

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamrażarka niskotemperaturowa

MIN. PARAMETRY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO	OPIS OFEROWANEGO SPRZĘTU
Konstrukcja pozioma, skrzyniowa	
Pojemność komory nie mniejsza niż 500 litrów	
Maksymalne wymiary zewnętrzne: a. szerokość 2020 mm b. głębokość 960 mm	
Minimalne wymiary wewnętrzne: c. szerokość 1190 mm d. głębokość 640 mm e. wysokość 750 mm	
Zakres kontroli temperatury od -40°C do -86°C (+/- 2%)	
Wskazania temperatury z dokładnością do 0,1°C. Jednoczesny podgląd temperatury aktualnej i nastawionej	
Obudowa w kolorze białym	
Wnętrze wykonane ze stali nierdzewnej	
Pokrywa z ogrzewanymi uszczelkami w celu zmniejszenia szronienia	
Dodatkowe pokrywy wewnętrzne ograniczające wymianę powietrza w trakcie załadunku/rozładunku komory (co najmniej 4 sztuki)	
Dwa niezależne układy chłodzenia. W przypadku awarii jednego z kompresorów, drugi sprawny kompresor powinien zapewnić podtrzymanie bezpiecznej temperatury roboczej na poziomie -70°C (+/- 2%)	
Naturalne, węglowodorowe czynniki chłodnicze typu HC	
Panel sterowania z kolorowym, w pełni dotykowym wyświetlaczem ciekłokrystalicznym o przekątnej co najmniej 5 cali	

<p>Sterownik z funkcją rejestrowania parametrów pracy i zdarzeń alarmowych.</p> <p>Możliwość podglądu danych archiwalnych na wyświetlaczu oraz przesyłania ich na pamięć typu pendrive podłączoną do wbudowanego w drzwi portu USB</p>	
<p>Blokada panelu sterowania i wybranych funkcji sterownika przed dostępem przez osoby niepowołane z indywidualnymi hasłami użytkowników</p>	
<p>Wizualna i akustyczna sygnalizacja alarmowa zaniku napięcia, zbyt wysokiej i zbyt niskiej temperatury, niedomknięcia drzwi, zanieczyszczenia filtra skraplacza</p>	
<p>Baterijne podtrzymanie funkcji sterownika w przypadku zaniku napięcia. Podgląd stanu naładowania baterii na wyświetlaczu panelu sterowania</p>	
<p>Styki bezpotencjałowe i port RS485 pozwalające na podłączenie urządzenia do zewnętrznych systemów monitorowania</p>	
<p>Pokrywa zamykana na klucz</p>	
<p>Fabrycznie wykonane 2 przepusty kablowe do wprowadzania dodatkowych przyrządów pomiarowych</p>	
<p>Kółka transportowe ułatwiające przemieszczanie (6 szt.)</p>	
<p>Gwarancja min.24 miesiące</p>	