

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – CZ. 13 Wytrząsarka z inkubacją

| Lp. | Parametry |
|-----|---|
| 1. | Inkubator z wytrząsaniem i chłodzeniem |
| 2. | Możliwość ustawienia do 2 jednostek jedna na drugiej |
| 3. | Średnica orbity wytrząsania 2,5 cm (1") |
| 4. | Obroty min. 25-400obr/min |
| 5. | Zakres temperatury 20°C poniżej temp. pokojowej do 80°C, min. 4°C |
| 6. | Jednorodność temperatury +/- 0.25 °C w 37 °C |
| 7. | Regulacja temperatury: skok 0,1°C |
| 8. | Stabilność temperatury +/- 0,1°C w 37°C |
| 9. | Alarm wizualny i dźwiękowy, gdy prędkość odbiega od zadanej o min. 5rpm lub gdy temperatura odbiega od zadanej o min. 1st.C z możliwością wyciszenia alarmu dźwiękowego |
| 10. | Platforma uniwersalna o wymiarach 46 x 46 cm umożliwiającą zamontowanie różnych statywów |
| 11. | Możliwość zaprogramowania min. czterech piętnastostopniowych programów |
| 12. | Programowanie i sterowanie za pomocą wielofunkcyjnego pokrętła |
| 13. | Możliwość ustawienia czasu w zakresie nie mniejszym niż 0.1 do 99.9 godzin oraz pracy ciągłej |
| 14. | Zatrzymywanie wytrząsania podczas otwierania drzwi |
| 15. | Żeliwny, wyważony napęd potrójnie mimośrodowy z dziewięcioma stale smarowanymi łożyskami kulkowymi gwarantujący płynny ruch i stabilność. |
| 16. | Potrójna szyba termiczna w drzwiach przednich |
| 17. | Wewnętrzne oświetlenie komory, możliwość trybu „włączone”, „wyłączone”, „włączone przy otwartych drzwiach, a wyłączone przy zamkniętych drzwiach” |
| 18. | Automatyczny restart po braku zasilania |
| 19. | Dostępne tryby pracy: stała prędkość i temperatura; wytrząsanie w zaprogramowanym czasie i temperaturze; program wieloetapowy |
| 20. | Interfejs RS-232 |
| 21. | Wymiary (szer. x gł. x wys.) max. 65 x 76 x 85 cm (głębokość po otwarciu drzwi max. 132 cm) |
| 22. | Waga bez wyposażenia 121 kg |
| 23. | Przechowywanie zapamiętanych programów także po wyłączeniu zasilania |
| 24. | Duży, czytelny wyświetlacz |
| 25. | 36 miesięcy gwarancji |
| 26. | Nie wymaga podłączenia do innych mediów oprócz zasilania 230V/50Hz |
| 27. | Autoryzowany serwis producenta na terenie Polski |
| 28. | <p>W zestawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uniwersalna platforma wykonana z aluminium, o wymiarach 46 x 46 cm, umożliwiającą montaż różnych uchwytów na kolby, probówki etc. - platforma wykonana z anodowanego aluminium, o wymiarach 46 x 46 cm, przystosowana do zamocowania 4 uniwersalnych podkładek adhezyjnych - podkładowki adhezyjne uniwersalne, 20 x 20cm, 4 szt. - Szuflada do hodowli, z regulacją wysokości, zapobiega wysychaniu płytek - uchwyt stalowy do kolb stożkowych 125ml, 66x36mm – 5 szt. - uchwyt stalowy do kolb stożkowych 250ml, 79x48mm – 5 szt. - oświetlenie dezynfekcyjne UV, programowalne |