

Техническая спецификация

Охлаждаемый инкубатор (ST) ST 1450 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 | принудительная |
| объем камеры [Л] | 1540 |
| полезный объем камеры [Л] | 1525 |
| контроллер | микропроцессорный PID-контролер с графическим ЖК-дисплеем |
| дисплей | 4,3" цветная сенсорная панель |

ТЕМПЕРАТУРА

| | |
|--|--|
| диапазон температур [°C] | +3...+40 / +70 (опция) |
| регулирование температуры каждый ...[°C] | 0,1 |
| стабильность температуры при 37°C [°C] | 0,3 |
| равномерность температуры при 37°C [°C] | 1 |
| температурная защита от перегрева | класс 1.0 по DIN 12880 / класс 3.3 (опция) |

КАМЕРА

| | |
|------------|---|
| тип дверцы | сплошная / стеклянная или двойная (опция) /1/ |
|------------|---|

материал камеры

| | |
|----------|---------------------------------|
| B Smart | aluminium |
| C Smart | нержавеющая сталь по DIN 1.4016 |
| CS Smart | нержавеющая сталь по DIN 1.4016 |
| P Smart | DIN 1.4301 |
| PS Smart | DIN 1.4301 |

материал корпуса

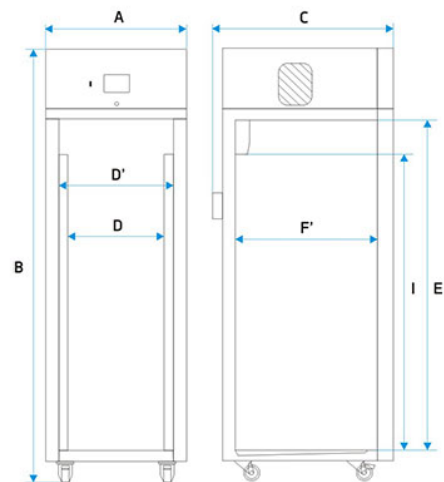
| | |
|----------|--------------------------------------|
| B Smart | стальной лист с порошковой покраской |
| C Smart | стальной лист с порошковой покраской |
| CS Smart | нержавеющая полированная сталь |
| P Smart | стальной лист с порошковой покраской |
| PS Smart | нержавеющая полированная сталь |

габариты [мм] /1/

| | |
|-----------|------|
| ширина A | 1460 |
| высота B | 1940 |
| глубина C | 960 |

внутренние размеры камеры [мм]

| | |
|-----------|------|
| ширина D | 1270 |
| ширина D' | 1340 |
| высота E | 1460 |
| глубина F | 780 |
| высота I | 1380 |



| | |
|---------------------------------------|------------|
| число полок (стандартно макс.) | 2 x 3 11 |
| макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/ | 30 |
| усиленная версия полки (PW) [кг] /3/ | 100 |

макс. нагрузка оборудования [кг] 300



tel. (+48) 32 453 91 70
fax (+48) 32 453 91 85

e-mail: info@pol-eko.com.pl
internet: www.pol-eko.com.pl

POL-EKO-APARATURA SP. J.

A. POŁOK – KOWALSKA, S. KOWALSKI
44-300 WODZISŁAW ŚLĄSKI, UL. KOKOSZYCKA 172 C

macca [kg]

200



Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śl.
Nr rachunku: 90 1050 1403 1000 0022 0879 5498
Nr rej. W BDO 000005609

NIP: 647-216-26-87 REGON: 276111984
Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy
KRS 0000083696

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---------------------------|-------------------|
| напряжение питания* | 230V 50-60Hz |
| номинальная мощность [Вт] | 950 |
| 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)

* - другие источники питания по запросу

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

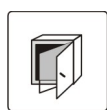
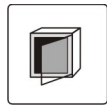
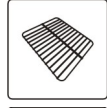

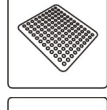
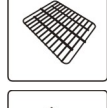




2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

5 - дополнительная внутренняя стеклянная дверь

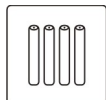
ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

| | | |
|---|------------------------------|---|
|  | Код заказа: */C | Внутренняя стеклянная дверца |
|  | Код заказа: */A | Внешняя стеклянная дверца |
|  | Код заказа: */P | Проволочная полка |
|  | 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: ST/CHL/SWP ALU | Алюминиевый выдвижной ящик с направляющими с порошковой окраской |
|  | Код заказа: ST/CHL/SWP INOX | Выдвижной ящик из нержавеющей стали с направляющими с порошковой окраской |
|  | Код заказа: ST/CHL/SWPN INOX | Выдвижной ящик с направляющими полностью из нержавеющей стали |



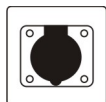
Код заказа: ST/70

Расширенный диапазон температур до 70°C



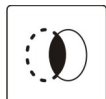
Код заказа: */FOT

Фотопериодическая система



Код заказа: GNZ

Внутренняя розетка



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: */3.3

Температурная защита класса 3.3 по DIN 12880



Код заказа: */RK

Самописец на круговой бумаге



Код заказа: ZKM

Дверной замок на магнитной карте



Код заказа: BPP 12

резервная батарея для поддержки работы дисплея



Код заказа: PORT ALARM

Порт тревоги - сигнализация