



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

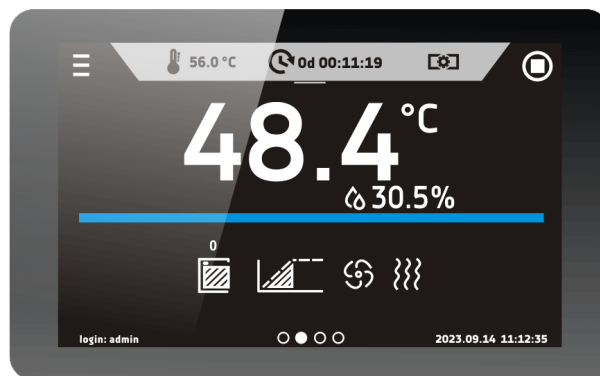
Enceinte climatique KK 500 Smart PRO



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

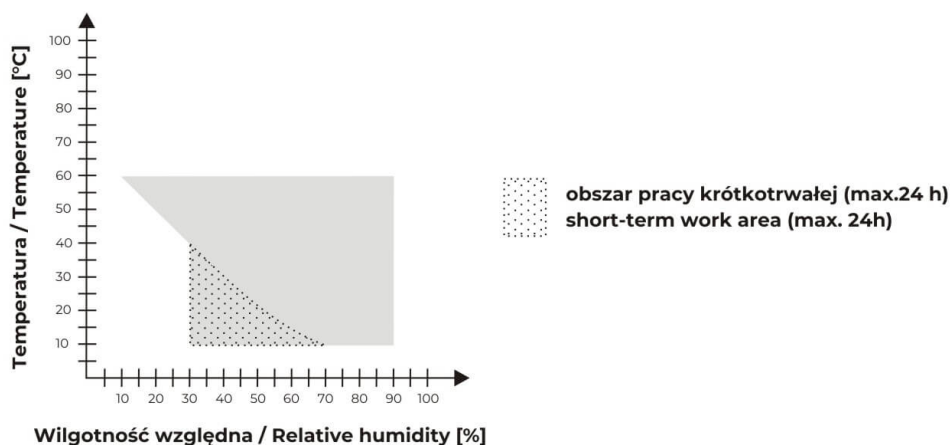


DONNÉES TECHNIQUES

Convection d'air	forcée
Capacité de la chambre [l]	462
Capacité utile de travail [l]	392
Contrôleur	microprocesseur PID
affichage	Écran tactile couleur 7"

TEMPÉRATURE ET HYGROMÉTRIE

Plage de la température [°C]	0...+60
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 [%]	30...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

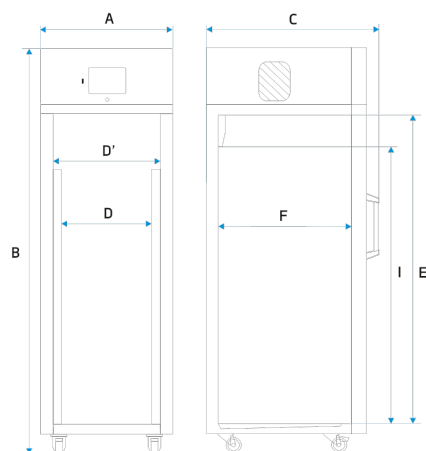
POL-EKO A. Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

dimensions extérieures [mm] /1/

largeur A	660
hauteur B	1990
profondeur C	1080

dimensions intérieures [mm]

largeur D	470
largeur D'	510
hauteur E	1510
profondeur F	600
hauteur I	1360



étagères (standard / max)	3 11
Charge max par étagère [kg] /2/	20
- étagère renforcée (PW) /3/	100
Charge max par appareil	100
poids [kg]	130

PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

alimentation**	230V 50-60Hz
puissance nominal [W]	1850
réfrigérant	R290 / GWP=3
garantie	24 mois
fabricant	POL-EKO

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

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

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

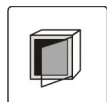
** - autres alimentations par demande

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



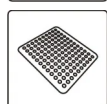
Numéro de commande: * / A

Porte vitrée extérieure



Numéro de commande: * / P INOX

Étagère en acier inoxydable



Numéro de commande: * / PP

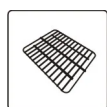
étagère perforée



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



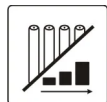
Numéro de commande: * / PW

Étagère renforcée



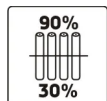
Numéro de commande: KUW GN * / *

Plateau en acier inoxydable



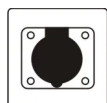
Numéro de commande: * / FIT

Système Phytotron



Numéro de commande: FIT / R3

Contrôle indépendant des panneaux FIT



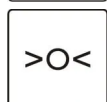
Numéro de commande: GNZ

Connecteur interne



Numéro de commande: KK / CP

Capteur de niveau d'eau



Numéro de commande: IQ / OQ / PQ

Certification IQ, OQ, PQ



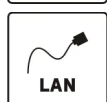
Numéro de commande: BPP 12

Opérations d'affichage gardé par batterie de secours



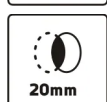
Numéro de commande: PORT ALARM

Port d'alarme - signalisation



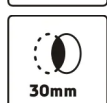
Numéro de commande: LANK

Câble LAN



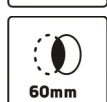
Numéro de commande: OCZ/20

Port d'accès non standard 20 mm



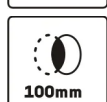
Numéro de commande: OCZ/30

Port d'accès supplémentaire 30 mm



Numéro de commande: OCZ/60

Port d'accès non standard 60 mm



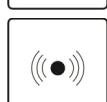
Numéro de commande: OCZ/100

Port d'accès non standard 100 mm



Numéro de commande: KK/Z

Récipient pour eau déminéralisée



Numéro de commande: KD

Contrôle d'accès