**KRIOTERAPIA**

# OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Ilość** |
| **1.2.1** | Aparat do krioterapii 50 (grzałkowy) - zestaw ze zbiornikiem 50l, z czujnikiem temperatury skóry pacjenta | Aparat do krioterapii miejscowej ze zbiornikiem 50l.  **ZASILANIE** Zasilanie 230 V (+/-10%) 50Hz Maksymalny pobór mocy 555 VA  **BEZPIECZEŃSTWO** Klasa I Stopień B Bezpieczniki 2 x 2,5 AT, 230V  **CZYNNIK ROBOCZY** Czynnik chłodniczy Ciekły azot (LN) Ilość czynnika roboczego dla zbiornika 50 litrów : max 42,5 kg  **TEMPERATURY** Temperatura azotu -196 ̊C Temperatura gazu wylotowego -160 ̊C ÷ -100 ̊C Dla poziomu nadmuchu MINIMUM ~ 0,052 kg / minutę Dla poziomu nadmuchu MAKSIMUM ~ 0,15 kg / minutę  **WYMIARY** Wymiary aparatu 1090 x 513 x 795 mm wysokość x szerokość x głębokość (+\_2cm) Ciężar (bez dewara i głowicy) max 25,5 kg  Długość przewodu kriogenicznego 2,4 m  Zbiornik min 50 litrów  Odparowanie ciekłego azotu 01-0,2 litra/24h **INNE** 1.Sterowanie za pomocą dotykowego panela 2. Przyciski na panelu umieszczone są po obu stronach wyświetlacza LCD 3. Wizualizacja parametrów zabiegowych: (czas, temperatura) na wyświetlaczu LCD aparatu 4. Przewód kriogeniczny z pomiarem temperatury 5. Stały pomiar ciężaru zbiornika z azotem  6. Skokowa regulacja siły nadmuchu par azotu 7. Przystosowany do pracy z dewarem min 50 – litrowym 8. Podstawa jezdna umożliwiająca przemieszczanie aparatu 9. Wersja grzałkowa 10. Deklaracja zgodności 11. Instrukcja w języku polskim 12. Paszport techniczny | **1** |
| **1.2.2** | Zbiornik 50 litrów | Dodatkowy zbiornik 50 litrów do aparatu do krioterapii  Odparowanie ciekłego azotu 01-0,2 litra/24h | **1** |