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

Fiche technique

print date: 2024-08-21

Incubateur réfrigéré avec effet peltier

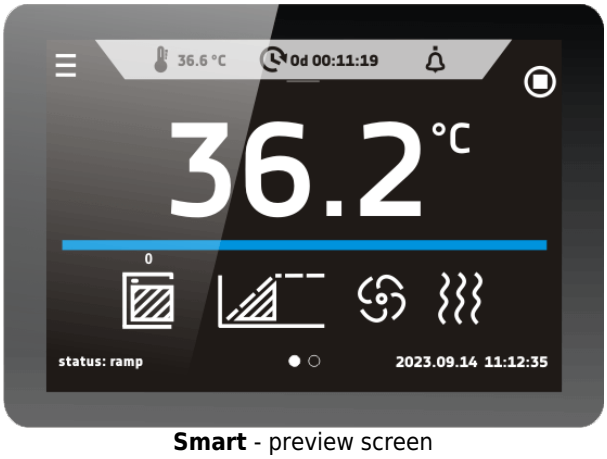
ILP 53 Smart

DOMINIQUE DUTSCHER SAS



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



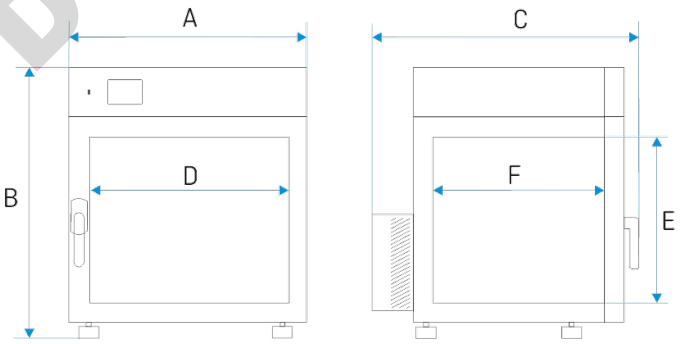
Smart - preview screen

(+48) 32 453 91 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	forcée
Capacité de la chambre [l]	56
Capacité utile de travail [l]	56
Contrôleur	microprocesseur PID
affichage	Écran tactile couleur 4,3"
TEMPÉRATURE	
Plage de la température [°C]	0...+70 (max 20 ° C en dessous de la température ambiante)
Résolution température chaque ... [°C]	0,1
fluctuation de température à 37°C [+/-°C]*	0,1
variation de température à 37°C [+/-°C]*	0,2
Classe de protection	class 2.0 à DIN 12880 / class 3.3 (option)
CHAMBRE	
Type de porte	double(5) / porte avec fenètre (option)
Intérieur	
Smart	acier inoxydable DIN 1.4301
IG Smart	acier inoxydable DIN 1.4301
logement	
Smart	tôle recouvert de poudre
IG Smart	acier inoxydable satiné

dimensions extérieures [mm] /1/	
largeur A	590
hauteur B	710
profondeur C	690
dimensions intérieures [mm]	
largeur D	400
hauteur E	390
profondeur F	360



étagères (standard / max)	2 | 5
Charge max par étagère [kg] /2/	25
Charge max par appareil	50
poids [kg]	69

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

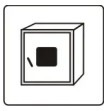
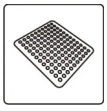
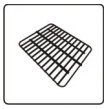
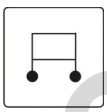
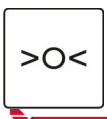
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

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

PARAMÉTRES ÉLÉCTRIQUES	
alimentation**	230V 50-60Hz
puissance nominal [W]	500
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

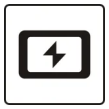
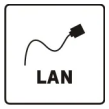
OPTIONS ET ACCÉSSOIRES

	Numéro de commande: * / A	porte avec fenètre
	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
	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: * / W	Version renforcée
	Numéro de commande: LabDesk	Logiciel LabDesk
	Numéro de commande: IQ / OQ / PQ	Certification IQ, OQ, PQ

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

(+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: * / 3.3	Classe de protection température 3.3 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

DOMINIQUE DUTSCHER SAS