

Техническая спецификация

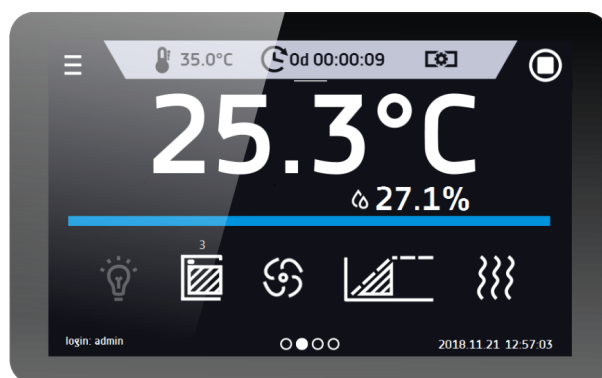
Лабораторный холодильник CHL 5 Smart PRO



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
- обзор 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 - preview screen

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

циркуляция воздуха	принудительная
объем камеры [Л]	300
полезный объем камеры [Л]	243
контроллер	микропроцессорный PID
дисплей	7" цветная сенсорная панель

ТЕМПЕРАТУРА

диапазон температур [°C]	0...+15
регулирование температуры каждый ...[°C]	0,1
стабильность температуры при 4°C [°C]	0,4
равномерность температуры при 4°C [°C]	0,9
температурная защита от перегрева	класс 3.2 по DIN 12880

КАМЕРА

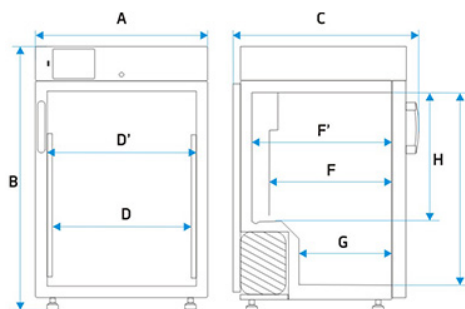
тип дверцы	сплошная / стеклянная или двойная (опция) /1/
материал камеры	
P Smart PRO	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
PS Smart PRO	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
материал корпуса	
P Smart PRO	стальной лист с порошковой покраской
PS Smart PRO	нержавеющая полированная сталь

габариты [мм] /1/

ширина A	620
высота B	1500
глубина C	650

внутренние размеры камеры [мм]

ширина D	480
ширина D'	520
высота E	1260
глубина F	420
глубина F'	480
глубина G	320
высота H	1040



число полок (стандартно макс.)	4 7
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	10
макс. нагрузка оборудования [кг]	60
масса [кг]	75

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

напряжение питания*	230V 50-60Hz
номинальная мощность [Вт]	350
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)

* - другие источники питания по запросу

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

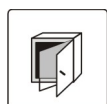
2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

5 - дополнительная внутренняя стеклянная дверь

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ



Код заказа: */C

Внутренняя стеклянная дверца



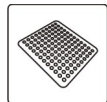
Код заказа: */A

Внешняя стеклянная дверца



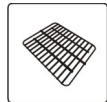
Код заказа: */P INOX

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



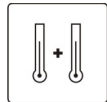
Код заказа: QLK*

Колесики



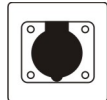
Код заказа: *PLUS

Функция автоматического размораживания



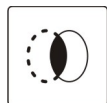
Код заказа: PT 100

Дополнительный датчик температуры



Код заказа: GNZ

Внутренняя розетка



Код заказа: OCZ/N

Порт доступа для внешнего датчика



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