

Техническая спецификация

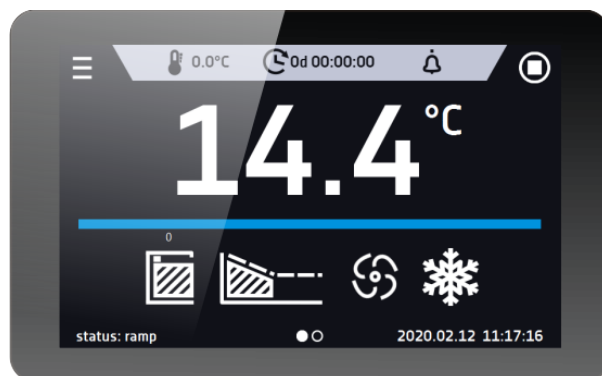
Охлаждаемый инкубатор (IL) ILW 115 Smart



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 - preview screen

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|---------------------------|-------------------------------|
| циркуляция воздуха | принудительная |
| объем камеры [Л] | 112 |
| полезный объем камеры [Л] | 112 |
| контроллер | микропроцессорный PID |
| дисплей | 4,3" цветная сенсорная панель |

ТЕМПЕРАТУРА

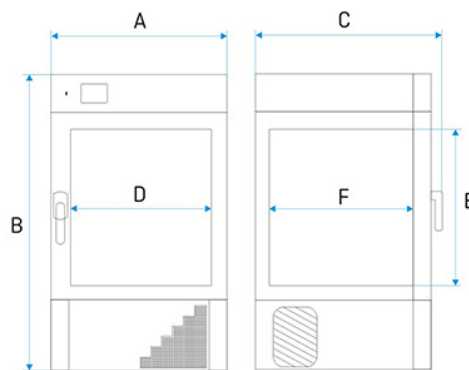
| | |
|--|--|
| диапазон температур [°C] | 0...+70 / -10...+70 (опция) |
| регулирование температуры каждый ...[°C] | 0,1 |
| стабильность температуры при 37°C [°C] | 0,2 |
| равномерность температуры при 37°C [°C] | 0,3 |
| температурная защита от перегрева | класс 2.0 по DIN 12880 / класс 3.3 (опция) |

КАМЕРА

| | |
|-------------------------|---|
| тип дверцы | двойная(5) / дверь со смотровым окном (опция) |
| материал камеры | |
| Smart | нержавеющая сталь по DIN 1.4301 |
| IG Smart | нержавеющая сталь по DIN 1.4301 |
| материал корпуса | |
| Smart | стальной лист с порошковой покраской |
| IG Smart | нержавеющая сталь с льняной структурой |

габариты [мм] /1/

| | |
|---------------------------------------|------|
| ширина A | 660 |
| высота B | 1140 |
| глубина C | 720 |
| внутренние размеры камеры [мм] | |
| ширина D | 460 |
| высота E | 540 |
| глубина F | 450 |



| | |
|---------------------------------------|-------|
| число полок (стандартно макс.) | 2 7 |
| макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/ | 25 |
| усиленная версия полки (PW) [кг] /3/ | 50 |
| макс. нагрузка оборудования [кг] | 60 |
| усиленная версия камеры (W) [кг] /4/ | 120 |
| масса [кг] | 90 |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---------------------------|-------------------|
| напряжение питания* | 230V 50-60Hz |
| номинальная мощность [Вт] | 500 |
| газовый хладагент | 1234yf / GWP=4 |
| 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

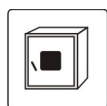
2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

5 - дополнительная внутренняя стеклянная дверь

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ



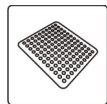
Код заказа: */A

Дверца со смотровым окном



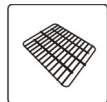
Код заказа: */P INOX

Проволочная полка из нержавеющей стали



Код заказа: */PP

Перфорированная полка



Код заказа: */PW

Усиленная полка



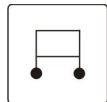
Код заказа: KUW GN*/*

Поддон (кювета) из нержавеющей стали



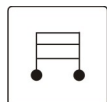
Код заказа: QLK*

Колесики



Код заказа: */S или */S INOX

Стол с колесиками



Код заказа: */ST или */ST INOX

рама с колесами



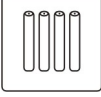

Код заказа: *PLUS

Функция автоматического размораживания



Код заказа: */T

Низкотемпературная версия

| | | |
|---|------------------------|--|
|  | Код заказа: */W | Усиленная версия |
|  | Код заказа: OWW/LED | Внутреннее освещение |
|  | 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: BPP 12 | резервная батарея для поддержки работы дисплея |
|  | Код заказа: PORT ALARM | Порт тревоги - сигнализация |