



## Karta katalogowa

print date: 2026-03-12

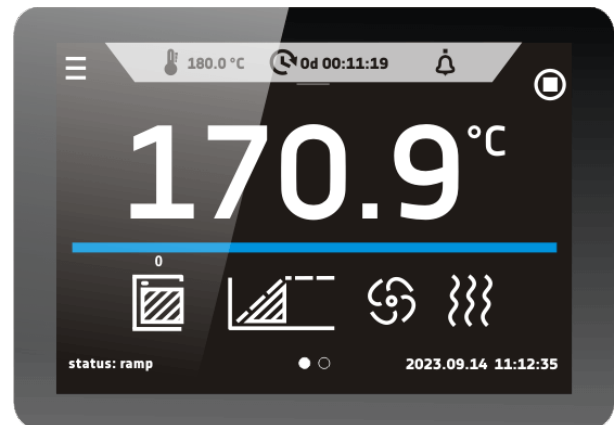
## Suszarka Laboratoryjna SLW 1000 Smart



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	wymuszony
pojemność komory [l]	1220
pojemność użytkowa komory [l]	998
sterownik	mikroprocesorowy PID
wyświetlacz	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]*	0,6
jednorodność temperatury w 105°C [±/°C]*	3
zabezpieczenie temperaturowe	klasy 2.0 zgodnie z DIN 12880 / klasy 3.1 (opcja)

#### KOMORA

drzwi	pełne / z oknem wizyjnym (opcja)
<b>materiał komory</b>	
Smart	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
IG Smart	kwasoodporna stal nierdzewna zg. Z DIN 1.4301
<b>materiał obudowy</b>	
Smart	blacha malowana proszkowo
IG Smart	stal nierdzewna strukturalna (len)

#### wymiary zewnętrzne urządzenia [mm] /1/

szerokość A	1260
wysokość B	2000
głębokość C	880

#### wymiary komory [mm]

szerokość D	1040
wysokość E	1610
głębokość F	600



ilość półek (standard   max)	6   22
- wersja wzmocniona półki (PW) [kg] /3/	100
maksymalne obciążenie urządzenia [kg]	300
- wersja wzmocniona urządzenia (W) [kg] /4/	300
waga urządzenia [kg]	307



## PARAMETRY ELEKTRYCZNE

zasilanie	400V 50/60Hz
moc znamionowa urządzenia [W]	5500
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:

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

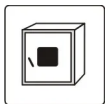
1 - głębokość nie obejmuje przyłącza kabla zasilającego 50mm

2 - przy równomiernym obciążeniu całej powierzchni

3 - półka wzmocniona

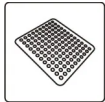
4 - wersja wzmocniona

## OPCJE I AKCESORIA



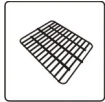
Numer zamówienia: \*/A

drzwi z oknem wizyjnym



Numer zamówienia: \*/PP

półka perforowana



Numer zamówienia: \*/PW

półka wzmocniona



Numer zamówienia: KUW GN\*/\*

kuweta ze stali nierdzewnej



Numer zamówienia: OWW/OWW LED

oświetlenie wewnętrzne



HEPA

Numer zamówienia: HEPA

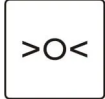
Filtr powietrza HEPA



LAB  
DESK

Numer zamówienia: LabDesk

oprogramowanie LabDesk



>O<

Numer zamówienia: BRT\*/L IQ/OQ/PQ

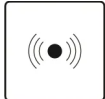
wzorcowanie oraz kwalifikacje IQ, OQ, PQ



DIN  
3.1

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



Numer zamówienia: OCZ/60

Niestandardowy otwór do wprowadzania czujnika temperatury 60 mm



Numer zamówienia: OCZ/100

Niestandardowy otwór do wprowadzania czujnika temperatury 100 mm