

- (+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

Réfrigérateur laboratoire CHL 1 Smart

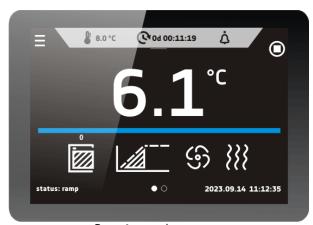
Fiche technique



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





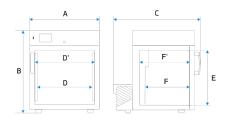
(+48) 32 453 91 70info@pol-eko.com.plwww.pol-eko.com.pl

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

DONNÉES TECHNIQUES Convection d'air forcée Capacité de la chambre [I] 70 55 Capacité utile de travail [I] Contrôleur microprocesseur PID affichage Écran tactile couleur 4,3" **TEMPÉRATURE** Plage de la température [°C] 0...+15 0,1 Résolution température chaque ... [°C] fluctuation de température à 4°C [+/-°C]* 0,4 variation de température à 4°C [+/-°C]* 0,7 class 1.0 à DIN 12880 / class 3.2 (option) Classe de protection **CHAMBRE** Type de porte pleine / vitrée ou double (option) /4/ | pleine (ZL) Intérieur B Smart aluminium 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 B Smart tôle recouvert de poudre 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	550
hauteur B	660
profondeur C	680
dimensions intérieures [mm]	
largeur D	430
largeur D'	470
hauteur E	430
profondeur F	300
profondeur F'	360



étagères (standard / max)	2 2
Charge max par étagère [kg] /2/	10
Charge max par appareil	20
poids [kg]	37





⟨ +48) 32 453 91 70⋈ info@pol-eko.com.plwww.pol-eko.com.pl

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

PARAMÉTRES ÉLÉCTRIQUES	
alimentation**	230V 50-60Hz
puissance nominal [W]	250
réfrigérante	R1234ze / GWP=7
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 = +/- (T moyenne max - T moyenne min) / 2

- ** autres alimentations par demande
- 1 profondeur n'inclut pas les 50 mm pour le câble d'alimentation, la largeur n'inclut pas le bouchon en caoutchouc de 20 mm
- 2 sur une surface uniformément chargée
- 3 étagère renforcée
- 4 additionnelle porte intérieure en verre

OPTIONS ET ACCÉSSOIRES

	Numéro de commande: * / C	Porte intérieure en verre
	Numéro de commande: * / A	Porte vitrée extérieure
	Numéro de commande: * / P	Étagère
INO	Numéro de commande: * / P INOX	Étagère en acier inoxydable
	Numéro de commande: * / PP	étagère perforée
	Numéro de commande: * / PW	Étagère renforcée
	Numéro de commande: KUW GN * / *	Plateau en acier inoxydable
ALI	Numéro de commande: ST / CHL / SWP ALU	Plateau en aluminium avec système coulissant revêtu de poudre
INO	Numéro de commande: ST / CHL / SWP INOX	Plateau en acier inoxydable avec système coulissant revêtu de poudre
INOX/I	NOX Numéro de commande: ST / CHL / SWPN INOX	Plateau en acier inoxydable avec système coulissant en acier inoxydable





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

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

Numéro de commande: QLK * Roulettes



Numéro de commande: * / S ou * / S INOX Table avec roulettes



Numéro de commande: * / ST ou * / ST INOX Cadre avec roulettes



Numéro de commande: * PLUS Fonction de dégivrage automatique



Numéro de commande: GNZ Connecteur interne



Numéro de commande: LabDesk Logiciel LabDesk



Numéro de commande: IQ / OQ / PQ Certification IQ, OQ, PQ

DIN 3.2

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



Numéro de commande: PORT ALARM Port d'alarme - signalisation



Numéro de commande: LANK Câble LAN



Numéro de commande: OCZ/20 Port d'accès non standard 20 mm



Numéro de commande: OCZ/30 Port d'accès supplémentaire 30 mm



Numéro de commande: OCZ/60 Port d'accès non standard 60 mm



Numéro de commande: OCZ/100 Port d'accès non standard 100 mm



Numéro de commande: KD Contrôle d'accès

