

Karta katalogowa

Chłodziarka Laboratoryjna

CHL 1450 Smart PRO



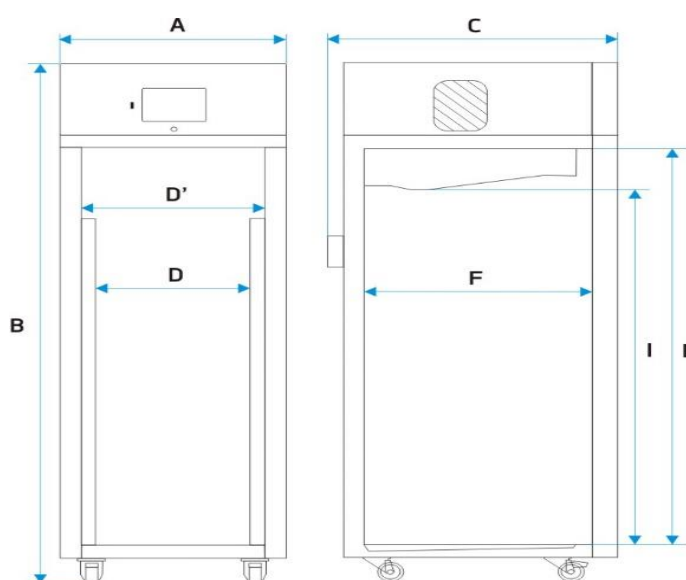
Powyższe zdjęcie ma jedynie charakter poglądowy, może przedstawiać opcje dodatkowe niezawarte w standardowym wyposażeniu. Rzeczywisty wygląd w szczególności kolor i struktura materiału mogą odbiegać od prezentowanego na zdjęciu.

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]	1540
pojemność użytkowa komory [l]	1376
sterownik	mikroprocesorowy PID z graficznym wyświetlaczem LCD
wyświetlacz	7" kolorowy panel dotykowy
TEMPERATURA	
zakres temperatury pracy [°C]	0...+15 / -10...+15 (opcja)
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
ochrona nadtemperaturowa	klasy 3.2 zgodnie z DIN 12889

KOMORA	
drzwi	pełne / szklane lub podwójne (opcja) /1/
materiał komory	
P Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
PS Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
materiał obudowy	
P Smart PRO	blacha malowana proszkowo
PS Smart PRO	stal nierdzewna szlifowana
wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /2/	
szerokość A	1460
wysokość B	1940
głębokość C	960
wymiary komory [mm] /3/	
szerokość D	1270
szerokość D'	1340
wysokość E	1460
głębokość F	780
głębokość F'	-
głębokość G	-
wysokość H	-
wysokość I	1300





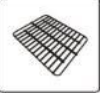
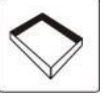

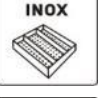


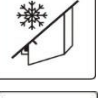
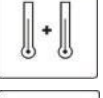
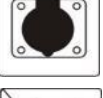
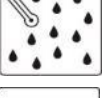
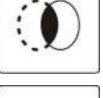

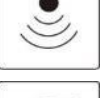
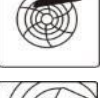



ilość półek (standard / max)	2 x 3 // 11 (8)
maksymalne obciążenie półki [kg] /4/	30
- wersja wzmocniona półki (PW) /5/	100
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	300
- wersja wzmocniona urządzenia (W) /6/	-
waga urządzenia [kg]	200
PARAMETRY ELEKTRYCZNE	
zasilanie	230V 50Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	950
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO-APARATURA

powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

- 1 - dodatkowe wewnętrzne drzwi szklane
- 2 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego 50mm
- 3 - wymiary wersji z drzwiami podwójnymi są zawsze mniejsze
- 4 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni
- 5 - półka wzmocniona
- 6 - wersja wzmocniona

OPCJE I AKCESORIA

	Numer zamówienia: */C	wewnętrzne drzwi szklane
	Numer zamówienia: */A	zewewnętrzne drzwi szklane
	Numer zamówienia: */P INOX	półka drucziana INOX
	Numer zamówienia: */PP	półka perforowana
	umer zamówienia: */PW	półka wzmocniona
	Numer zamówienia: KUW GN*/*	kuweta ze stali nierdzewnej
	Numer zamówienia: ST/CHL/SWP ALU	szuflada aluminiowa na prowadnicach malowanych proszkowo
	Numer zamówienia: ST/CHL/SWP INOX	szuflada za stali nierdzewnej na prowadnicach malowanych proszkowo
	Numer zamówienia: ST/CHL/SWPN INOX	szuflada za stali nierdzewnej na prowadnicach ze stali nierdzewnej
	Numer zamówienia: *PLUS	funkcja automatycznego odszraniania
	Numer zamówienia: */T	wersja niskotemperaturowa
	Numer zamówienia: PT 100	dotatkowy czujnik temperatury Pt 100
	Numer zamówienia: GNZ	wewnętrzne gniazdko sieciowe
	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
	Numer zamówienia: */RK	rejestrator kołowy
	Numer zamówienia: ZKM	magnetyczne zamknięcie drzwi