

# Karta katalogowa

## Zamrażarka Niskotemperaturowa

ZLN-UT 500 Smart PRO



Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.

### Atuty sterownika Smart PRO:

- duży (7"), czytelny, kolorowy wyświetlacz dotykowy
- komunikacja i transfer danych przez: LAN, USB, WiFi
- wielosegmentowy profil czasowo-temperaturowy
- podgląd danych pomiarowych w postaci tabeli i wykresu
- sygnalizacja wizualna i dźwiękowa przekroczenia zadanej temperatury
- funkcja Administratora umożliwiająca zarządzanie kontami Użytkowników
- kontrola dostępu przez logowanie zabezpieczone hasłem
- pamięć wewnętrzna dla danych pomiarowych oraz programów
- rejestr zdarzeń z obsługą "wiadomości Użytkownika"
- oprogramowanie LabDesk oraz instrukcja obsługi dostępne z poziomu sterownika

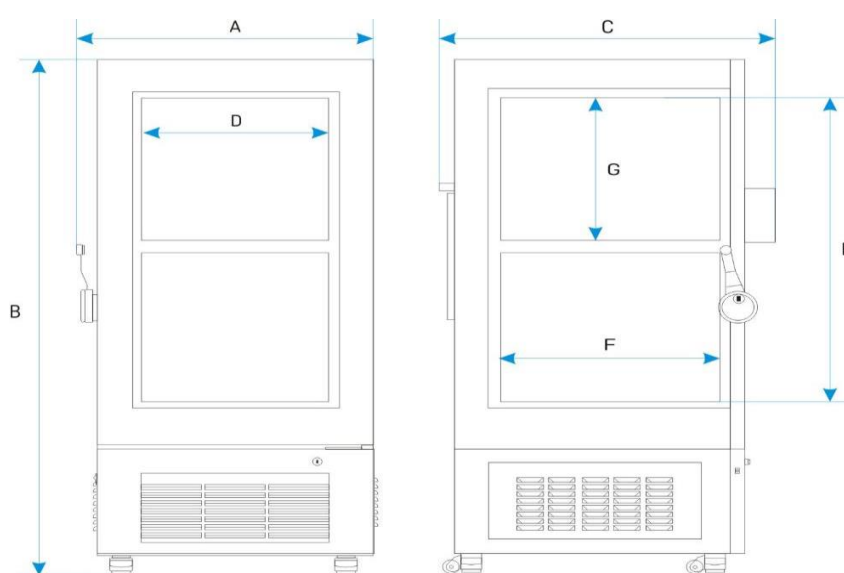
#### DANE TECHNICZNE

obieg powietrza	naturalny
pojemność komory [l]	447
ilość pudełek 133x133x50mm [szt.]	352
sterownik	mikroprocesorowy PID z graficznym wyświetlaczem LCD
wyświetlacz	7" kolorowy panel dotykowy

#### TEMPERATURA

zakres temperatury pracy [°C]	-86...-40
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
czas schładzania z +20°C do -80°C [h]	3,5
czas nagrzewania w przypadku awarii zasilania z -80°C do -60°C [h]	1,5
ochrona nadtemperaturowa	-

KOMORA	
drzwi	pełne
<b>materiał komory</b>	
P Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
PS Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
<b>materiał obudowy</b>	blacha malowana proszkowo
<b>wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /2/</b>	
szerokość A	870
wysokość B	1990
głębokość C	910
<b>wymiary komory [mm] /3/</b>	
szerokość D	620
wysokość E	1380
głębokość F	570
głębokość G	670

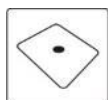


ilość komór wewnętrznych	2
maksymalne obciążenie półki [kg] /4/	10
- wersja wzmocniona półki (PW) /5/	-
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	80
- wersja wzmocniona urządzenia (W) /6/	-
waga urządzenia [kg]	200
<b>PARAMETRY ELEKTRYCZNE</b>	
zasilanie	230V 50Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	2100
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO-APARATURA

powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

- 1 - dodatkowe wewnętrzne drzwi szklane
- 2 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego 50mm
- 3 - wymiary wersji z drzwiami podwójnymi są zawsze mniejsze
- 4 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni
- 5 - półka wzmocniona
- 6 - wersja wzmocniona

OPCJE I AKCESORIA



umer zamówienia: \*/PO

półka z otworem



Numer zamówienia: LOD

licznik otwartych drzwi



Numer zamówienia: OCZ/N

niestandardowy otwór dla zewnętrznego czujnika



Numer zamówienia: LabDesk

oprogramowanie LabDesk