

Příloha č. 2d Technická specifikace, část 2_laboratorní CO2 inkubátor_MNÚL, o.z.

Laboratorní CO₂ inkubátor

Popis:

Laboratorní inkubátor pro Oddělení lékařské genetiky Masarykovy nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. Krajské zdravotní, a.s.

Seznam požadovaných položek:

- 1 ks..... Laboratorní CO₂ inkubátor

Požadované minimální technické a uživatelské parametry a vlastnosti:

- Laboratorní CO₂ inkubátor s nucenou ventilací (s ventilátorem)
- Dvojitě dveře
- Minimální objem 160 l
- Maximální vnější rozměry 650 x 910 x 760 mm (š x v x h)
- Minimální vnitřní rozměry 450 x 650 x 500 mm (š x v x h)
- Vzduchový plášť
- Vnitřní prostor nerezový nebo ze slitiny měď-nerez
- Počet polic minimálně 5
- Teplotní rozsah minimálně + 5°C od okolní teploty až + 50°C s odchylkou maximálně ± 0,1°C
- Koncentrace CO₂ v rozsahu minimálně 0 – 20 %, s odchylkou maximálně ± 0,3 %
- Infračervený senzor CO₂
- Filtr s minimální účinností 99 % a více
- Regulace vlhkosti 95% a více
- Alarm systém proti přehřátí, autodiagnostika, automatický setup
- Automatická kalibrace a kontrola koncentrace CO₂ a teploty
- Vestavěná UV výbojka nebo obdobná sterilizace interiéru UV zářením
- Osvědčení zdravotnického prostředku

