



## Ficha de dados

print date: 2026-03-17

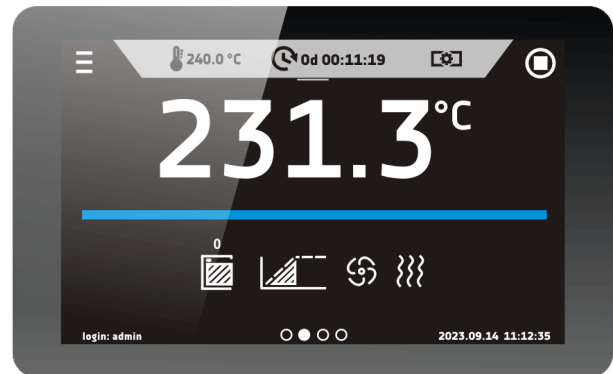
## Estufa de secagem SLW 1000 Smart PRO



A foto acima é apenas para referência, pode mostrar opções adicionais não incluídas no equipamento padrão. A aparência real, particularmente a cor e a estrutura do material podem diferir das apresentadas na foto.

### Vantagens do controlador SMART PRO:

- ecrã sensível ao toque grande (7"), nítido e colorido
- portas LAN, USB e WiFi para comunicação e transferência de dados
- programas de tempo e temperatura multissegmentos
- visão geral dos dados em formato tabular e gráfico
- alarme visual e sonoro
- função de administrador para gestão
- login protegido por senha
- memória interna para programas e armazenamento de dados
- registo de eventos com notificações do usuário
- software LabDesk e manual do usuário para download direto



Smart PRO - preview screen

**DADOS TÉCNICOS**

convecção de ar	forçada
capacidade da câmara [l]	1220
capacidade de trabalho [l]	998
controlador	PID do microprocessador
ecrã	Ecrã sensível ao toque a cores de 7"

**TEMPERATURA**

Intervalo de temperatura [°C]	5°C acima da temperatura ambiente ... +300°C
resolução de temperatura a cada ... [°C]	0,1
flutuação de temperatura a 105°C [±/°C]*	0,6
variação de temperatura a 105°C [±/°C]*	3
proteção de temperatura	classe 3.1 conforme DIN 12880

**CÂMARA**

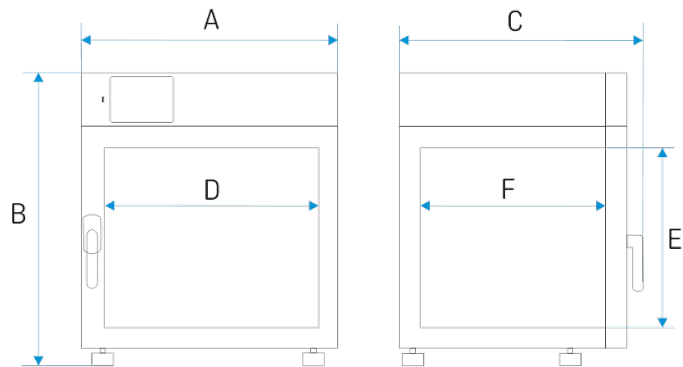
tipo de porta	opaca / porta com janela de visualização (opcional)
<b>interior</b>	
Smart PRO	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
IG Smart PRO	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
<b>estrutura</b>	
Smart PRO	chapa revestida a pó
IG Smart PRO	acabamento tipo linho de aço inoxidável

**Dimensões totais [mm] /1/**

largura A	1260
altura B	2000
profundidade C	880

**Dimensões internas [mm]**

largura D	1040
altura E	1610
profundidade F	600



prateleiras (padrão   máx.)	6   22
- versão de prateleira reforçada (PW) [kg] /3/	100
carga de trabalho máxima da unidade [kg]	300
- versão de unidade reforçada (W) [kg] /4/	300
peso [kg]	307

**PARÂMETROS ELÉTRICOS**

tensão	400V 50/60Hz
potência nominal [W]	5500
garantia	24 meses
fabricante	POL-EKO®

todos os dados técnicos acima referem-se a unidades padrão (sem acessórios opcionais)

\* - flutuação medida no centro da câmara; no espaço, variação (K) calculada para a câmara como:

$K = \pm (T \text{ média máx.} - T \text{ média mín.}) / 2$

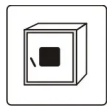
\*\* - outras fontes de alimentação mediante solicitação

1 - a profundidade não inclui 50 mm de cabo de alimentação

2 - em superfície uniformemente carregada

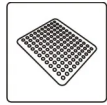
3 - prateleira reforçada

4 - versão reforçada

**OPÇÕES E ACESSÓRIOS**

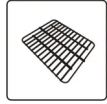
Número do pedido: \*/A

porta com janela de visualização



Número do pedido: \*/PP

Prateleira perfurada



Número do pedido: \*/PW

Prateleira reforçada



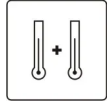
Número do pedido: KUW GN\*/\*

Bandeja de aço inoxidável



Número do pedido: OWW/OWW LED

Iluminação interior



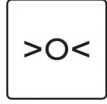
Número do pedido: PT 100

Sensor de temperatura adicional



Número do pedido: HEPA

Filtro de ar limpo HEPA



Número do pedido: BRT\*/L ou IQ/OQ/PQ

Calibração e qualificação IQ, OQ, PQ



Número do pedido: RFID LOCK (SMART PRO)

RFID LOCK (SMART PRO)



Número do pedido: BPP 12

Bateria de backup para exibição



Número do pedido: PORT ALARM

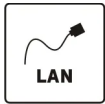
Contato de alarme seco



**POL-EKO®**

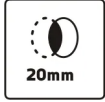
(+48) 32 453 91 70  
info@pol-eko.com.pl  
www.pol-eko.com.pl

**POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.**  
44-300 Wodzisław Śląski  
ul. Kokoszycka 172 C



Número do pedido: LANK

Cabo LAN



Número do pedido: OCZ/20

Porta de acesso não padronizada de 20 mm



Número do pedido: OCZ/30

Porta de acesso adicional 30 mm



Número do pedido: OCZ/60

Porta de acesso não padronizada de 60 mm



Número do pedido: OCZ/100

Porta de acesso não padronizada de 100 mm