

Karta katalogowa

print date: 2026-01-28

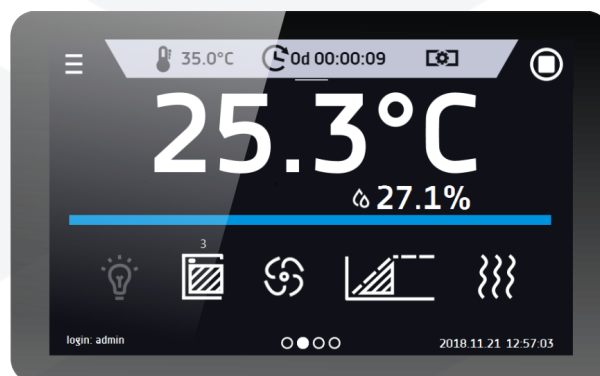
Komora Klimatyczna KKS 750 Smart PRO



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



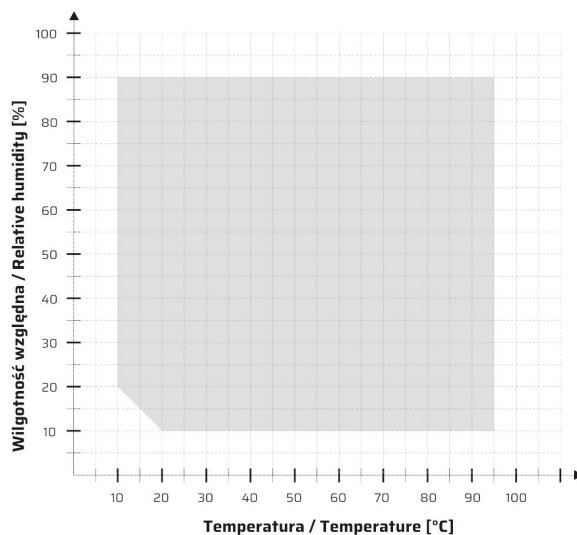
Smart PRO - ekran podglądowy

DANE TECHNICZNE

obieg powietrza	wymuszony
pojemność komory [l]	923
pojemność użytkowa komory [l]	749
sterownik	mikroprocesorowy PID
wyswietlacz	7" kolorowy panel dotykowy

TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ

zakres temperatury pracy [°C]	0...+100
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
jednorodność temperatury w 25°C i 60%rH [±°C]*	1
zabezpieczenie temperaturowe	klasy 3.3 zgodnie z DIN 12880
zakres wilgotności względnej [%]	10...90 (zgodnie ze schematem)
regulacja wilgotności co ... [%]	0,1
jednorodność wilgotności w 25°C i 60%rH [%rH]	2

**KOMORA**

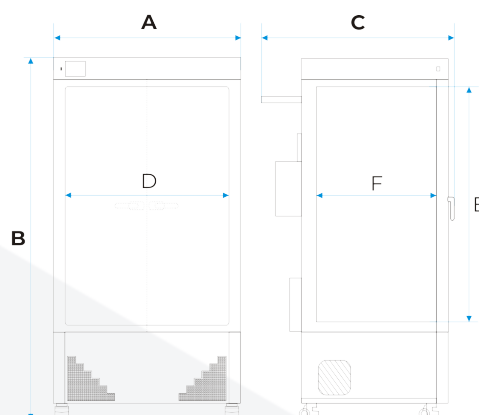
drzwi	podwójne (zewnątrzne pełne, wewnętrzne szklane) / zewnętrzne drzwi szklane (opcja)
materiał komory	
Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
IG Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
materiał obudowy	
Smart PRO	blacha malowana proszkowo
IG Smart PRO	stal nierdzewna strukturalna (len)

wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /1/

szerokość A	1270
wysokość B	1990
głębokość C	980

wymiary komory [mm]

szerokość D	1040
wysokość E	1200
głębokość F	600



ilość półek (standard max)	5 16
- wersja wzmocniona półki (PW) [kg] /3/	100
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	140
waga urządzenia [kg]	275

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

zasilanie	230V 50/60Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	2700
czynniki chłodnicze	R290 / GWP=3
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO®

powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

* - jednorodność (K) obliczona dla komory jako: $K = \pm$ (T średnie maks. - T średnie min.) / 2

1 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego 50mm

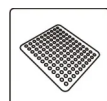
2 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni

3 - półka wzmocniona

OPCJE I AKCESORIA

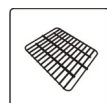
Numer zamówienia: */P INOX

Półka druciana ze stali nierdzewnej INOX



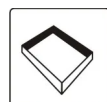
Numer zamówienia: */PP

półka perforowana



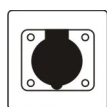
Numer zamówienia: */PW

półka wzmocniona



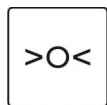
Numer zamówienia: KUW GN*/*

kuweta ze stali nierdzewnej



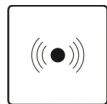
Numer zamówienia: GNZ

Wewnętrzne gniazdo sieciowe



Numer zamówienia: BRT/* / L IQ/OQ/PQ

wzorcowanie oraz kwalifikacje IQ, OQ, PQ



Numer zamówienia: RFID LOCK (SMART PRO)

RFID LOCK (SMART PRO)



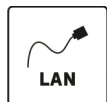
Numer zamówienia: BPP 12

bateryjne podtrzymywanie pracy wyświetlacza



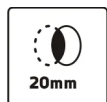
Numer zamówienia: PORT ALARM

port alarmowy



Numer zamówienia: LANK

Kabel LAN



Numer zamówienia: OCZ/20

Niestandardowy otwór do wprowadzania czujnika temperatury 20 mm



Numer zamówienia: OCZ/30

Otwór do wprowadzania czujnika temperatury 30 mm



Numer zamówienia: OCZ/60

Niestandardowy otwór do wprowadzania czujnika temperatury 60 mm



Numer zamówienia: OCZ/100

Niestandardowy otwór do wprowadzania czujnika temperatury 100 mm