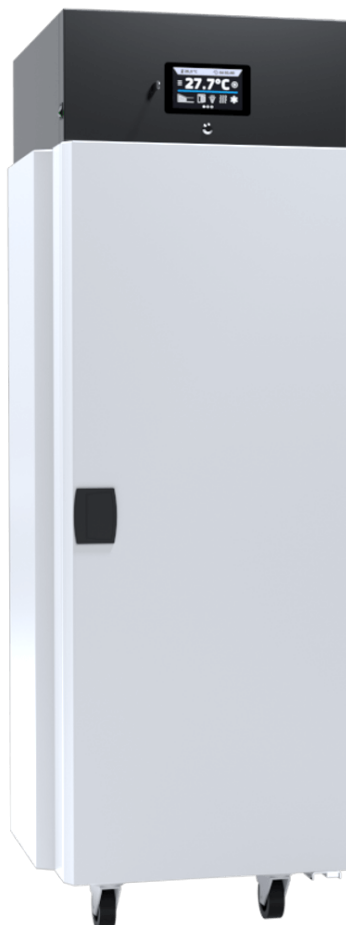


Техническая спецификация

Климатическая камера с Фитотронной системой

KK 500 FIT S 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:

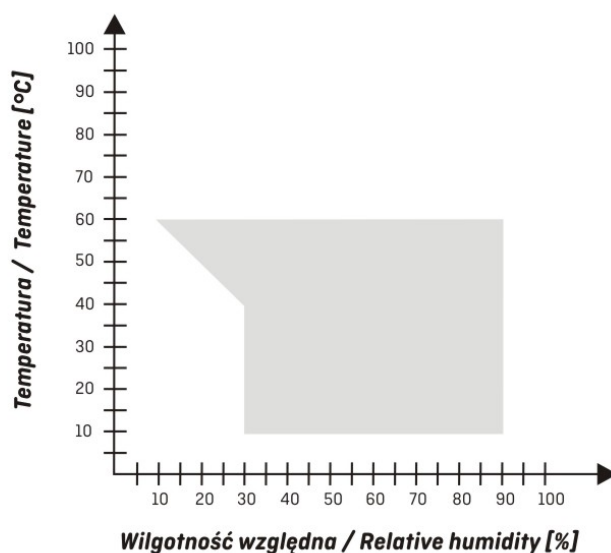
- большой сенсорный экран 7 дюймов
- LAN, USB-порты и WiFi для связи и передачи данных
- многосегментные программы времени и температуры
- обзор данных в табличной и графической форме
- визуальная и звуковая сигнализация
- функция администратора для управления
- защищенный паролем вход в систему
- внутренняя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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

| | |
|---------------------------|---|
| циркуляция воздуха | принудительная |
| объем камеры [Л] | 470 |
| полезный объем камеры [Л] | 386 |
| контроллер | микропроцессорный PID-контролер с графическим ЖК-дисплеем |
| дисплей | 7" цветная сенсорная панель |

ТЕМПЕРАТУРА И ВЛАЖНОСТЬ

| | |
|--|---|
| диапазон температур [°C] | 0...+60 (с включенным светом +10...+50) |
| регулирование температуры каждый ...[°C] | 0,1 |
| стабильность температуры при 25°C и 60%rH [°C] | 2 |
| диапазон относительной влажности [%] | 30...90 (см диаграмму) |
| регулировка диапазона влажности ... [%] | 1,0 |
| стабильность влажности при 25 °C и относительной влажности 60% [%rH] | 5 |
| температурная защита от перегрева | класс 3.3 по DIN 12880 |



КАМЕРА

| | |
|-------------------------|---|
| тип дверцы | двойная / внешняя сплошная, внутренняя стеклянная) / внешняя стеклянная (опция) |
| материал камеры | |
| Smart PRO | DIN 1.4301 |
| IG Smart PRO | DIN 1.4301 |
| материал корпуса | |
| Smart PRO | стальной лист с порошковой покраской |
| IG Smart PRO | нержавеющая сталь с льняной структурой |

габариты [мм] /1/

| | |
|-----------|------|
| ширина A | 710 |
| высота B | 1990 |
| глубина C | 1010 |

внутренние размеры камеры [мм]

| | |
|-----------|------|
| ширина D | 510 |
| ширина D' | 510 |
| высота E | 1510 |
| глубина F | 640 |
| высота I | 1380 |



| | |
|---------------------------------------|--------|
| число полок (стандартно макс.) | 3 11 |
| макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/ | 20 |
| усиленная версия полки (PW) [кг] /3/ | 100 |
| макс. нагрузка оборудования [кг] | 100 |
| масса [кг] | 130 |

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| | |
|---------------------------|-------------------|
| напряжение питания* | 230V 50-60Hz |
| номинальная мощность [Вт] | 2600 |
| газовый хладагент | R290 / GWP=3 |
| 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

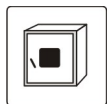
1 - глубина не включает необходимый запас 50 мм для силового кабеля

2 - при равномерном распределении нагрузки по всей поверхности

3 - усиленная полка

4 - усиленная версия

ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ



Код заказа: */A

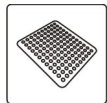
Дверца со смотровым окном



INOX

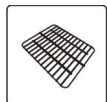
Код заказа: */P INOX

Проволочная полка из нержавеющей стали



Код заказа: */PP

Перфорированная полка



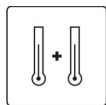
Код заказа: */PW

Усиленная полка



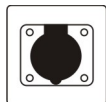
Код заказа: KUW GN*/*

Поддон (кювета) из нержавеющей стали



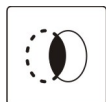
Код заказа: PT 100

Дополнительный датчик температуры



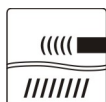
Код заказа: GNZ

Внутренняя розетка



Код заказа: OCZ/N

Порт доступа для внешнего датчика



Код заказа: KK/CP

Датчик низкого уровня воды



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