

## Техническая спецификация

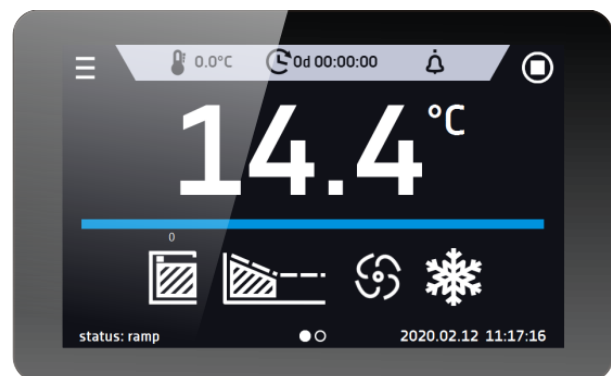
## Охладительный инкубатор до БПК ST BD 4 Smart



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



Smart - экран предварительного просмотра

## 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" цветная сенсорная панель

## ТЕМПЕРАТУРА

диапазон температур [°C]	+3...+40
регулирование температуры каждый ...[°C]	0,1
точность поддержания температуры для 20°C [+/-°C]	+/-1
температурная защита от перегрева	класс 1.0 по DIN 12880

## КАМЕРА

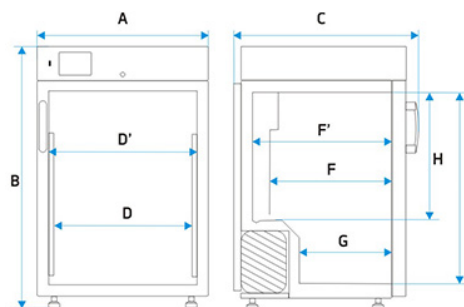
тип дверцы	сплошная
материал камеры	алюминий
материал корпуса	стальной лист с порошковой покраской

### габариты [мм] /1/

ширина A	620
высота B	1300
глубина C	650

### внутренние размеры камеры [мм]

ширина D	480
ширина D'	520
высота E	1060
глубина F	420
глубина F'	480
глубина G	320
высота H	840



число полок (стандартно   макс.)	3
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	10
макс. нагрузка оборудования [кг]	50
масса [кг]	69

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

напряжение питания*	230V 50-60Hz
номинальная мощность [Вт]	250
газовый хладагент	R1234ze / GWP=1
срок гарантии	24 месяца
изготовитель	POL-EKO-APARATURA

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:

$K = +/- (T \text{ среднее макс.} - T \text{ среднее мин.}) / 2$

\*\* - другие источники питания по запросу

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

## ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ

	Код заказа: */P	Проволочная полка
	Код заказа: QLK*	Колесики
	Код заказа: *PLUS	Функция автоматического размораживания
	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: BPP 12	резервная батарея для поддержки работы дисплея
	Код заказа: PORT ALARM	Порт тревоги - сигнализация