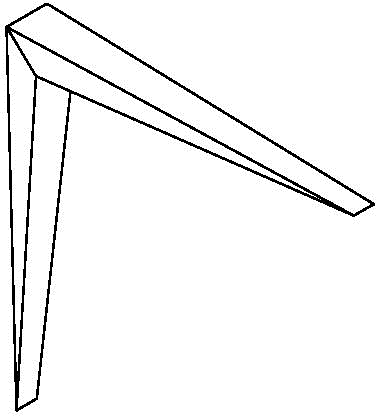
**Rozměry: hloubka x výška 200 x 225 mm**

Popis: N-SOK

Konzola tvaru „L“ pro podepření desky.

Počet kusů: 8

Vyobrazení:



**Police nástěnná**

**Rozměry: šířka x hloubka x výška 1800 x 250 x 18 mm**

Popis: N-SOK

Závěsná nástěnná police s letmým uložením pomocí kovového držáku montovaného do zdi.

Přední hrana police ošetřena hranou tl.2 mm.

Nábytkové hrany budou zhotoveny v bezespárovém provedení navařením hrany na dílec pomocí technologie: LASER, HOT – AIR, NIR a nebo PLASMA za použití hrany opatřené před nanesenou polymerovou funkční vrstvou, barevně shodnou s dezénem hrany (dle možnosti).

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

Počet kusů: 2