



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

Scheda tecnica

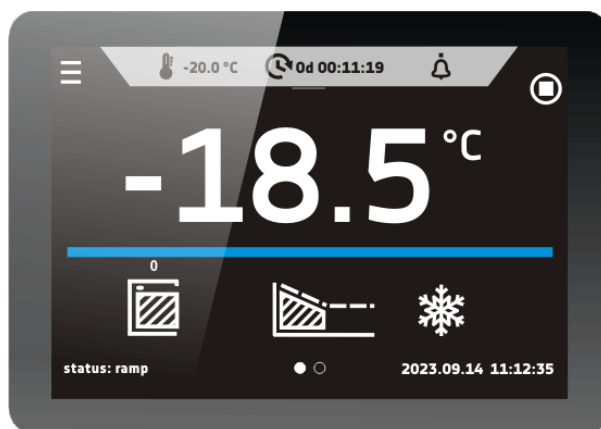
Congelatore da laboratorio ZLN-T 125 Smart



La foto sopra è solo di riferimento, potrebbe mostrare opzioni aggiuntive non incluse nell'equipaggiamento standard. L'aspetto reale, in particolare il colore e la struttura del materiale, possono differire da quelli presentati nella foto.

Vantaggi del controller SMART:

- Touch screen a colori da 4,3", nitido
- Porte LAN, USB per trasferimento dati
- Programmi di tempo e temperatura multisegmento
- allarmi visivi e sonori
- memoria interna per programmi e memorizzazione dati
- registro eventi
- manuale utente da scaricare direttamente
- Modifica rapida dei parametri del programma
- Barra degli allarmi
- operare con i guanti



Smart - preview screen



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

Dati Tecnici

Convezione dell'aria	Naturale
Capacità della camera [l]	130
Capacità lavorativa [l]	109
Controller	Microprocessore PID
Display	Touch screen a colori da 4,3".
tipo di isolamento	schiuma di poliuretano

Temperatura

Range di temperatura [°C]	-40...0
Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]	0,1
Oscillazione della temperatura a -20°C [±/°C]*	0,5
Variazione della temperatura a -20°C [±/°C]*	2,0
Protezione da temperatura	class 3.2 DIN 12880 (option)

Camera

Tipo di porta	Cieco
---------------	-------

Interno

C Smart	Acciaio inox secondo DIN 1.4016
CS Smart	Acciaio inox secondo DIN 1.4016
P Smart	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301
PS Smart	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301

Alloggi

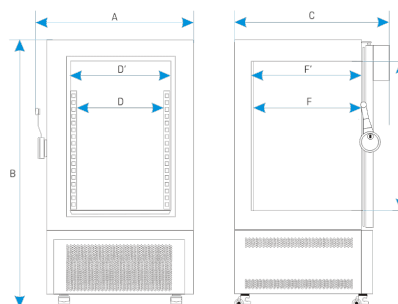
C Smart	Lamiera verniciata a polvere
CS Smart	Acciaio inox lucidato
P Smart	Lamiera verniciata a polvere
PS Smart	Acciaio inox lucidato

Dimensioni complessive [mm] /1/

Larghezza A	720
Altezza B	1190
Profondità C	810

Dimensioni interne [mm]

Larghezza D	370
Larghezza D'	420
Altezza E	600
Profondità F	520
Profondità F'	530



Ripiani (standard max)	2 3
Carico massimo per ogni ripiano [kg] /2/	10
Versione con ripiano rinforzato (PW) [kg] /3/	50
Carico di lavoro massimo dell'unità [kg]	50
Versione con unità rinforzata (W) [kg] /4/	100
Peso [kg]	105



Bank: ING BŚ o/Wodzisław Śląski | Nr rachunku: 90 1050 1403 1000 0022 0879 5498 | Nr rej. w BDO 000005609
NIP: 647-216-26-87 | REGON: 276111984 | Sąd Rejonowy w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy | KRS 0001009595



PARAMETRI ELETTRICI

Voltaggio**	230V 50-60Hz
Potenza nominale [W]	450
Refrigerante	R290 / GWP=3
Garanzia	24 mesi
Produttore	POL-EKO

Tutti i dati tecnici sopra riportati si riferiscono ad unità standard (senza accessori opzionali)

* - oscillazione misurata al centro della camera; nello spazio, variazione (K) calcolata per camera come:

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

** - altri alimentatori a richiesta

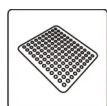
1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione

2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

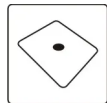
4 - versione rinforzata

OPZIONI E ACCESSORI



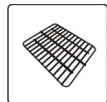
Numero d'ordine: */PP

Ripiano perforato



Numero d'ordine: */PO

Ripiano pieno con foro



Numero d'ordine: */PW

Ripiano rinforzato



Numero d'ordine: KUW GN*/*

Cuvette in acciaio inox



Numero d'ordine: */W

Versione rinforzata



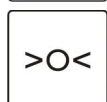
Numero d'ordine: OWW/LED

Illuminazione interna



Numero d'ordine: LabDesk

LabDesk software



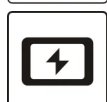
Numero d'ordine: BRT/*L IQ/OQ/PQ

Calibrazione e qualifica IQ, OQ, PQ



Numero d'ordine: */3.2

Protezione da sovratemperatura classe 3.2 secondo DIN 12880



Numero d'ordine: BPP 12

Batteria di riserva per il display



POL-EKO
Perfect Environment

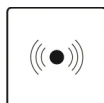
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

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



Numero d'ordine: PORT ALARM

Allarme della porta



Numero d'ordine: KD

Controllo di accesso