

- (+48) 32 453 91 70
- info@pol-eko.com.pl
- www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k. 44-300 Wodzisław Śląski ul. Kokoszycka 172 C

Техническая спецификация

Охлаждаемый инкубатор (ST) и холодильник ST 2 / CHL 3 Smart PRO



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 PRO:

- большой сенсорный экран 7 дюймов
- LAN, USB-порты и WiFi для связи и передачи данных
- многосегментные программы времени и температуры
- просмотр данных в табличной и графической форме
- визуальная и звуковая сигнализация
- функция администратора для управления
- защищенный паролем вход в систему
- внутренняя память для программ и хранения данных
- реестр событий с уведомлениями пользователей
- программное обеспечение LabDesk и руководство пользователя доступно для скачивания с контроллера



Smart PRO - экран предварительного просмотра





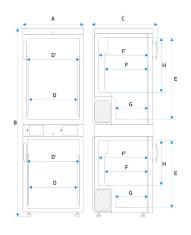
(+48) 32 453 91 70info@pol-eko.com.plwww.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k. 44-300 Wodzisław Śląski ul. Kokoszycka 172 C

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
циркуляция воздуха	принудительная
объем камеры [Л]	150 / 200
полезный объем камеры [Л]	122 / 163
контроллер	микропроцессорный PID-контролер с графическим ЖК-дисплеем
дисплей	7" цветная сенсорная панель
ТЕМПЕРАТУРА	
диапазон температур [°C]	+3+70 / 0+15
регулирование температуры каждый[°C]	0,1
стабильность температуры при 37°C [+/-°C]*	0,3
стабильность температуры при 4°C [+/-°C]*	0,4
равномерность температуры при 37°C [+/-°C]*	0,6
равномерность температуры при 4°C [+/-°C]*	0,7
температурная защита от перегрева	класс 3.2 по DIN 12880
КАМЕРА	
тип дверцы	сплошная / стеклянная или двойная (опция) /4/
материал камеры	
P Smart PRO	кислотостойкая нержавеющая сталь по DIN 1.4301
PS Smart PRO	кислотостойкая нержавеющая сталь по DIN 1.4301
материал корпуса	
P Smart PRO	стальной лист с порошковой покраской
PS Smart PRO	нержавеющая полированная сталь

габариты	[MM] /1/	
----------	----------	--

таоариты [мм] /1/	
ширина А	600
высота В	1910
глубина С	650
внутренние размеры камеры [мм]	
ширина D	480
ширина D'	520
высота Е	660 / 860
глубина F	420
глубина F'	480
глубина G	320
высота Н	440 / 640



число полок (стандартно макс.)	3 4 / 3 4
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	10
макс. нагрузка оборудования [кг]	30 / 30
масса [кг]	116





(+48) 32 453 91 70info@pol-eko.com.plwww.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
напряжение питания**	230В 50-60Гц
номинальная мощность [Вт]	500
хладагент	R1234ze / GWP=1
гарантия	24 месяца
производитель	POL-EKO

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, ширина не учитывает размеры (20 мм) резиновой заглушки
- 2 при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности
- 3 усиленная полка
- 4 дополнительная внутренняя стеклянная дверь

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

	Код заказа: */С	Внутренняя стеклянная дверца
	Код заказа: */А	Внешняя стеклянная дверца
INOX	Код заказа: */P INOX	Проволочная полка из нержавеющей стали
	Код заказа: */РР	Перфорированная полка
	Код заказа: */PW	Усиленная полка
	Код заказа: KUW GN*/*	Поддон (кювета) из нержавеющей стали
ALU	Код заказа: ST/CHL/SWP ALU	Алюминиевый выдвижной ящик с направляющими с порошковой окраской
INOX	Код заказа: ST/CHL/SWP INOX	Выдвижной ящик из нержавеющей стали с направляющими с порошковой окраской
INOX/INOX	Код заказа: ST/CHL/SWPN INOX	Выдвижной ящик с направляющими полностью из нержавеющей стали
**	Код заказа: *PLUS	Функция автоматического размораживания



(+48) 32 453 91 70info@pol-eko.com.plwww.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C



Код заказа: ST/70 Расширенный диапазон температур до 70°C



Код заказа: */FOT Фотопериодическая система



Код заказа: GNZ Внутренняя розетка



Код заказа: LabDesk Программное обеспечение LabDesk



Код заказа: BRT/*/L or IQ/OQ/PQ Калибровка и квалификация IQ, OQ, PQ

DIN 3.2

Код заказа: */3.2 Температурная защита класса 3.2 по DIN 12880



Код заказа: ВРР 12 Резервная батарея для экрана



Код заказа: PORT ALARM Порт тревоги - сигнализация



Код заказа: USBK Кабель USB



Код заказа: LANK Кабель LAN



Код заказа: ОСZ/20 Нестандартный порт доступа 20 мм



Код заказа: ОСZ/30 Дополнительный порт доступа 30 мм



Код заказа: ОСZ/60 Нестандартный порт доступа 60 мм



Код заказа: ОСZ/100 Нестандартный порт доступа 100 мм



Код заказа: KD Контроль доступа



Код заказа: CCTV Внутренняя камера наблюдения



Код заказа: CCTV CAM Дополнительная камера наблюдения

