

Specifikace zboží

Název zboží	Myčka prokládací
Číslo/kód v rámci UniMeC II	133-016
Název zadávajícího pracoviště	Ústav mikrobiologie
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC II, alej Svobody 76, 2.NP, Ústav mikrobiologie, Místnost 2.83
Popis zboží	

- prokládací mycí a dezinfekční automat (dvoudveřový), certifikace dle normy EN ISO 15883-1 (shoda doložena certifikátem) s ohřevem elektro,
- max. příkon 10 kW
- vysokojakostní nerezový mycí prostor a konstrukce přístroje umožňuje termickou a chemotermickou dezinfekci podle Vyhl. MZ č.306/2012 Sb.
- dvouplášťové konstrukce z nerezové oceli s tepelnou a zvukovou izolací
- dopředu výklopné celonerezové dveře
- dopředu výklopné celonerezové dveře,
- výstup RS 232
- systém s přívodem čerstvé vody do každé fáze programu
- 3-násobné filtrace mycího roztoku
- mycí prostor vybavený dvěma nerezovými mycími rameny
- během mycího cyklu elektricky blokové dveře
- mycí prostor o kapacitě min 10 mycích DIN sít standardní velikosti
- dvě výkonná oběhová čerpadla o celkovém výkonu min. 700L/min (např. Qmax 300 l/min pro vnější mytí a Qmax 400 l/min pro injektorové mytí)
- elektronická, mikroprocesorová volně programovatelná řídicí jednotka (min. 60 programů)
- komunikace na displeji v českém jazyce
- min. tři vestavěná dávkovací čerpadla a možnost instalace dalšího volitelného integrovaného dávkovacího čerpadla
- vestavěný přepínatelný horkovzdušný sušící agregát o výkonu min. 250 m3/hod s aktivními HEPA filtr (stupeň filtrace min. 99,95 %)
- přístroj vybaven kondenzátorem par s vnějším opláštěním
- boiler pro přehřátí DEMI vody
- bezpečnostní základová vana

Příslušenství a mycí koše:

- 3x vozík TA (prázdný) pro uložení modulů v 1–4 úrovních podle velikosti předmětů k mytí, možnost nasazení až 3 modulů, přívod vody a sušícího vzduchu se provádí přímým připojením vozíku a připojením modulů přes adaptér,
 - výška osazení:
 - úroveň 1 až po horní hranu: 605 mm
 - úroveň 2 až po horní hranu: 405 mm
 - úroveň 3 až po horní hranu: 267 mm
 - úroveň 4 až po horní hranu: 197 mm
- 1x injektorový modul, 104 injektorových trysek pro odstředivací trubičky, vialky, zkumavky, sběrače frakcí, 104 trysek 2,5 × 110 mm
- 1x víko pro vialkový modul
- 2x modulový rám s ostřikovacím ramenem, pro použití v základním vozíku
- 2x polokoš pro širokohrdlé labor. sklo s víky
- 2x injektorový modul pro úzkohrdlé sklo 100–500 ml, 36 trysek 4 × 160 mm s aretací
- 2x injektorový modul pro úzkohrdlé sklo 500–1 000 ml, 16 trysek 6 × 220 mm s aretací
- 2x transportní vozík pro jednoduchou manipulaci s laboratorními vozíky, nohou ovládané vysouvání, 2 kolečka s možností zablokování, zavážecí výška 751 mm, ±100 mm
- Součástí dodávky bude začištění/zakrytování/olemování/utěsnění otvoru po montáži zařízení do stavebního otvoru včetně veškerého potřebného materiálu.
- Rozměr stavebního otvoru: 950 x 2400 mm. Pokud bude nabízené zařízení vyžadovat drobné stavební úpravy, budou součástí dodávky.

CPV kód zboží	38000000-5	Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)
	42959000-3	Myčky nádobí jiné než pro domácnost