

Karta katalogowa

print date: 2025-10-23

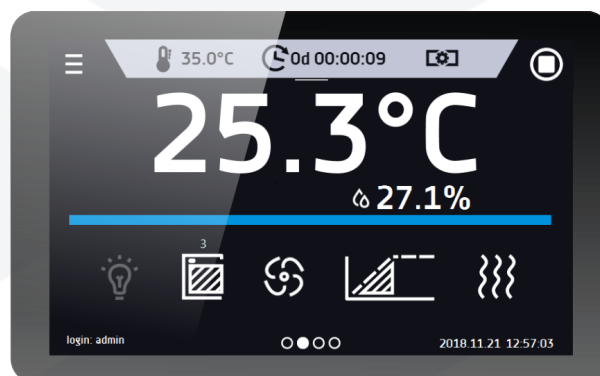
Komora Klimatyczna KK 750 Smart PRO



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



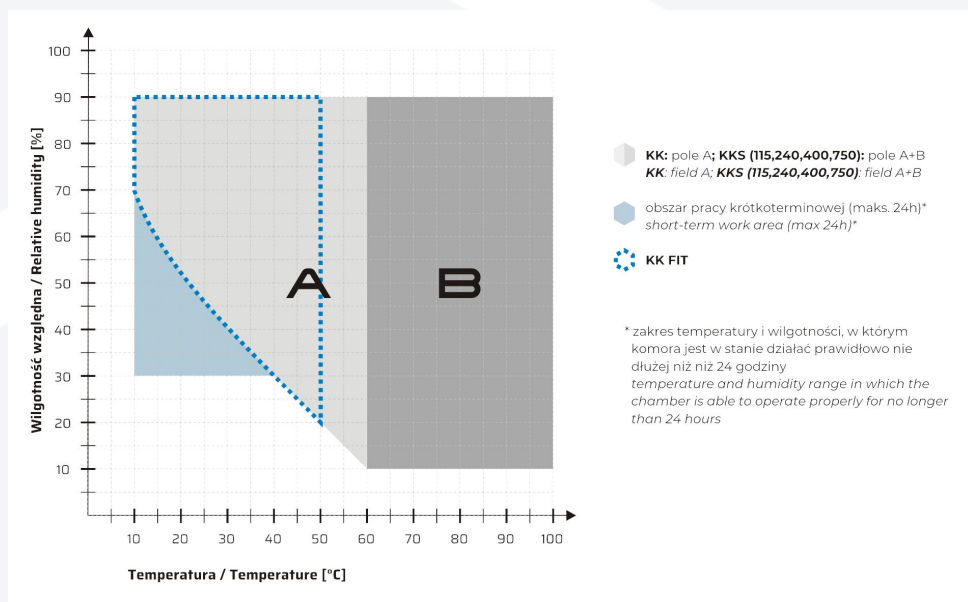
Smart PRO - ekran podglądowy

DANE TECHNICZNE

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

TEMPERATURA I WILGOTNOŚĆ

zakres temperatury pracy [°C]	0...+60
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
jednorodność temperatury w 25°C i 60%rH [±/°C]*	2
zabezpieczenie temperaturowe	klasy 3.3 zgodnie z DIN 12880
zakres wilgotności względnej [%]	30...90 (zgodnie ze schematem)
regulacja wilgotności co ... [%]	0,1
jednorodność wilgotności w 25°C i 60%rH [%rH]	5



KOMORA

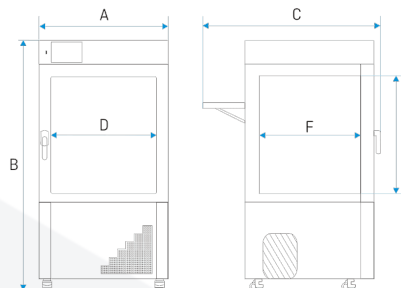
drzwi	podwójne (zewnętrzne pełne, wewnętrzne szklane) / zewnętrzne drzwi szklane (opcja)
materiał komory	
Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
IG Smart PRO	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
materiał obudowy	
Smart PRO	blacha malowana proszkowo
IG Smart PRO	stal nierdzewna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

wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /1/

szerokość A	1270
wysokość B	1990
głębokość C	1120

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]	2850
czynnik chłodniczy	R290 / GWP=3
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO®

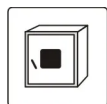
powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

* - jednorodność (K) obliczona dla komory jako: $K = \frac{+/-}{T}$ (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: */A

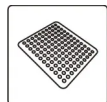
drzwi z oknem wizyjnym



INOX

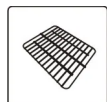
Numer zamówienia: */P INOX

Półka druciana ze stali nierdzewnej INOX



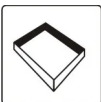

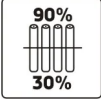
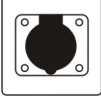

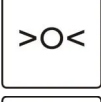
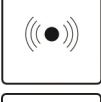
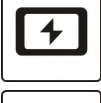

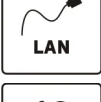
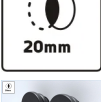
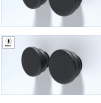

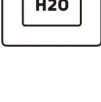

Numer zamówienia: */PP

półka perforowana



Numer zamówienia: */PW

półka wzmocniona

	Numer zamówienia: KUZ GN*/*	kuweta ze stali nierdzewnej
	Numer zamówienia: */FIT	Fitotron
	Numer zamówienia: FIT/R3	Niezależna kontrola natężenia w panelach FIT
	Numer zamówienia: GNZ	Wewnętrzne gniazdo sieciowe
	Numer zamówienia: KK/CP	czujnik niskiego poziomu wody
	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
	Numer zamówienia: KK/Z	Zbiornik na wodę dejonizowaną dla KK