

Technická špecifikácia

Umývacie a dezinfekčné automaty

Technická špecifikácia prístroja :

Položka č. 1 – Dezinfekčný automat na zdravotnícke pomôcky (2 ks)

Automatizované metódy dezinfekcie kontaminovaných zdravotníckych pomôcok (ZP) je potrebné uprednostňovať pred manuálnymi metódami dekontaminácie ako súčasť štandardnej predsterilizačnej prípravy ZP. Účelom automatickej dezinfekcie je odstránenie organického materiálu a mikroorganizmov z kontaminovaných ZP. Predsterilizačná príprava ZP v automatických dezinfekčných a umývacích automatoch zabezpečuje účinnú dezinfekciu a mechanickú očistu a znižuje riziko chybovosti pri manuálnom čistení.

Položka č. 1:	Dezinfekčný automat na zdravotnícke pomôcky - 2 ks			
Identifikácia ponúkaného zariadenia (názov/označenie výrobku)	Miele PG 8582 CD			
Funkcia				
Predsterilizačná príprava zdravotníckych pomôcok dezinfekčným umývaním so sušením. Prístroj musí zodpovedať požiadavkám centrálnej sterilizácie v lôžkovom zdravotníckom zariadení s kapacitou 662 lôžok a 14 operačných sál.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Strojové umývanie a dezinfekcia použitých zdravotníckych pomôcok zo skla, kovu a gumy				
kapacita DIN sít	ks	8	10	8
počet dávkovacích čerpadiel kvapalinových prevádzkových chemikálií	ks	2		2
maximálna spotreba na umývaciu fázu	l		10	9
výkonné obehové čerpadlo o celkovom výkone	l/min.	500		500
záručná doba je odo dňa jeho prevzatia a spustenia do prevádzky	mesiac	24		24
Rozmer komory - výška	mm	470	600	520
Rozmer komory - šírka	mm	500	600	530
Rozmer komory - hĺbka	mm	500	600	520
Vonkajší rozmer prístroja - výška	mm		850	835
Vonkajší rozmer prístroja - šírka	mm		900	900
Vonkajší rozmer prístroja - hĺbka	mm		700	700
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
Termická a chemická dezinfekcia	áno			áno

Automatické dávkovanie tekutých prostriedkov	áno			áno
Oplachovanie demineralizovanou vodou	áno			áno
Systém horúcovzdušného sušenia	áno			áno
Archivácia protokolov procesu a ich prenos do PC	áno			áno
Možnosť diaľkového monitoringu	áno			áno
Celonerezový, vr. dvierok	áno			áno
Plnenie z predu - jednodverové	áno			áno
Dvere na plnenie komory zdravotníckymi pomôckami požadujeme	kovové			áno
Automatické dovieranie dverí	áno			áno
Nosnosť dverí na plnenie komory zdravotníckymi pomôckami	kg	20		20
Umývacie koše:				
Základný 4 úrovňový umývací vozík s 2-mi nerezovými umývacími ramenami, s kapacitou min. 8 sitových DIN misiek štandardnej veľkosti, s možnosťou odobratia jednej umývacej úrovne – *OCS nepožadujeme	áno			áno
Sieťové nerezové DIN misky (1/2) s veľkosťou otvorov (očiek) 5 mm a s dvomi rukoväťami	ks	8		8
Ovládanie v slovenskom alebo českom jazyku	áno			áno

Dezinfektor laboratórneho skla

Technická špecifikácia prístroja :

Položka č. 2 – Dezinfektor laboratórneho skla (1 ks)

Umožňuje dôkladnú dezinfekciu laboratórneho skla a plastov s ich následným usušením. Jedná sa o zariadenie pre čistenie a dezinfekciu laboratórneho skla s dosiahnutím analytickej čistoty skla.

Položka č. 1:	Dezinfektor laboratórneho skla - 1ks			
Identifikácia ponúkaného zariadenia (názov/označenie výrobku)	Miele PG 8593 OIL			
Funkcia				
čistenie a dezinfekcia laboratórneho skla s dosiahnutím analytickej čistoty skla.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Strojové čistenie a dezinfekcia použitého laboratórneho skla				áno
Teplota	°C	55	95	93
Doba umývania	min		40	40
Umývací kôš	ks	2		2
Injektorový modul pre laboratórne sklo s objemom	ml	50	1000	50-1000 ml
Injektorový modul pre pipety s výškou	mm		450	450
Nadstavec pre kadičky, odmerné valce, skúmavky a širokohrdlé sklo	ks	3		3
počet dávkovacích čerpadiel kvapalinových prevádzkových chemikálií	ks	2		2
výkonné obehové čerpadlo o celkovom výkone	l/min.	500		500
Rozmer komory – výška	mm	500	600	520
Rozmer komory – šírka	mm	500	600	530
Rozmer komory – hĺbka	mm	500	600	520
Vonkajší rozmer prístroja – výška	mm		850	835
Vonkajší rozmer prístroja – šírka	mm		650	600
Vonkajší rozmer prístroja – hĺbka	mm		650	600
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
Termická dezinfekcia	áno			áno
Zmäkčovač vody	áno			áno
Veká pre nadstavce	áno			áno

Automatické dávkovanie tekutých prostriedkov	áno			áno
Oplachovanie demineralizovanou vodou	áno			áno
Systém horúcovzdušného sušenia	áno			áno
Archivácia protokolov procesu a ich prenos do PC	áno			áno
Možnosť diaľkového monitoringu	áno			áno
Celonerezový, vr. dvierok	áno			áno
Plnenie z predu - jednodverové	áno			áno
Ovládanie v slovenskom alebo českom jazyku	áno			áno

Ďalšie požiadavky k dodaniu:

Názov	Požadované parametre	Váš návrh (parametre, resp. áno/nie v prípade, ak je požadovaný parameter uvedený slovom)
Doprava na miesto inštalácie: Univerzitná nemocnica Bratislava	áno	áno
Záručná doba na predmet zákazky minimálne 24 mesiacov od prebratia predmetu zákazky	minimálne 24 mesiacov	áno
Odstránenie poruchy v rámci záručného servisu, ak nie je potrebný náhradný diel z dovozu - Dodávateľ odstráni poruchu v čo najkratšom čase, najneskôr do 48 hodín od nástupu na opravu.	áno	áno

Dodanie tovaru zahŕňa aj služby súvisiace s dodaním tovaru do miesta dodania, konkrétne jeho dopravu do miesta dodania, vyloženie, vybalenie, montáž, inštaláciu, odskúšanie a uvedenie tovaru do prevádzky, zaškolenie zamestnancov kupujúceho (s obsluhou, údržbou a ošetrovaním tovaru), vrátane poskytovania služieb záručného servisu tovaru počas záručnej doby a ekologickej likvidácie obalov.

Dodávaný tovar musí byť nový/nepoužívaný podľa technickej špecifikácie

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak niektorý z použitých parametrov, alebo rozpätie parametrov identifikuje konkrétny typ produktu, alebo produkt konkrétneho výrobcu, verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť takýto produkt ekvivalentným produktom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že **ekvivalentný produkt alebo ekvivalentné technické riešenie bude spĺňať plnohodnotne úžitkové, prevádzkové, funkčné, charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie požadovaného účelu.**