



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

Fiche technique

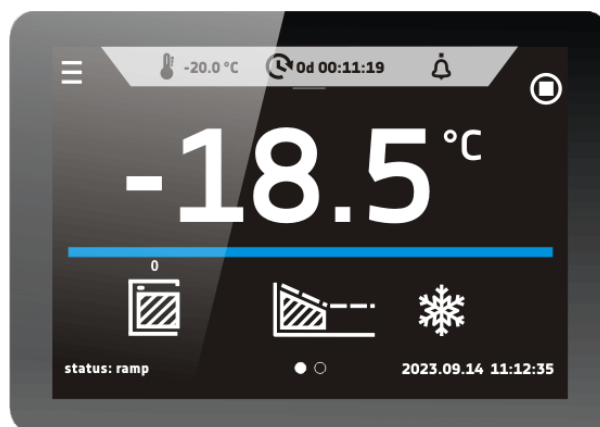
Congélateur de laboratoire ZLN-T 125 Smart



La photo ci-dessus est pour information seulement, elle peut montrer des options supplémentaires non incluses dans l'équipement standard. L'aspect réel, en particulier la couleur et la structure du matériau peut différer de ceux présentés sur la photo.

Avantages du contrôleur SMART:

- Écran tactile 4,3", net, en couleur
- ports LAN et USB pour le transfert des données
- programmes de temps et de température multi-segments
- alarme visuelle et sonore
- mémoire interne pour les programmes et le stockage des données
- journal des événements
- manuel d'utilisation pour téléchargement direct
- changement vite des paramètres du programme
- barre d'alarme
- fonctionnant avec des gants



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

DONNÉES TECHNIQUES

Convection d'air	naturelle
Capacité de la chambre [l]	130
Capacité utile de travail [l]	109
Contrôleur	microprocesseur PID
affichage	Écran tactile couleur 4,3"
type d'isolation	mousse de polyuréthane

TEMPÉRATURE

Plage de la température [°C]	-40...0
Résolution température chaque ... [°C]	0,1
fluctuation de température à -20°C [+/°C]*	0,5
variation de température à -20°C [+/°C]*	2,0
Classe de protection	class 3.2 à DIN 12880 (option)

CHAMBRE

Type de porte	pleine
---------------	--------

Intérieur

C Smart	acier inoxydable DIN 1.4016
CS Smart	acier inoxydable DIN 1.4016
P Smart	acier inoxydable DIN 1.4301
PS Smart	acier inoxydable DIN 1.4301

logement

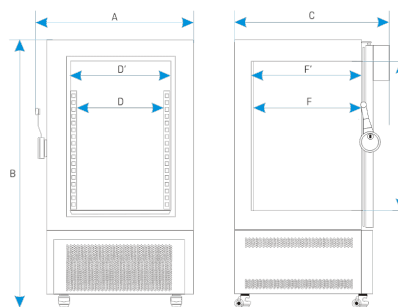
C Smart	tôle recouvert de poudre
CS Smart	acier inoxydable poli
P Smart	tôle recouvert de poudre
PS Smart	acier inoxydable poli

dimensions extérieures [mm] /1/

largeur A	720
hauteur B	1190
profondeur C	810

dimensions intérieures [mm]

largeur D	370
largeur D'	420
hauteur E	600
profondeur F	520
profondeur F'	530



étagères (standard / max)	2 3
Charge max par étagère [kg] /2/	10
- étagère renforcée (PW) /3/	50
Charge max par appareil	50
- version renforcée de l'appareil (W) /4/	100
poids [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



PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

alimentation**	230V 50-60Hz
puissance nominal [W]	450
réfrigérante	R290 / GWP=3
garantie	24 mois
fabricant	POL-EKO

Toutes les données techniques ci dessus se rapportent aux appareils standards (sans accessoire en option)

* - stabilité dans le centre géométrique de la chambre; uniformité (K) calculée pour la chambre comme:

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

** - autres alimentations par demande

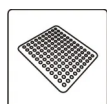
1 - profondeur n'inclut pas les 50 mm pour le câble d'alimentation

2 - sur une surface uniformément chargée

3 - étagère renforcée

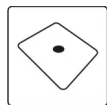
4 - version renforcée

OPTIONS ET ACCESSOIRES



Numéro de commande: * / PP

étagère perforée



Numéro de commande: * / PO

Étagère avec trou



Numéro de commande: * / PW

Étagère renforcée



Numéro de commande: KUW GN * / *

Plateau en acier inoxydable



Numéro de commande: * / W

Version renforcée



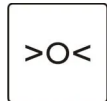
Numéro de commande: OWW / LED

Éclairage intérieur



Numéro de commande: LabDesk

Logiciel LabDesk



Numéro de commande: IQ / OQ / PQ

Certification IQ, OQ, PQ



Numéro de commande: * / 3.2

Classe de protection température 3.2 selon DIN 12880



Numéro de commande: BPP 12

Opérations d'affichage gardé par batterie de secours



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



Numéro de commande: PORT ALARM

Port d'alarme - signalisation



Numéro de commande: KD

Contrôle d'accès