Техническая

Охлаждаемые инкубаторы (ST)
ST 4 Smart

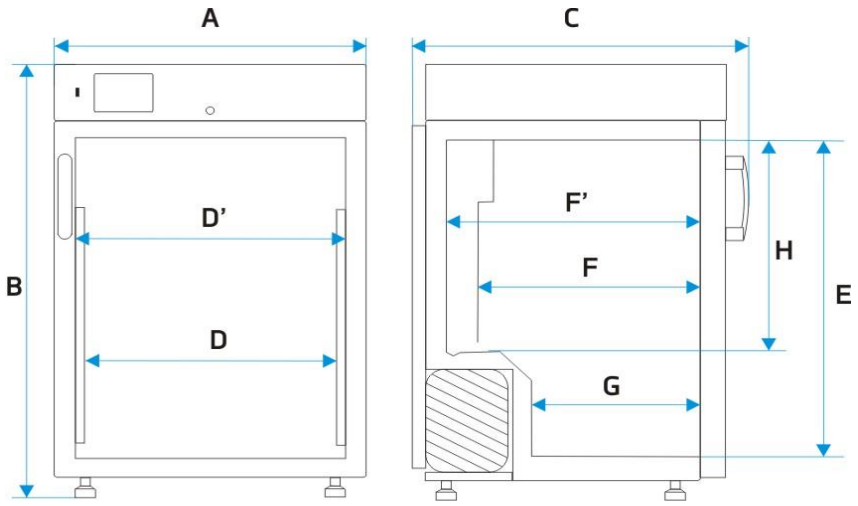
Представленная выше фотография является только иллюстрацией, на которой показаны дополнительные опции, не включенные в стандартное исполнение.
Реальный внешний вид, в частности, цвет и структура материала могут отличаться от представленных на фотографии.

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]	250
полезный объем камеры [Л]	203
контроллер	микропроцессорный PID-контролер с графическим ЖК-дисплеем
дисплей	4,3 "цветной сенсорный экран
ТЕМПЕРАТУРА	
диапазон температур [°C]	+3...+40 / +70 (опция) / +3...+70 для Smart PRO
дискретность показания [°C]	0,1
температурная защита	класс 1.0 по DIN 12880 / класс 3.3 (опция) / класс 3.3 в Smart PRO

КАМЕРА	
тип дверцы	сплошная / стеклянная или двойная (опция) /1/
материал камеры	
B Smart	алюминий
C Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4016
CS Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4016
P Smart	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
PS Smart	нержавеющая сталь по 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] /2/	
ширина A	620
высота B	1300
глубина C	650
внутренние размеры камеры [мм] /3/	
ширина D	480
ширина D'	520
высота E	1060
глубина F	420
глубина F'	480
глубина G	320
высота H	840
высота I	-



число полок (стандартно / макс.)	4 // 6
макс. нагрузка на одну полку [кг] /4/	10
усиленная версия полки (PW) /5/	-
макс. нагрузка на изделие [кг]	50
усиленная версия камеры (W) /6/	-
масса [кг]	69

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
напряжение питания*	230V 50Hz
номинальная мощность [Вт]	250
срок гарантии	24 месяца
изготовитель	POL-EKO-APARATURA

все вышеперечисленные технические данные относятся к изделиям в стандартном исполнении (без дополнительного оборудования)
* - 230 60Hz, 115V 60Hz также доступен
1 - дополнительная внутренняя стеклянная дверь
2 - глубина не включает необходимый запас 50 мм для силового кабеля
3 - для изделий с двойной дверцей размеры камеры всегда меньше
4 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности
5 - усиленная полка
6 - усиленная версия

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: * / A	Фармацевтический органайзер
	Код заказа: QLK*	Колесики
	Код заказа: *PLUS	Функция автоматического размораживания
	Код заказа: ST/70	Расширенный диапазон температур до 70°C

	Код заказа: ST/CHL WENT	Опция управления скоростью вентилятора
	Код заказа: */FOT	Фотопериодическая система
	Код заказа: LOD	Счетчик открытий дверцы
	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	Документация IQ, OQ, PQ
	Код заказа: */3.3	Защита от перегрева класса 3.3 по DIN 12880