

Техническая спецификация

Охлаждаемый инкубатор (ST) ST 500 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]	500
полезный объем камеры [Л]	469
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]	0,6
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

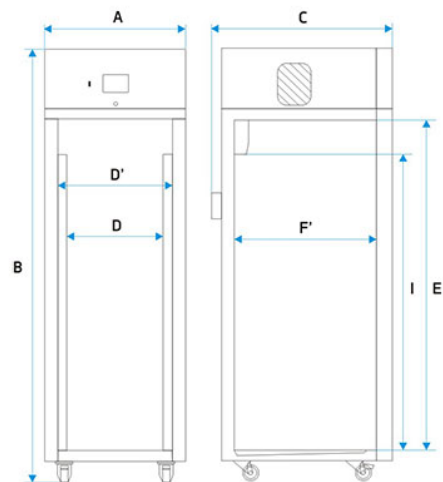
B Smart	стальной лист с порошковой покраской
C Smart	стальной лист с порошковой покраской
CS Smart	нержавеющая полированная сталь
P Smart	стальной лист с порошковой покраской
PS Smart	нержавеющая полированная сталь

габариты [мм] /1/

ширина A	660
высота B	1990
глубина C	810

внутренние размеры камеры [мм]

ширина D	480
ширина D'	510
высота E	1510
глубина F	610
высота I	1380



число полок (стандартно макс.)	3 11
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	20
усиленная версия полки (PW) [кг] /3/	100

макс. нагрузка оборудования [кг] Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śl. 100

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



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]

105



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]	650
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



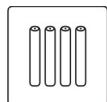
Код заказа: QLK*

Колесики



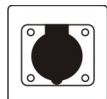
Код заказа: ST/70

Расширенный диапазон температур до 70°C



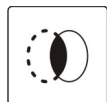
Код заказа: */FOT

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



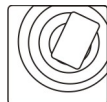
Код заказа: */3.3

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