

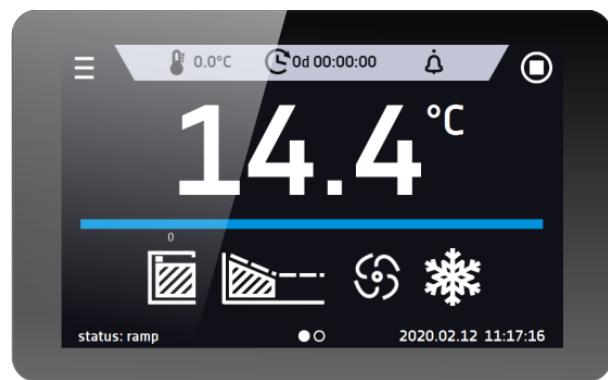
Техническая спецификация

Лабораторный морозильник
ZLN-T 125 Smart

Представленная выше фотография является только иллюстрацией, на которой показаны дополнительные опции, не включенные в стандартное исполнение. Реальный внешний вид, в частности, цвет и структура материала могут отличаться от представленных на фотографии.

Преимущества контроллера SMART:

- сенсорный экран 4,3 дюйма
- LAN, USB-порты для передачи данных
- многосегментные программы времени и температуры
- визуальная и звуковая сигнализация
- внутренняя память для программ и хранения данных
- реестр событий
- Руководство пользователя доступно для скачивания с контроллера на USB-накопитель
- быстрое изменение параметров программы
- панель сигнализации
- возможность работы с экраном в латексных перчатках



Smart - preview screen

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

циркуляция воздуха	естественная
объем камеры [л]	130
полезный объем камеры [л]	109
контроллер	микропроцессорный PID
дисплей	4,3" цветная сенсорная панель
тип изоляции	пенополиуретан

ТЕМПЕРАТУРА

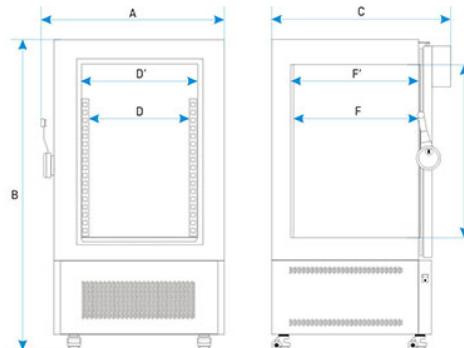
диапазон температур [°C]	-40...0
регулирование температуры каждый ...[°C]	0,1
стабильность температуры при -20°C [+/-°C]*	0,5
равномерность температуры при -20°C [+/-°C]*	2,0
температурная защита от перегрева	класс 3.2 по DIN 12880 (опция)

КАМЕРА

-	сплошная
материал камеры	
C Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4016
CS Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4016
P Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
PS Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
материал корпуса	
C Smart	стальной лист с порошковой покраской
CS Smart	нержавеющая полированная сталь
P Smart	стальной лист с порошковой покраской
PS Smart	нержавеющая полированная сталь

ГАБАРИТЫ [ММ] /1/

-	720
-	1190
глубина С	810
внутренние размеры камеры [мм]	
ширина D	370
ширина D'	420
высота E	600
глубина F	520
глубина F'	530



число полок (стандартно макс.)	2 3
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	10
усиленная версия полки (PW) [кг] /3/	50
макс. нагрузка оборудования [кг]	50
усиленная версия камеры (W) [кг] /4/	100
масса [кг]	105



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

-	230V 50-60Hz
номинальная мощность [Вт]	450
газовый хладагент	R290 / GWP=3
срок гарантии	24 месяца
изготовитель	POL-EKO-APARATURA

все вышеперечисленные технические данные относятся к изделиям в стандартном исполнении (без дополнительного оборудования)

* - стабильность измеряется в геометрическом центре камеры; однородность (K) рассчитывается для камеры как:

K = +/- (T среднее макс. - T среднее мин.) / 2

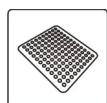
** - другие источники питания по запросу

1 - глубина не включает необходимый запас 50 мм для силового кабеля

2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

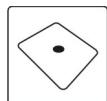
3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ


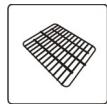
Код заказа: */PP

Перфорированная полка



Код заказа: */PO

полка с отверстием



Код заказа: */PW

Усиленная полка



Код заказа: KUW GN*/*

Поддон (кувета) из нержавеющей стали



Код заказа: */W

Усиленная версия



Код заказа: OWW/LED

Внутреннее освещение



Код заказа: LabDesk

Программное обеспечение LabDesk



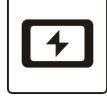
Код заказа: IQ/OQ/PQ

Калибровка и квалификация IQ, OQ, PQ



Код заказа: */3.2

Температурная защита класса 3.2 по DIN 12880



Код заказа: BPP 12

-



Код заказа: PORT ALARM



Код заказа: USBK



Код заказа: LANK