# Část E - Plazmový sterilizátor

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Obchodní název a typové označení přístroje*** | **Stericool 110A** | | | |
| ***Výrobce přístroje*** | **Getinge Stericool Medikal Aletler San.Ve Tic.A.S. Getinge Group** | | | |
| **Plazmový sterilizátor** | **1 ks** |  |  |  |
| **Parametr** | **Požadovaná hodnota** | **Typ parametru** | **Nabízená hodnota** | |
| **Základní specifikace** | | | | |
| Dvoudvéřový prokládací nízkoteplotní sterilizační systém | ano | absolutní | ANO | |
| Plazmový sterilizátor s generováním plazmatu přímo ve sterilizační komoře | ano | absolutní | ANO | |
| Využitelný objem komory sterilizátoru, kvádrová komora | min. 90 l | absolutní | 110 litrů | |
| Vyjímatelná střední police ve sterilizační komoře – variabilita objemu vsázky | min. 1 police | absolutní | 2 police | |
| Délka standardního sterilizačního cyklu a sterilizační teplota | max. 50 min  max. 55°C | absolutní | 48 min.  48-55°C | |
| Funkce rychlého sterilizačního cyklu pro statim účely | max. 30 min | absolutní | 30 min. | |
| Zvukový alarm ukončení cyklu | ano | absolutní | ANO | |
| Vertikálně posuvné dveře s bezpečnostní lištou | ano | absolutní | ANO | |
| Dotykový displej, chybová hlášení a ovládání v českém jazyce | ano | absolutní | ANO | |
| Validovatelný dle vyhlášky MZ ČR č. 306/2012 Sb. a splňující požadavky na zdravotnický prostředek dle legislativních předpisů EU | ano | absolutní | ANO | |
| Objem použitého sterilizačního média na jeden sterilizační cyklus | max. 10 ml | absolutní | 10 ml | |
| Sterilizační médium – peroxid vodíku, dodávaný v bezpečnostním obalu skladovatelném při pokojové teplotě | ano | absolutní | ANO | |
| Požadován přístroj vybavený nezávislým monitorovacím systémem, který monitoruje kritické parametry sterilizačního cyklu (teplota v komoře, tlak v komoře a výkon plazmatu v komoře, popř. další) | ano | absolutní | ANO | |
| Možnost pozdějšího rozšíření o SW, který je schopen zajišťovat archivaci a dokumentaci procesů | ano | absolutní | ANO | |
| Snadno omyvatelný povrch přístroje odolný proti dezinfekci | ano | absolutní | ANO | |
| Součástí instalace bude vstupní validace přístroje dle vyhlášky MZ ČR č. 306/2012 Sb. a splňující požadavky na zdravotnický prostředek dle legislativních předpisů EU | ano | absolutní | ANO | |
| **Hodnocené parametry** | **Požadovaná hodnota** | **Typ parametru** | **Nabízená hodnota** | |
| Otevírání komory pomocí spínače ovládaného nohou | ano/ne | typ C | NE | |
| Rozsáhlá, pravidelně aktualizovaná a online přístupná databáze kompatibilních sterilizovatelných nástrojů či pomůcek (stále a jednoduše přístupná pro personál, např. SW či dostupné internetové stránky),  **telefonická hot-line služba nesplňuje tento požadavek** | ano/ne | typ C | NE | |

Pozn.:

Parametry **typu C jsou parametry nepovinné** (fakultativní, volitelné), kterými nabízené zařízení disponovat nemusí, nicméně jejich splnění bude zadavatelem bonifikováno při hodnocení nabídek způsobem uvedeným ve vysvětlení zadávací dokumentace č. 3 zveřejněném na profilu zadavatele dne 7. 6. 2017