



Ficha de dados

print date: 2026-05-08

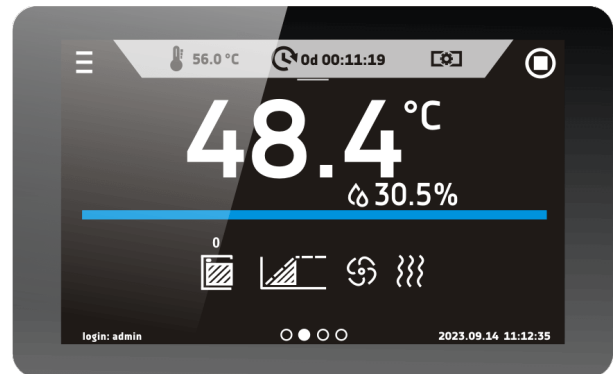
Câmara Climática KKS 750 Smart PRO



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
- registro de eventos com notificações do usuário
- software LabDesk e manual do usuário para download direto



Smart PRO - preview screen

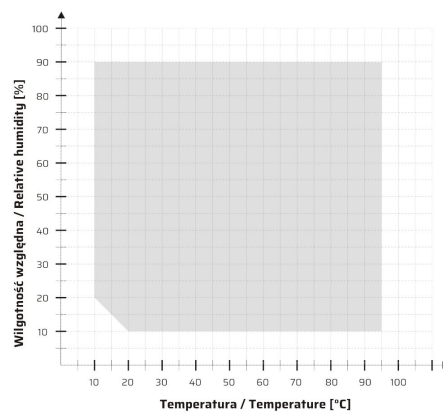


DADOS TÉCNICOS

convecção de ar	forçada
capacidade da câmara [l]	923
capacidade de trabalho [l]	749
controlador	PID do microprocessador
ecrã	Ecrã sensível ao toque a cores de 7"

TEMPERATURA E HUMIDADE

Intervalo de temperatura [°C]	0...+100
resolução de temperatura a cada ... [°C]	0,1
variação de temperatura a 25°C e 60%HR [+/-°C]*	1
proteção de temperatura	classe 3.3 conforme DIN 12880
Intervalo de humidade relativa [%]	10...90 (veja o gráfico para detalhes)
resolução de humidade a cada ... [%]	0,1
variação de humidade a 25°C e 60% HR [%rH]	2



CÂMARA

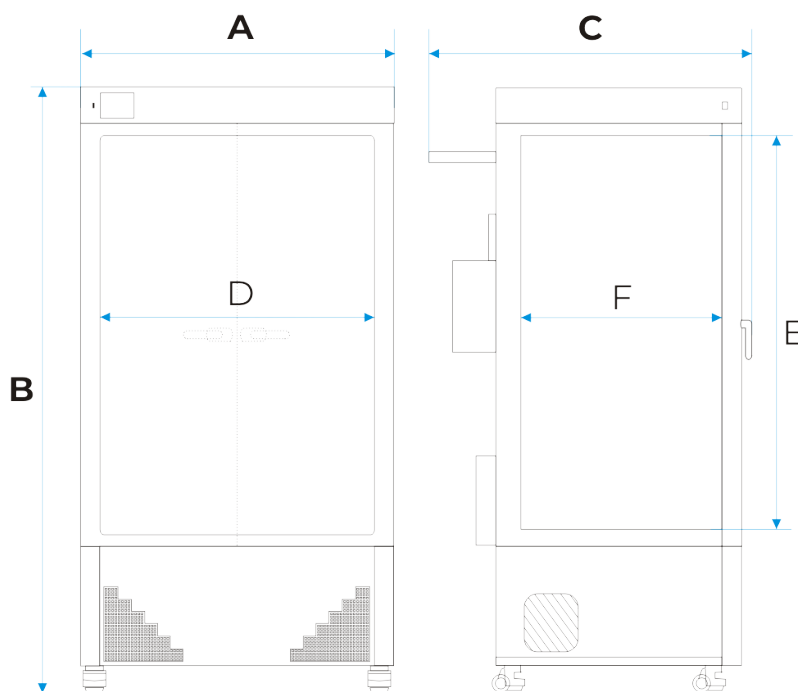
tipo de porta	duplo (externo opaco, interno vidro) / vidro externo (opcional)
interior	
Smart PRO	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
IG Smart PRO	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
estrutura	
Smart PRO	chapa revestida a pó
IG Smart PRO	acabamento tipo linho de aço inoxidável

**Dimensões totais [mm] /1/**

largura A	1270
altura B	1990
profundidade C	980

Dimensões internas [mm]

largura D	1040
altura E	1200
profundidade F	600



prateleiras (padrão máx.)	5 16
- versão de prateleira reforçada (PW) [kg] /3/	100
carga de trabalho máxima da unidade [kg]	140
peso [kg]	275

PARÂMETROS ELÉTRICOS

tensão	230V 50/60Hz
potência nominal [W]	2700
refrigerante	R290 / GWP=3
garantia	24 meses
fabricante	POL-EKO®

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

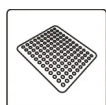
* - variação (K) calculada para a câmara como: $K = \pm (T \text{ média máx.} - T \text{ média mín.}) / 2$

** - outras fontes de alimentação mediante solicitação

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

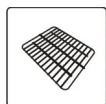
2 - em superfície uniformemente carregada

3 - prateleira reforçada

OPÇÕES E ACESSÓRIOS

Número do pedido: */PP

Prateleira perfurada



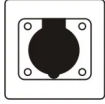
Número do pedido: */PW

Prateleira reforçada



Número do pedido: KUW GN*/*

Bandeja de aço inoxidável



Número do pedido: GNZ

Tomada interna



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)



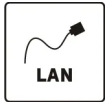
Número do pedido: BPP 12

Bateria de backup para exibição



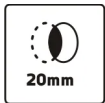
Número do pedido: PORT ALARM

Contato de alarme seco



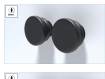
Número do pedido: LANK

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