



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

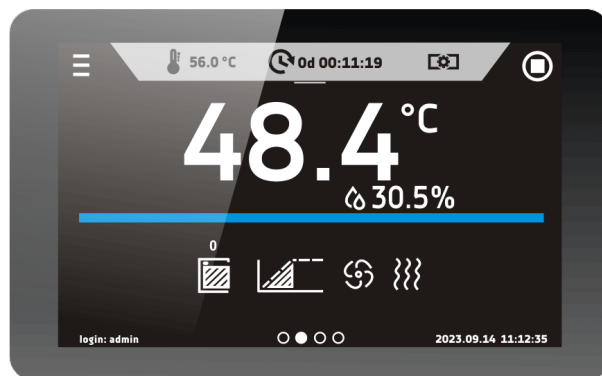
Enceinte climatique KKS 240 Smart PRO



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 PRO:

- grand écran tactile 7" en couleur
- ports LAN et USB pour le transfert des données
- programmes de temps et de température multi-segments
- un aperçu des données sous forme tabulaire et graphique
- alarme visuelle et sonore
- fonction administrateur pour la gestion
- connexion protégée par mot de passe
- mémoire interne pour les programmes et le stockage des données
- journal des événements
- logiciel LabDesk et manuel d'utilisation pour téléchargement direct



Smart PRO - preview screen

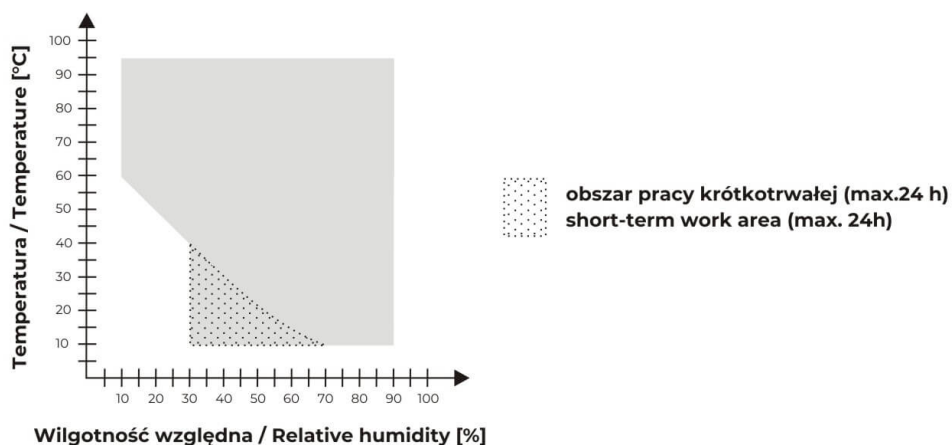


DONNÉES TECHNIQUES

Convection d'air	forcée
Capacité de la chambre [l]	240
Capacité utile de travail [l]	240
Contrôleur	microprocesseur PID
affichage	Écran tactile couleur 7"

TEMPÉRATURE ET HYGROMÉTRIE

Plage de la température [°C]	0...+100
Résolution température chaque ... [°C]	0,1
variation de température à 25°C et 60%rH [±/°C]*	2,0
Classe de protection	class 3.3 à DIN 12880
plage de l'humidité relative [%]	10...90 (voir schéma pour les détails)
résolution en hygrométrie chaque ... [%]	1,0
fluctuation de humidité à 25°C et 60%rH [%rH]	5,0



CHAMBRE

Type de porte	double (pleine externe, vitrée interne) / vitrée externe (option)
Intérieur	
Smart PRO	acier inoxydable DIN 1.4301
IG Smart PRO	acier inoxydable DIN 1.4301
logement	
Smart PRO	tôle recouvert de poudre
IG Smart PRO	acier inoxydable satiné



POL-EKO
Perfect Environment

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

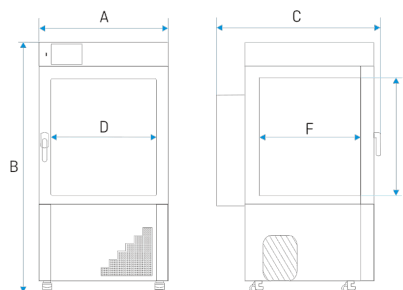
POL-EKO A. Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

dimensions extérieures [mm] /1/

largeur A	830
hauteur B	1600
profondeur C	880

dimensions intérieures [mm]

largeur D	600
hauteur E	800
profondeur F	500



étagères (standard / max)	3 10
Charge max par étagère [kg] /2/	10
- étagère renforcée (PW) /3/	100
Charge max par appareil	90
poids [kg]	140

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

alimentation**	230V 50-60Hz
puissance nominale [W]	3250
réfrigérant	R1234ze / GWP=7
garantie	24 mois
fabricant	POL-EKO

Toutes les données techniques ci dessus se rapportent aux appareils standards (sans accessoire en option) et sans système d'osmose inverse

* - uniformité (K) calculée pour la chambre comme:

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

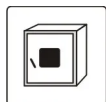
** - autres alimentations par demande

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

2 - sur une surface uniformément chargée

3 - étagère renforcée

OPTIONS ET ACCESSOIRES



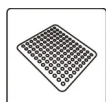
Numéro de commande: * / A

porte avec fenêtre



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: GNZ

Connecteur interne



Numéro de commande: IQ / OQ / PQ

Certification IQ, OQ, PQ



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



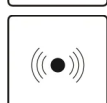
Numéro de commande: OCZ/60

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