



## Ficha de dados

print date: 2026-01-27

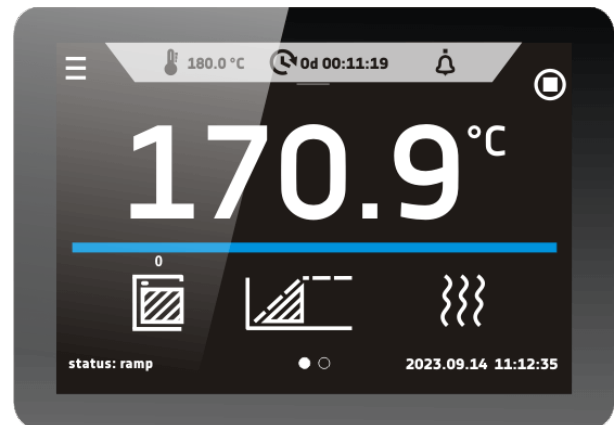
## Estufa de secagem SLN 32 Smart



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:

- Ecrã sensível ao toque de 4,3", nítido e colorido
- Portas LAN e USB para transferência de dados
- Programas de tempo e temperatura multissegmentos
- Alarme visual e sonoro
- Memória interna para programas e armazenamento de dados
- Registo de eventos
- Manual do usuário para download direto
- Troca rápida de parâmetros do programa
- Barra de alarme
- Operação com luvas



Smart - preview screen



#### DADOS TÉCNICOS

convecção de ar	natural
capacidade da câmara [l]	51
capacidade de trabalho [l]	32
controlador	PID do microprocessador
ecrã	Ecrã sensível ao toque a cores de 4,3"

#### 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]*	0,4
variação de temperatura a 105°C [+/°C]*	2,5
proteção de temperatura	classe 2.0 conforme DIN 12880 / classe 3.1 (opcional)

#### CÂMARA

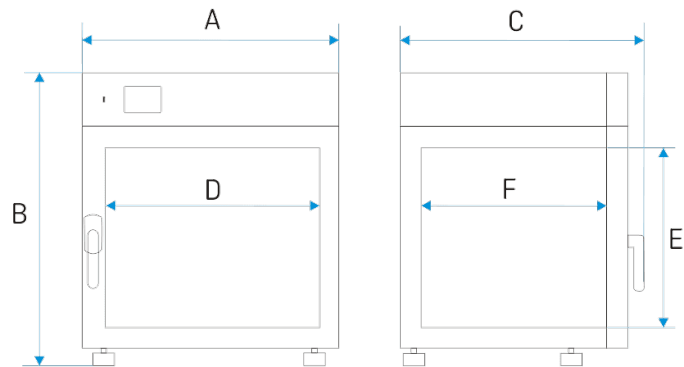
tipo de porta	opaca
<b>interior</b>	
Smart	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
IG Smart	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
<b>estrutura</b>	
Smart	chapa revestida a pó
IG Smart	acabamento tipo linho de aço inoxidável

#### Dimensões totais [mm] /1/

largura A	600
altura B	640
profundidade C	520

#### Dimensões internas [mm]

largura D	400
altura E	320
profundidade F	250



prateleiras (padrão   máx.)	1   3
carga de trabalho máxima na prateleira [kg] /2/	10
carga de trabalho máxima da unidade [kg]	30
peso [kg]	35



## PARÂMETROS ELÉTRICOS

tensão	230V 50/60Hz
potência nominal [W]	1200
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

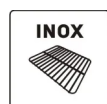
1 - a profundidade não inclui 50 mm de cabo de alimentação

2 - em superfície uniformemente carregada

3 - prateleira reforçada

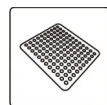
4 - versão reforçada

## OPÇÕES E ACESSÓRIOS



Número do pedido: \*/P INOX

Prateleira de rede em aço inoxidável INOX



Número do pedido: \*/PP

Prateleira perfurada



Número do pedido: KUW GN\*\*

Bandeja de aço inoxidável



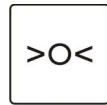
Número do pedido: HEPA

Filtro de ar limpo HEPA



Número do pedido: LabDesk

Software LabDesk



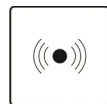
Número do pedido: BRT\*/L ou IQ/OQ/PQ

Calibração e qualificação IQ, OQ, PQ



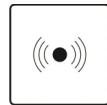
Número do pedido: \*/3.1

Proteção contra sobretemperatura classe 3.1 conforme DIN 12880



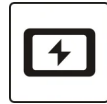
Número do pedido: KD

Controlo de acesso



Número do pedido: RFID LOCK (SMART)

RFID LOCK (SMART)



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