

Karta katalogowa

print date: 2026-02-10

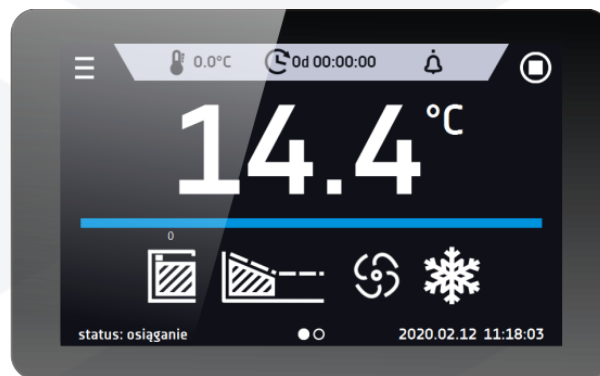
Suszarka Laboratoryjna SLN 32 Smart



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:

- 4,3 ", przejrzysty, kolorowy ekran dotykowy
- LAN, port USB do przesyłania danych
- wielosegmentowy profil czasowo-temperaturowy
- alarm wizualny i dźwiękowy
- pamięć wewnętrzna dla danych pomiarowych oraz programów
- możliwość obsługi w rękawiczkach lateksowych
- rejestr zdarzeń
- instrukcja obsługi do bezpośredniego pobrania ze sterownika na pamięć USB
- Quick Change - szybka zmiana parametrów programu
- Alarm Bar - pasek alarmowy



Smart - ekran podglądowy

DANE TECHNICZNE

obieg powietrza	naturalny
pojemność komory [l]	51
pojemność użytkowa komory [l]	32
sterownik	mikroprocesorowy PID
wyswietlacz	4,3" kolorowy panel dotykowy

TEMPERATURA

zakres temperatury pracy [°C]	5°C powyżej temperatury otoczenia ... +300°C
regulacja temperatury co ... [°C]	0,1
stabilność temperatury w 105°C [±°C]*	0,4
jednorodność temperatury w 105°C [±°C]*	2,5
zabezpieczenie temperaturowe	klasy 2.0 zgodnie z DIN 12880 / klasy 3.1 (opcja)

KOMORA

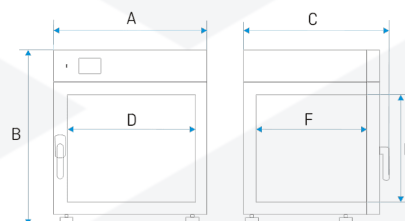
drzwi	pełne
materiał komory	
Smart	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
IG Smart	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
materiał obudowy	
Smart	blacha malowana proszkowo
IG Smart	stal nierdzewna strukturalna (len)

wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /1/

szerokość A	600
wysokość B	640
głębokość C	520

wymiary komory [mm]

szerokość D	400
wysokość E	320
głębokość F	250



ilość półek (standard max)	1 3
maksymalne obciążenie półki [kg] /2/	10
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	30
waga urządzenia [kg]	35

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

zasilanie	230V 50/60Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	1200
gwarancja	24 miesiące
producent	POL-EKO®

powyższe parametry dotyczą urządzeń standardowych (bez wyposażenia opcjonalnego)

* - stabilność mierzona w geometrycznym środku komory; jednorodność (K) obliczona dla komory jako:

$K = \pm (T \text{ średnie maks.} - T \text{ średnie min.}) / 2$

1 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego 50mm

2 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni

3 - półka wzmocniona

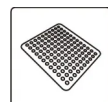
4 - wersja wzmocniona

OPCJE I AKCESORIA



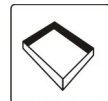
Numer zamówienia: */P INOX

Półka druciana ze stali nierdzewnej INOX



Numer zamówienia: */PP

półka perforowana



Numer zamówienia: KUW GN*/*

kuweta ze stali nierdzewnej



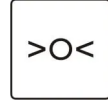
Numer zamówienia: HEPA

Filtr powietrza HEPA



Numer zamówienia: LabDesk

oprogramowanie LabDesk



Numer zamówienia: BRT*/L IQ/OQ/PQ

wzorcowanie oraz kwalifikacje IQ, OQ, PQ



Numer zamówienia: */3.1

zabezpieczenie temperaturowe klasy 3.1 zgodnie z DIN 12880



Numer zamówienia: KD

Kontrola dostępu



Numer zamówienia: RFID LOCK (SMART)

RFID LOCK (SMART)



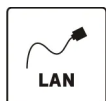
Numer zamówienia: BPP 12

baterijne podtrzymywanie pracy wyświetlacza



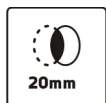
Numer zamówienia: PORT ALARM

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