

szafa ultraniskotemperaturowa

SLN 500

-40...-86°C



VIP panel w ścianach bocznych, plecach i na drzwiach



Ekologiczny czynnik chłodniczy



Elektroniczny sterownik temp. z cyfrowym wyświetlaczem



Podtrzymanie baterijne alarmów



8 otworów walidacyjnych



2 koła z hamulcem oraz 2 koła bez hamulca



Manualny / automatyczny zawór dekompresyjny



Łatwy dostęp do czyszczenia skraplacza



WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:

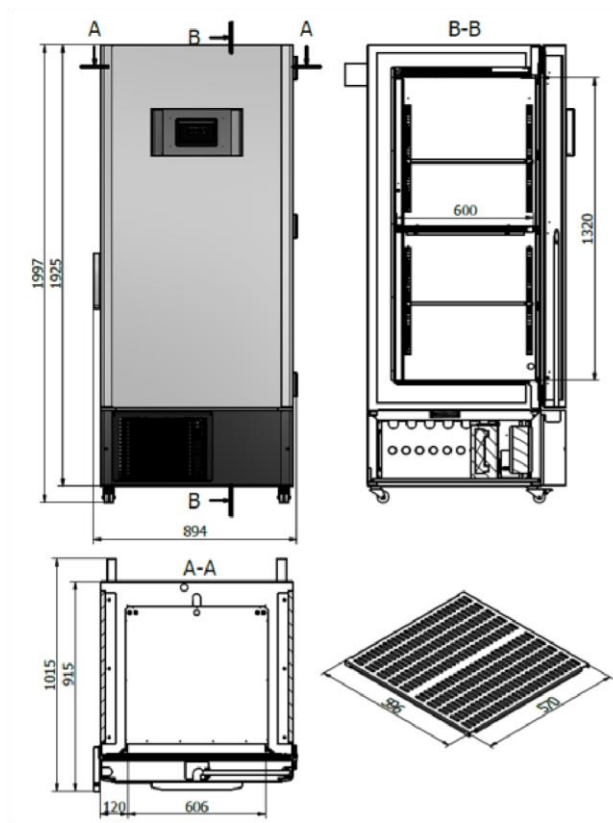
- Korpus zewnętrzny lakierowany na kolor RAL 7012 / RAL 7035
- Wnętrze wykonane ze stali kwasoodpornej AISI 304
- Izolacja 120 mm (w tym panel VIP)
- VIP panel w ścianach bocznych, plecach i na drzwiach
- Układ chłodniczy kaskadowy
- Ekologiczny czynnik chłodniczy
- Drzwi pełne z podwójną wymienną uszczelką (dodatkowa uszczelka mocowana do korpusu)
- Drzwi prawe
- 4 drzwi wewnętrzne izolowane ograniczające straty ciepła w czasie otwarcia
- Elektroniczny sterownik temperatury z dotykowym wyświetlaczem 7" na drzwiach posiadający wbudowany system rejestracji temperatury i parametrów pracy urządzenia
- Możliwość zmiany nastawy temperatury co 0.1K • Uchwyt boczny z wbudowanym zamkiem
- Alarm dźwiękowy i wizualny przekroczenia wysokiej i niskiej temp.
- Alarm otwartych drzwi
- Manualny zawór dekompresyjny



WYPOSAŻENIE OPCJONALNE:

- Alarm zabrudzonego skraplacza
- Alarm uszkodzonego czujnika temperatury
- Alarm uszkodzenia sprężarki
- Alarm zaniku zasilania
- Podtrzymanie baterijne alarmów
- Wyjście alarmu zewnętrznego- styk bezpotencjałowy
- Prowadnice półki / wsporniki poziome
- 2 półki perforowane z blachy (ruchome)
- 1 półka perforowana z blachy (stała)
- 8 otworów walidacyjnych
- 2 koła z hamulcem oraz 2 koła bez hamulca
- Automatyczny zawór dekompresyjny
- Rejestrator temperatury
- Dodatkowe prowadnice półki / wsporniki poziome
- Dodatkowe półki (perforowane)
- Drzwi lewe
- Filtr skraplacza

- Łatwy dostęp do czyszczenia skraplacza



szafa ultraniskotemperaturowa



VIP panel w ścianach bocznych, plecach i na drzwiach



Ekologiczny czynnik chłodniczy



Elektroniczny sterownik temp. z cyfrowym wyświetlaczem



Podtrzymanie baterijne alarmów



8 otworów walidacyjnych



2 koła z hamulcem, oraz 2 koła bez hamulca



Manualny / automatyczny zawór dekompresyjny



Łatwy dostęp do czyszczenia skraplacza

Dane techniczne

	Szer.	Gł.	Wys.
			SLN 500
Wymiary zewnętrzne [mm]:	894	1015 (915)	1997
Wymiary wewnętrzne [mm]:	606	600	1320
Typ agregatu:	wewnętrzny		
Rodzaj chłodzenia:	statyczne		
Pojemność brutto:	490 [dm ³]		
Pojemność netto:	350 [dm ³]		
Ciężar własny:	250 [kg]		
Max. załadowanie:	160 [kg]		
Ilość półek:	3		
Ilość prowadnic / wsporników poziomych:	8		
Możliwa liczba stelaży	16		
Możliwa liczba pojemników 50mm / 2"	352		
Max. obciążenie półki:	40 [kg]		
Zakres temperatur:	-40... -86 [°C]		
Warunki otoczenia:	+25 [°C] przy 60% HR		
Czynnik chłodniczy:	R290 / R1150		
Zasilanie:	230/50 [V/Hz]		

Ilość drzwi zewnętrznych: 1

Ilość drzwi wewnętrznych: 4

Dobowe zużycie energii: 14.8 [kWh/24]

Poziom hałasu: 55 [dB]

Moc: 1450 [W]

Prąd znamionowy: 6.5 [A]

Czas potrzebny do osiągnięcia temperatury -80°C: 6 - 7 [godz]