



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

Ficha de dados

print date: 2026-01-30

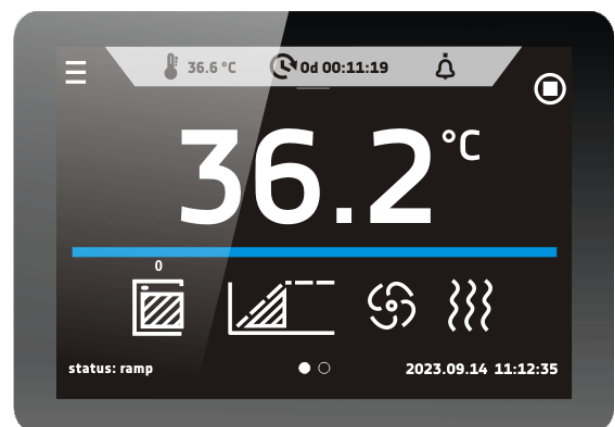
Incubadora Refrigerada (IL) ILW 750 Smart



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	forçada
capacidade da câmara [l]	923
capacidade de trabalho [l]	749
controlador	PID do microprocessador
ecrã	Ecrã sensível ao toque a cores de 4,3"

TEMPERATURA

Intervalo de temperatura [°C]	0...+70 / -10...+70 (opção)
resolução de temperatura a cada ... [°C]	0,1
flutuação de temperatura a 37°C [+/-°C]*	0,2
variação de temperatura a 37°C [+/-°C]*	0,3
proteção de temperatura	classe 2.0 conforme DIN 12880 / classe 3.3 (opcional)

CÂMARA

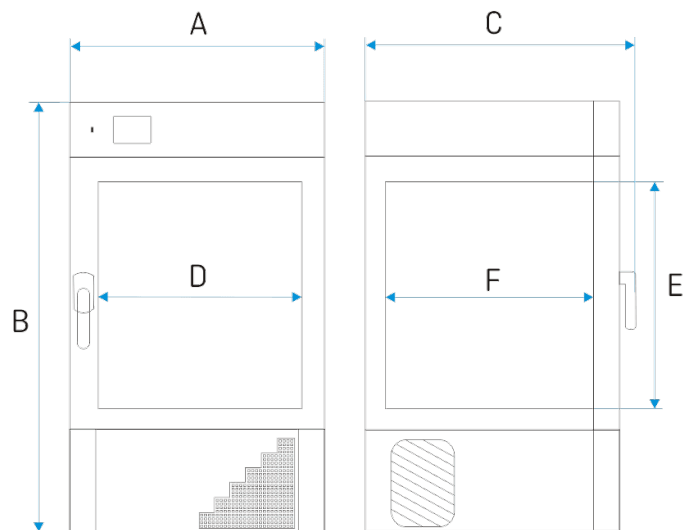
tipo de porta	duplo(5) / porta com janela de visualização (opcional)
interior	
Smart	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
IG Smart	aço inoxidável à prova de ácido conforme DIN 1.4301
estrutura	
Smart	chapa revestida a pó
IG Smart	acabamento tipo linho de aço inoxidável

Dimensões totais [mm] /1/

largura A	1260
altura B	1900
profundidade C	890

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
- versão de unidade reforçada (W) [kg] /4/	300
peso [kg]	256



PARÂMETROS ELÉTRICOS

tensão	230V 50/60Hz
potência nominal [W]	1900
refrigerante	R290 / GWP=3
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:

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

** - outras fontes de alimentação mediante solicitação

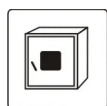
1 - a profundidade não inclui 50 mm de cabo de alimentação, a largura não inclui 20 mm de plugue de borracha

2 - em superfície uniformemente carregada

3 - prateleira reforçada

4 - porta de vidro interna adicional

OPÇÕES E ACESSÓRIOS



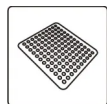
Número do pedido: */A

porta com janela de visualização



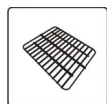
Número do pedido: */P INOX

Prateleira de rede em aço inoxidável INOX



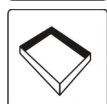
Número do pedido: */PP

Prateleira perfurada



Número do pedido: */PW

Prateleira reforçada



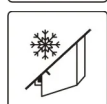
Número do pedido: KUW GN**

Bandeja de aço inoxidável



Número do pedido: */PLUS

Função de descongelamento automático



Número do pedido: */T

Versão de baixa temperatura



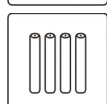
Número do pedido: */W

Versão reforçada



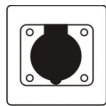
Número do pedido: OWW/OWW LED

Iluminação interior



Número do pedido: */FOT

Sistema fotoperiódico



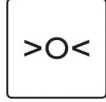
Número do pedido: GNZ

Tomada interna



Número do pedido: LabDesk

Software LabDesk



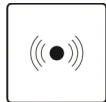
Número do pedido: BRT/* /L ou IQ/OQ/PQ

Calibração e qualificação IQ, OQ, PQ



Número do pedido: */3.3

Proteção contra sobretensão classe 3.3 conforme DIN 12880



Número do pedido: KD

Controlo de acesso



Número do pedido: RFID LOCK (SMART)

RFID LOCK (SMART)



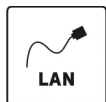
Número do pedido: BPP 12

Bateria de backup para exibição



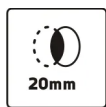
Número do pedido: PORT ALARM

Contato de alarme seco



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