

Specifikace zboží

Název zboží	CO₂ inkubátor
Číslo/kód v rámci UniMeC II	V-049
Název zadávajícího pracoviště	Ústav hygieny a preventivní medicíny
Místo plnění (uveďte název a adresu místa dodání)	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC II, alej Svobody 76, 4.NP, Ústav hygieny a preventivní medicíny, Místnost 4.64
Popis zboží	

Inkubátor multigas s vestavěnou UV výbojkou, a peroxidovou sterilizací a generátorem

- Objem: min 150 l - max 161 litrů
- Multigas - regulace koncentrace CO₂ - N₂ - O₂
- dekontaminace pomocí UV a peroxidu
- dotykový grafický displej s datovou pamětí
- vnitřní prostor ze slitiny mědi a nerez, oblé rohy
- 20 ks 90 mm petriho misek/polici, minimálně 3 police.
- vestavěný přepínač na druhou lahev N₂
- USB port, přenos průběhu inkubace do PC
- duální IR CO₂ senzor
- CO₂ koncentrace 0 - 20 %, ± 0,15 %
- přesný bezúdržbový zirkoniový O₂ senzor
- O₂ koncentrace 1 - 18 a 22 - 80 % ± 0,2 %
- teplotní rozsah +5 °C od okolní teploty až +50 °C ± 0,1 °C
- vnitřní dělené prosklené dveře
- vzduchový plášť - přímý ohřev ve stěnách, dnu a dveřích
- nezávislá regulace ohřevu dveří zabraňuje rosení
- nezávislá regulace ohřevu dna pro udržení vysoké vlhkosti 95 % RH ± 5 %
- automatická kalibrace, automatický setup, alarm systém, autodiagnostika
- vestavěný přepínač na druhou lahev s CO₂
- přesný dvojstupňový ventil

CPV kód zboží	38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)
----------------------	--