

Техническая спецификация

сухожаровый шкаф SLN 180 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]	180
полезный объем камеры [Л]	180
контроллер	микропроцессорный PID-контролер с графическим ЖК-дисплеем
дисплей	4,3" цветная сенсорная панель

ТЕМПЕРАТУРА

диапазон температур [°C]	на 5°C выше комнатной температуры... +300°C
регулирование температуры каждый ...[°C]	0,1
стабильность температуры при 105°C [°C]	0,4
равномерность температуры при 105°C [°C]	2,3
температурная защита от перегрева	класс 2.0 по DIN 12880 / класс 3.1 (опция)

КАМЕРА

тип дверцы	сплошная / дверь со смотровым окном (опция)
------------	---

материал камеры

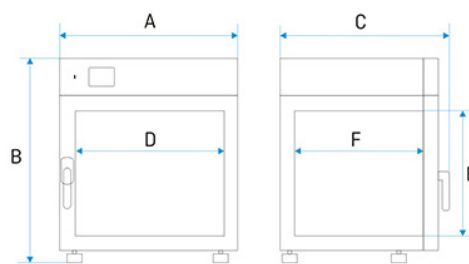
Smart	DIN 1.4301
IG Smart	DIN 1.4301

материал корпуса

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

габариты [мм] /1/

ширина A	660
высота B	1040
глубина C	820
внутренние размеры камеры [мм]	
ширина D	470
высота E	720
глубина F	560



число полок (стандартно макс.)	3 9
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	25
усиленная версия полки (PW) [кг] /3/	50
макс. нагрузка оборудования [кг]	75
усиленная версия камеры (W) [кг] /4/	120
масса [кг]	94

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

напряжение питания*	230V 50-60Hz
номинальная мощность [Вт]	2800
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

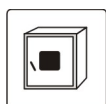
1 - глубина не включает необходимый запас 50 мм для силового кабеля

2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ



Код заказа: */A

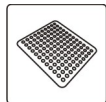
Дверца со смотровым окном



INOX

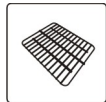
Код заказа: */P INOX

Проволочная полка из нержавеющей стали



Код заказа: */PP

Перфорированная полка



Код заказа: */PW

Усиленная полка



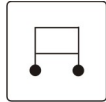
Код заказа: KUW GN*/*

Поддон (кювета) из нержавеющей стали



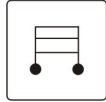
Код заказа: QLK*

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



HEPA

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