

Техническая спецификация

Лабораторный инкубатор CLN 240 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|---------------------------|--|
| циркуляция воздуха | естественная |
| объем камеры [Л] | 245 |
| полезный объем камеры [Л] | 245 |
| контроллер | микропроцессорный PID-контроллер с графическим ЖК-дисплеем |
| дисплей | 4,3" цветная сенсорная панель |

ТЕМПЕРАТУРА

| | |
|--|---|
| диапазон температур [°C] | на 5°C выше комнатной температуры... +100°C |
| регулирование температуры каждый ...[°C] | 0,1 |
| стабильность температуры при 37°C [°C] | 0,3 |
| равномерность температуры при 37°C [°C] | 0,8 |
| температурная защита от перегрева | класс 2.0 по DIN 12880 / класс 3.1 (опция) |

КАМЕРА

| | |
|------------|---|
| тип дверцы | двойная(5) / дверь со смотровым окном (опция) |
|------------|---|

материал камеры

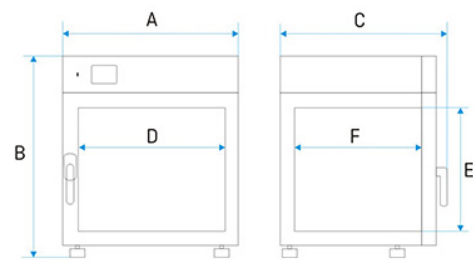
| | |
|----------|------------|
| Smart | DIN 1.4301 |
| IG Smart | DIN 1.4301 |

материал корпуса

| | |
|----------|--|
| Smart | стальной лист с порошковой покраской |
| IG Smart | нержавеющая сталь с льняной структурой |

габариты [мм] /1/

| | |
|---------------------------------------|------|
| ширина A | 820 |
| высота B | 1140 |
| глубина C | 770 |
| внутренние размеры камеры [мм] | |
| ширина D | 600 |
| высота E | 800 |
| глубина F | 510 |



| | |
|---------------------------------------|--------|
| число полок (стандартно макс.) | 3 10 |
| макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/ | 25 |
| усиленная версия полки (PW) [кг] /3/ | 100 |
| макс. нагрузка оборудования [кг] | 90 |
| усиленная версия камеры (W) [кг] /4/ | 300 |
| масса [кг] | 126 |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---------------------------|-------------------|
| напряжение питания* | 230V 50-60Hz |
| номинальная мощность [Вт] | 850 |
| срок гарантии | 24 месяца |
| изготовитель | POL-EKO-APARATURA |

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

* - другие источники питания по запросу

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

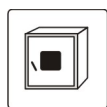
2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

5 - дополнительная внутренняя стеклянная дверь

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ



Код заказа: */A

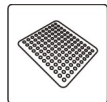
Дверца со смотровым окном



INOX

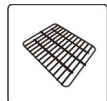
Код заказа: */P INOX

Проволочная полка из нержавеющей стали



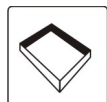
Код заказа: */PP

Перфорированная полка



Код заказа: */PW

Усиленная полка



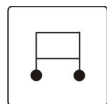
Код заказа: KUW GN*/*

Поддон (кювета) из нержавеющей стали



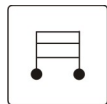
Код заказа: QLK*

Колесики



Код заказа: */S или */S INOX

Стол с колесиками



Код заказа: */ST или */ST INOX

рама с колесами



KG

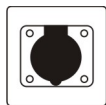
Код заказа: */W

Усиленная версия



Код заказа: OWW/LED

Внутреннее освещение



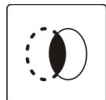
Код заказа: GNZ

Внутренняя розетка



Код заказа: HEPA

HEPA-фильтр поступающего воздуха



Код заказа: OCZ/N

Порт доступа для внешнего датчика



Код заказа: LabDesk

Программное обеспечение LabDesk



Код заказа: IQ/OQ/PQ

Калибровка и квалификация IQ, OQ, PQ



Код заказа: */3.1

Температурная защита класса 3.1 по DIN 12880



Код заказа: BPP 12

резервная батарея для поддержки работы дисплея



Код заказа: PORT ALARM

Порт тревоги - сигнализация