

Karta katalogowa

Cieplarka Laboratoryjna CLW 53 Smart PRO



Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.

Atuty sterownika Smart PRO:

- duży (7"), czytelny, kolorowy wyświetlacz dotykowy
- komunikacja i transfer danych przez: LAN, USB, WiFi
- wielosegmentowy profil czasowo-temperaturowy
- podgląd danych pomiarowych w postaci tabeli i wykresu
- sygnalizacja wizualna i dźwiękowa przekroczenia zadanej temperatury
- funkcja Administratora umożliwiająca zarządzanie kontami Użytkowników
- kontrola dostępu przez logowanie zabezpieczone hasłem
- pamięć wewnętrzna dla danych pomiarowych oraz programów
- rejestr zdarzeń z obsługą "wiadomości Użytkownika"
- oprogramowanie LabDesk oraz instrukcja obsługi dostępne z poziomu sterownika

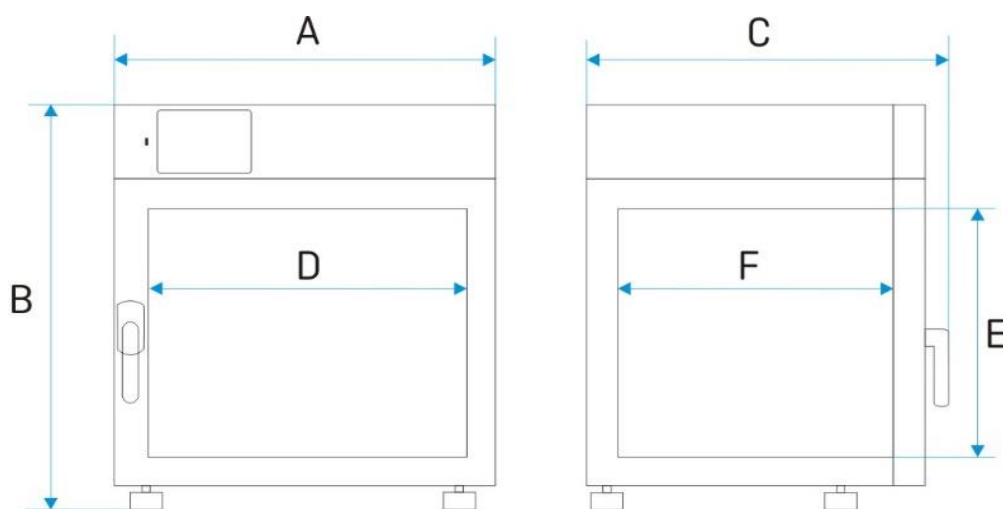
DANE TECHNICZNE

obieg powietrza	wymuszony
pojemność komory [l] /1/	56
pojemność użytkowa komory [l]	56
sterownik	mikroprocesorowy PID z graficznym wyświetlaczem LCD
wyświetlacz	7" kolorowy panel dotykowy

TEMPERATURA

zakres temperatury pracy [°C]	+5°C powyżej temperatury otoczenia ... +100°C
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
ochrona nadtemperaturowa	klasy 3.1 zgodnie z DIN 12880

KOMORA	
drzwi	podwójne / z oknem wizyjnym (opcja)
materiał komory	
Smart PRO	stal nierdzewna, kwasoodporna zg. Z DIN 1.4301
IG Smart PRO	stal nierdzewna, kwasoodporna zg. Z DIN 1.4301
materiał obudowy	
Smart PRO	blacha malowana proszkowo
IG Smart PRO	stal nierdzewna strukturalna (len)
wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /2/	
szerokość A	590
wysokość B	700
głębokość C	620
wymiary komory [mm]	
szerokość D	400
wysokość E	390
głębokość F	360



ilość półek (standard / max)	2 // 5
maksymalne obciążenie półki [kg] /5/	25
- wersja wzmocniona półki (PW) /3/	50
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	40
- wersja wzmocniona urządzenia (W) /4/	80
waga urządzenia [kg]	50

PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
zasilanie	230V 50Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	450
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO-APARATURA

powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

- 1 - pojemność komory jest zawsze mniejsza
- 2 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego - 50 mm
- 3 - półka wzmocniona
- 4 - wersja wzmocniona
- 5 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni

OPCJE I AKCESORIA



Numer zamówienia: */A

drzwi z oknem wizyjnym



Numer zamówienia: */P INOX

półka drucziana INOX



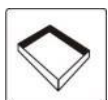
Numer zamówienia: */PP

półka perforowana



Numer zamówienia: */PW

półka wzmocniona



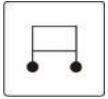
Numer zamówienia: KUW GN*/*

kuweta ze stali nierdzewnej



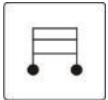
Numer zamówienia: QLK*

kółka jezdne



Numer zamówienia: */S lub */S INOX

stolik z kółkami



Numer zamówienia: */ST lub */ST INOX

stelaż z kółkami



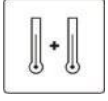
Numer zamówienia: */W

wersja wzmocniona



Numer zamówienia: OWW/OWW LED

oświetlenie wewnętrzne



Numer zamówienia: PT 100

dodatkowy czujnik temperatury Pt 100



Numer zamówienia: GNZ

wewnętrzne gniazdko sieciowe



Numer zamówienia: HEPA

filtr HEPA



Numer zamówienia: PHR

pomiar wilgotności



Numer zamówienia: OCZ/N

niestandardowy otwór dla zewnętrznego czujnika



Numer zamówienia: LabDesk

oprogramowanie LabDesk



Numer zamówienia: BRT*/L IQ/OQ/PQ

wzorcowanie oraz kwalifikacje IQ, OQ, PQ