

Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Nabízený produkt – Aralab FitoClima 600 PLH

- Klimatická růstová komora s kontrolovatelnou vlhkostí, teplotou a světelným režimem - ANO
- Vnitřní objem komory: 600l
- Celková kultivační plocha 0,99 m²
- Vnější rozměry (HxWxD) (mm) 1.980 x 745 x 980
- Teplotní rozsah: -5 °C až 45 °C
- Teplotní rozsah při spuštěném světelném režimu: +5 °C až 45 °C
- Maximální odchylka teploty ± 0,5 °C
- Rovnoměrnost teploty ± 1,0 °C
- Rozsah vlhkosti: 40% až 80% relativní vlhkosti • Zvlhčovač vzduchu – ultrazvukový zvlhčovač vzduchu
- 3x polohovací osvětlovací LED bílé kazety, regulované svítivost 0 - 400 μmol/m²/s na každou polici
- 3x nastavitelné police
- Velikost police 515 x 645 mm
- Regulace vlhkosti s kapacitním vlhkostním čidlem, intuitivní ovládání na dotykové LCD obrazovce s programováním časových segmentů v reálném čase a s interním nahráváním dat, vybavení pro export dat pomocí LAN i USB - ANO
- Umístěna na kolečkách - ANO
- Max. intenzita osvětlení 400 μmol/m²/s
- Materiál vnitřního prostoru nerezová ocel
- Uniformita proudění vzduchu na policích, horizontální proudění vzduchu
- Regulace otáček ventilátoru nastavitelná v procentech
- Program na teplotní dekontaminaci
- Zvukový a optický alarm poruchových stavů
- Zámek dveří - ANO
- Možnost nastavení přístupového hesla - ANO
- Elektrické připojení 230V/50Hz – ANO

Nastavitelné parametry ANO – nastavování přímo na komoře v požadovaném rozmezí uvedeném v podané nabídce – Typ komory – P= nastavitelná teplota

L= nastavitelná regulace světla v procentech
intenzity

H= nastavitelná regulace vlhkosti

Vlhkost je uniformní a po svém nastavení se nezmění, tj. ať je lampa zapnutá (den) nebo vypnutá (noc), nastavená vlhkost zůstane stejná dle nastaveného programu – komora je plně programovatelná.



Nabídka: BCZ-NB-25-00437

DODAVATEL:

BioTech a.s.
Služeb 3056/4
108 00 Praha 10

IČ: 25664018, DIČ: CZ25664018
Městský soud Praha, oddíl B, vložka 5335
Web: www.ibiotech.cz

Manažer:

Telefon:

e-mail:

Počet stran: 1

Adresa:

Univerzita Palackého v Olomouci, CATRIN

Křížkovského 511/8
779 00 Olomouc

ODBĚRATEL:

Datum: 21.01.2025

Předmět nabídky:

Specifikace:

Číslo	Popis	Množství	Cena za jedn.	Cena bez DPH	DPH
ARLFCS601W FITOCLIMA 600PLH LED 1 PLLD1		1 Ks	388 000,00	388 000,00	21%

Celkem bez DPH:	388 000,00 CZK
DPH:	81 480,00 CZK
Celkem s DPH:	469 480,00 CZK

Dodací podmínky: Dle smlouvy
Platební podmínky: Dle smlouvy
Platnost nabídky: Dle smlouvy