



Vážený pan
Ondřej Mour
Slovácké Muzeum v Uherském Hradišti p.o.
Smetanovy sady 179, 686 01 Uherské Hradiště, ČR

Tel.: +420 777 124 001
E-mail: ondrej.mour@slovackemuzeum.cz

Věc: Nabídka LAMON č. 20210812 – atypický odtahový box

* Platnost nabídky do 30.9.2021

Přednosti laboratorního nábytku LAMON:

- * Hlavní výhodou je nabídka výroby nejen klasické rovné digestoře, ale také ojedinělá nabídka výroby "Ergonomické digestoře", jejíž šikmá přední stěna podporuje přirozený postoj obsluhy při práci a tím zmírňuje namáhání krční páteře - viz. foto.
- * Laboratorní nábytek, odtahové boxy a digestoře LAMON se vyrábí z materiálu bez možnosti koroze buď z laminované LDTD nebo vysokotlakého laminátu HPL: laminovaná LDTD s reakcí na oheň třídy D nebo DTD s reakcí na oheň třídy B-s1/s2, d0 dle EN 13501-1 (povrch laminovaný nebo vysokotlaký laminát HPL standard)
- * Digestoře a boxy LAMON lze vyrobit z materiálu, který může být (práce s rozpouštědly) **schopný odvádět elektrostatický náboj** (LDTD nebo vysokotlaký laminát HPL).
- * Zavešení předního okna digestoří a boxů LAMON na řemeních (nosnost 2x 588 kg = cca 1,2 t) zajišťuje tichý a přesný chod okna a nemůže ani dojít k přetržení lanka.
- * LAMON je také připraven vyrobit laboratorní nábytek, odtahové boxy a digestoře na zakázku (dle rozměrů nebo **nestandardní výbavy** požadovanou zákazníkem).
- * Digestoře a boxy LAMON nejsou určeny pro skladování (hrozí výbuch, požár, otrava)! Lze je dodat s bezpeč. skříňkou certifikovanou pro skladování nebezpečných látek.
- * Spojení jednotlivých konstr. dílů je provedeno nábytkovými šrouby „konfirmáty“ = vysoká pevnost a nosnost spojů. Nehrozí uvolnění spojů jako u spojování „na koltky“.
- * Konstruktivní materiál nábytku, odtahových boxů a digestoří LAMON je formátován na pile Holzma HPP 250 – automatická pila pro čisté a přesné dělení desek.
- * Žáda nábytkových skříněk jsou z desek o tl. **18 mm, čímž je zajištěna** podstatně vyšší pevnost a nosnost nábytku než u běžně používaného sololitu o síle pouhých 3 mm.
- * Řezy materiálu (pohledové i skryté hrany) jsou hraněny za tepla pod vysokým tlakem chemicky a mechanicky odolnou ABS hranou moderní inovativní technologií PUR.

Varianta 1) Laboratorní odtahový box LAMON R 12Dda – jednokomorový odtahový atyp s rovnou přední stěnou osazenou mechanicky výsuvným oknem

- Vnější rozměry: šířka 1240 x hl. 650 x v. 2100 mm (rozměry se mohou lišit dle skutečně použité výbavy nebo dle dohody)
Rozměry vnitřního pracovního prostoru cca: šířka 1200 mm (960 mezi předními/zadními sloupky řemene/závaží), hloubka pracovní desky mezi sloupky závaží min. 600 mm, výška po strop 900 mm (770 mm pod svítidlem). Box je určen do prostředí bez nebezpečí výbuchu plynů, prachů a hořlavých par! Box není určen pro práce s radioaktivními a zvláště nebezpečnými látkami. Nabídka obsahuje: kompletaci, funkční zkoušky, školení obsluhy, přípravu pro připojení el. energie: kabel CYKY 3x 2,5 mm², přípravu připojení odtahu: příruba 200 mm pro VZT, přípravu pro připojení studené vody: hadice 1/2" dl. 1,5 m a přípravu připojení odpadu – sifon flexi standard.
Cena nezahrnuje: napojení na média, revizi elektro, revizi plynu a jiné revize. Posouzení zda je box (i jeho výbava) vhodný pro plánované práce je třeba konzultovat s projektantem. Výbava odtahového boxu zahrnutá v ceně (změna rozměrů nebo jiná změna dle dohody):
- * materiál atypického odtahového boxu: oboustranně laminované LDTD desky 18 mm (lamino), barva bílá, klasifikace reakce na oheň tř. D, neodvádí statický náboj
 - * ochrana viditelných řezů desek moderní inovativní technologií PUR: vysoce chemicky a mechan. odolná modrá plast. hrana **ABS tl. 2 mm**, skryté řezy: bílá ABS 0,45 mm
 - * manuálně, svisle zvedané v každé poloze stavitelné **přední okno z bezpečnostního lepeného skla o síle 6,4 mm**, které je **zavěšené na řemeních jako pevná náhrada běžně používaného lanka**, nosnost řemenů je **2x 588 kg = cca 1,2 tuny**, zdvih okna (výška otvoru do pracovního prostoru digestoře/boxu) min. 550 mm, madla černý plast
 - * zářivkové svítidlo 2x 18W, základna i difuzor z chemicky odolného polykarbonátu PC, **do prostředí s nebezpečím výbuchu - certifikát typu FTZÚ 16 ATEX**, krytí IP 66, svítidlo je prachotěsné a odolává stříkající vodě, zvýšená odolnost proti deformaci a nárazu, určené do max. teploty 45° C, nedoporučuje se do prostředí s mastnými parami
 - * pracovní deska boxu: velkoformátová (600x600 mm) vysoce chemicky a mechanicky odolná dlažba Taurus s dvojsložkovou kyselinovzdornou spárovací hmotou, přední hrana dlažby chráněná proti poškození lištou PVC se zvýšeným okrajem cca 2-3 mm proti přelití rozlité kapaliny
 - * vlevo na pracovní desce armatura studené vody (povrch chemicky odolný plast), ukončeno hadicí 1/2" o délce 1,5 m, výlevka kamenina - ukončeno flexi sifonem standard
 - * odsávání pracovního prostoru shora, odtah ukončen přírubou (kroužek KKL) pozink průměr 200 mm
 - * bez odtahového kanálu pro odsávání těžkých plynů z pracovního prostoru nad pracovní deskou, v zadních rozích pracovního prostoru jsou umístěny sloupky závaží skla
 - * dvoupřstorová pevná spodní skříňka z LDTD (lamina) na pomůcky 1240 x 520 mm, dvířka a police, skříňka bez odtahu, stavěcí nožky – vyrovnání max. +8 mm, bez zámků
 - * na čelo skříňky instalována zásuvková skříň osazena: kombi jistič/chránič 16 A, jistič 10 A, **2x el. zásuvka 230 V (IP54)**, vypínač (IP44) svítidla (bez vypínače ventilátoru)
 - * připojovací elektrokrabice (wago svorky – fáze, zem, nula) s napojeným volným 3 m dlouhým kabelem CYKY 3x 2,5 mm² pro připojení na rozvod el. energie objednatelem
 - * veškerá elektroinstalace i výbava digestoře je určena do **prostředí bez nebezpečí výbuchu**
 - * zaškolení desku: 1 hod/až 3 osoby, bez ventilátoru, bez filtrace odsávaného vzduchu, funkční zkoušky bez revizí, horní odtah bez spodního odsávání, bez napojení médií
 - * bez systému pro monitorování průtoku vzduchu LAMON PC* (čidlo spínající světelný a akustický alarm dle ČSN EN 14175) – viz. volitelná výbava LAMON

Odtahový box LAMON R 12Dda – atyp včetně kompletace na místě a dopravy po slevě celkem: 1 ks 117 800,00 Kč bez DPH 142 538,00 Kč včetně DPH

Varianta 2) Laboratorní odtahový box LAMON R 12Bda – jednokomorový odtahový atyp s rovnou přední stěnou osazenou mechanicky výsuvným oknem

Stejný box jako varianta 1, jen **jiný materiál korpusu: nosné desky DTD, reakce na oheň - vysoká třída B-s2, d0 dle EN 13501-1, podle německé DIN 4102 třída B1**, povrch desek: **vysokotlaký laminát HPL standard s dekorem LAM W10220 bílý MP**, tl. 0,8 mm podle normy EN 438-3 (Pfleiderer).

* vhodnost boxu a jeho výbavy je nutno konzultovat s projektantem

Odtahový box LAMON R 12Bda – atyp včetně kompletace na místě a dopravy po slevě celkem: 1 ks 138 800,00 Kč bez DPH 167 948,00 Kč včetně DPH

Odtahový box můžeme vyrobit za stejnou cenu s ergonomicky zkosnou čelní stěnou!

Desky s povrchem z laminátu HPL odolávají poškrábání, nalomení i proražení. Další přednosti vycházejí z vynikajících vlastností laminátu - lehká čistitelnost, hygienicky těsná povrchová úprava, dlouhá životnost a vysoká odolnost vůči chemikáliím. Na materiálu nemohou přežívat mikroorganismy a tyto prostory pouštějí. Výborné fyzikální i chemické vlastnosti a dodržování čistoty i hygieny jsou věšinou rozhodujícími argumentem pro použití vysokotlakého laminátu HPL.

Odkaz na výrobce vysokotlakého laminátu HPL (povrch boxu LAMON R 12Bda): <https://www.pfleiderer.com/cz-cs/produkty/dekorativni-panely/vysokotlake-laminaty-hpl>

* Dodací lhůta po úhradě zálohy 50% z ceny vč. DPH: 6-10 týdnů. Dodací lhůta může být přiměřeně okolnostem prodloužena, jestliže je zpoždění dodávky způsobeno okolnostmi nezaviněnými Zhotovitelem (např. subdodavatelem pozdní dodání konstrukčního materiálu nebo položek výbavy).

* Splatnost faktury: 14 dní

* Přijetím nabídky Kupující souhlasí: s konstrukcí, spojovacím i konstrukčním materiálem, barevným provedením, povrchem a všemi prvky laboratorního nábytku, odtahových boxů a odtahových digestoří LAMON; s dodáním bez ventilátoru, bez alarmu a bez napojení na média; s dodáním bez revize elektroinstalace, bez jiných revizí.

* Přijetím nabídky Kupující potvrzuje, že vše plně vyhovuje budoucímu chemickému, mechanickému, tepelnému, požárnímu, vlhkostnímu nebo jakémukoli jinému možnému zatížení laboratorního nábytku, odtahových digestoří nebo odtahových boxů LAMON, které vychází z povahy plánovaných prací uživatelem, souhlasí s veškerou v nabídce č. 20210812 uvedenou výbavou laboratorního nábytku, odtahových boxů a odtahových digestoří LAMON a zavazuje se zajistit revizi elektroinstalace a případně jiné revize. Nabídka obsahuje funkční zkoušky svítidla, zásuvek a předního okna. Nabídka LAMON č. 20210812 nezahrnuje: napojení na média, revize elektro, revize plynu, jiné revize, certifikaci, světelný a zvukový alarm při poruše proudění vzduchu a jinou výbavu. Kupující se zavazuje provést dle zadání Dodavatele stavební přípravu nutnou pro umístění laboratorního nábytku, odtahových digestoří a odtahových boxů LAMON i stavební přípravu jednotlivých médií pro napojení laboratorního nábytku, odtahových digestoří nebo odtahových boxů.

* Záruční podmínky: Záruční lhůta, která je v délce 30 měsíců, začne plynout ode dne převzetí laboratorního nábytku, digestoří nebo odtahových boxů LAMON Kupujícím. Zářivky mají záruční dobu 6 měsíců (doba svítivosti). Vybavení digestoře (světlo, zásuvková skříň, el. přístroje, armatury, výlevky, sifon, řemeny ...) má záruční dobu dle výrobce zpravidla 24 měsíců.

* Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení, běžné odchylky v barvě a na nesprávnou údržbu. Záruka poskytovaná Dodavatelem přestává platit, pokud na laboratorním nábytku, odtahových digestořích nebo boxech LAMON byly Kupujícím, uživatelem nebo třetí osobou prováděny změny, úpravy, opravy nebo bylo s nábytkem, odtahovou digestoří nebo odtahovým boxem nevhodně zacházeno či manipulováno.

Dodavatel neodpovídá za vady, které jsou způsobeny běžným opotřebením, úmyslným poškozením, třetí osobou, nadměrným (mechanickým, chemickým, tepelným - např. přímý oheň nebo tavná pec, vlhkostním nebo jakýmkoli jiným) zatížením, Kupujícím, uživatelem (např. nesprávným používáním v rozporu se zaškolením obsluhy nebo v rozporu s návodem k použití nebo v rozporu s uživatelskými podmínkami LAMON) nebo vyšší mocí.

* Odpovědnost Dodavatele na náhradu jakékoli újmy, včetně ušlého zisku je omezena částkou, která byla uhrazena Kupujícím za takový výrobek nebo zboží, jež prokazatelně v přímé souvislosti způsobil(o) újmu. Dodavatel neodpovídá za újmu vzniklou v důsledku neprovozuschopnosti výrobku nebo zboží. Dodavatel neodpovídá za újmu vzniklou uplatněním nároku ze strany třetí osoby. Tato nabídka má pouze informativní charakter a nejedná se o návrh na uzavření kupní smlouvy.

* K uzavření kupní smlouvy dojde teprve v okamžiku potvrzení závazné objednávky Kupujícím naší stranou.

Fotogalerie: <https://lamon.rajce.idnes.cz/>

KATALOG: DIGESTOŘE LAMON

<https://www.lamon.cz/obsah/PDF2021/Digesto%C5%99e%20LAMON%202021.pdf>

<http://www.lamon.cz/obsah/DigestoreLAMONkonstrukcivariantypracovnidesky.pdf>

Nabídku zpracoval: Ing. Jan Bartoš

LAMON

Výroba laboratorního nábytku a digestoří

Odlehlá 20, 621 00 Brno

Tel.: +420 541 237 849

Mobil: +420 603 872 929

www.lamon.cz

www.pipety.com

www.finnpipette.eu

V Brně dne: 12. srpna 2021

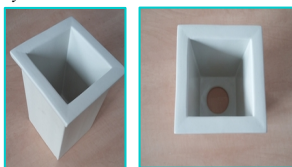
Zásuvková skříň:



Armatura studené vody:

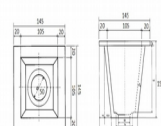


Výlevka kamenina 145x145x150 mm:



Vpusť kameninová

Barevné odstíny	032 - bílá matná 036 - světlá lesklá
Rozměry	145 x 145 x 150 mm
Hmotnost	1,5 kg



Příklady realizací klasických digestoří LAMON s rovnou čelní stěnou, pracovní deska a vyložení pracovního prostoru slatinou dlažbou TAURUS:



ERGONOMIE DIGESTOŘÍ LAMON:

