tel. (+48) 32 453 91 70
fax (+48) 32 453 91 85
e-mail: info@pol-eko.com.pl
internet: www.pol-eko.com.pl
POL-EKO-APARATURA SP. J.
A. POLOK – KOWALSKA, S. KOWALSKI
44-300 WODZISŁAW ŚLĄSKI, UL. KOKOSZYCKA 172 C

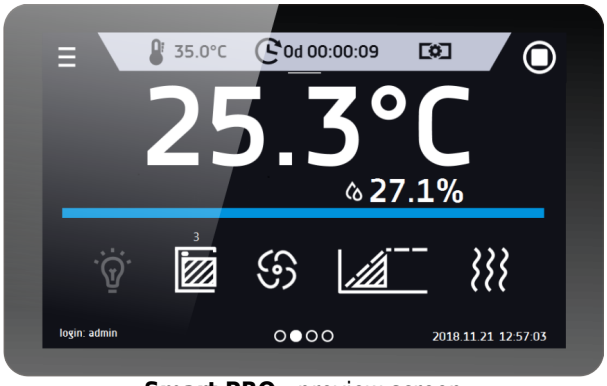
Техническая спецификация

Климатическая камера с Фитотронной системой

KK 400 FIT P Smart PRO

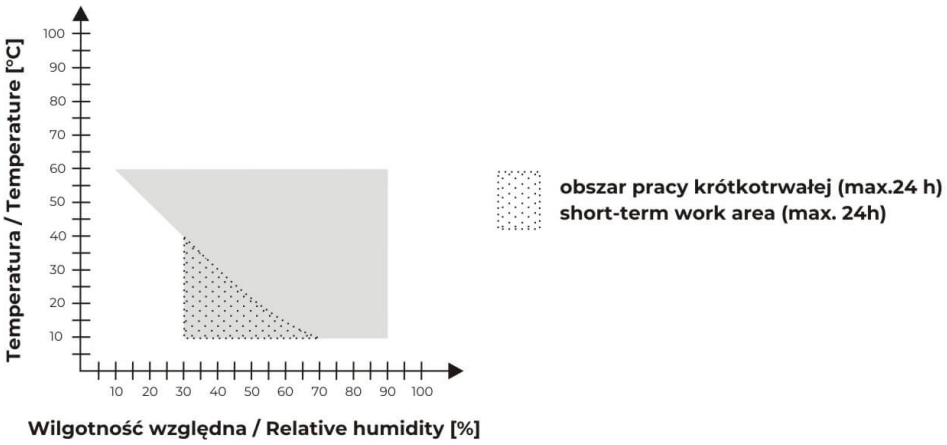
Представленная выше фотография является только иллюстрацией, на которой показаны дополнительные опции, не включенные в стандартное исполнение. Реальный внешний вид, в частности, цвет и структура материала могутт отличаться от представленных на фотографии.

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



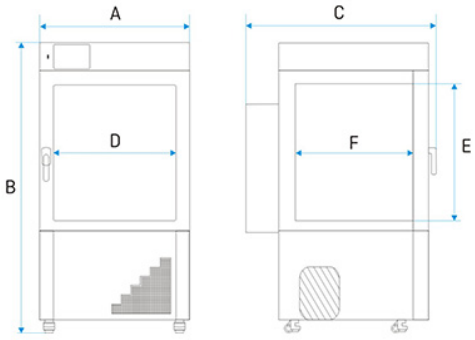
Smart PRO - preview screen

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
циркуляция воздуха	принудительная
объем камеры [Л]	416
полезный объем камеры [Л]	390
контроллер	микропроцессорный PID
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	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
IG Smart PRO	нержавеющая сталь по DIN 1.4301
материал корпуса	
Smart PRO	стальной лист с порошковой покраской
IG Smart PRO	нержавеющая сталь с льняной структурой

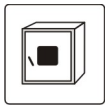
габариты [мм] /1/	
ширина A	1020
высота B	1850
глубина C	1000
внутренние размеры камеры [мм]	
ширина D	800
высота E	1040
глубина F	500



число полок (стандартно | макс.)	3 | 14
макс. нагрузка на одну полку [кг] /2/	10
усиленная версия полки (PW) [кг] /3/	100
макс. нагрузка оборудования [кг]	120
масса [кг]	185
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	
напряжение питания*	230V 50-60Hz
номинальная мощность [Вт]	2550
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

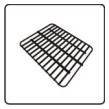
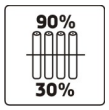
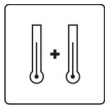
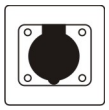
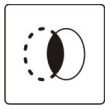
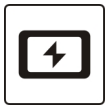
ОПЦИИ И АКСЕССУАРЫ



Код заказа: */A — Дверца со смотровым окном

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: FIT/R3	Независимый контроль полок в системе FIT
	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