



## Fiche technique

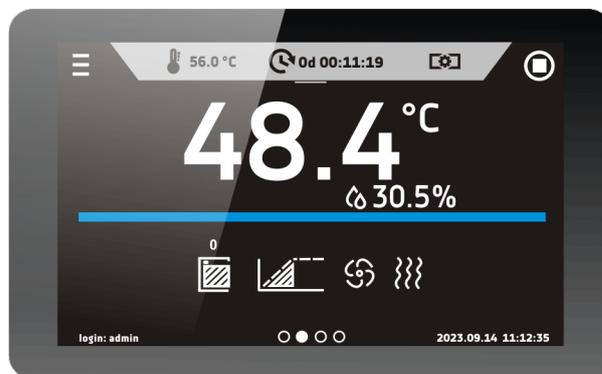
## Enceinte climatique KK 115 Smart PRO



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

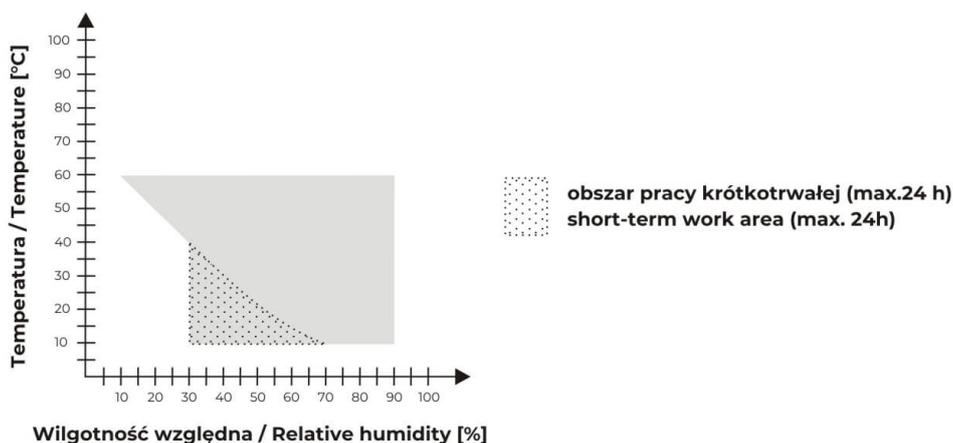


## DONNÉES TECHNIQUES

Convection d'air	forcée
Capacité de la chambre [l]	109
Capacité utile de travail [l]	109
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)
<b>Intérieur</b>	
Smart PRO	acier inoxydable DIN 1.4301
IG Smart PRO	acier inoxydable DIN 1.4301
<b>logement</b>	
Smart PRO	tôle recouvert de poudre
IG Smart PRO	acier inoxydable satiné

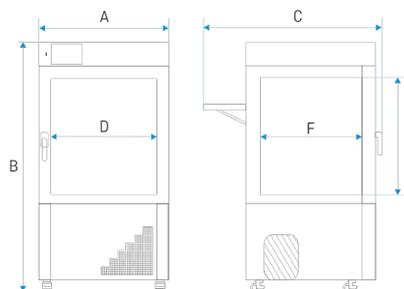


#### dimensions extérieures [mm] /1/

largeur A	670
hauteur B	1340
profondeur C	950

#### dimensions intérieures [mm]

largeur D	460
hauteur E	530
profondeur F	440



étagères (standard / max)	2   7
Charge max par étagère [kg] /2/	10
- étagère renforcée (PW) /3/	50
Charge max par appareil	60
poids [kg]	90

#### PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

alimentation**	230V 50-60Hz
puissance nominal [W]	1350
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)

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

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

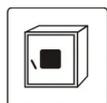
\*\* - autres alimentations par demande

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



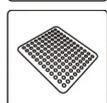
Numéro de commande: \* / A

porte avec fenêtre



Numéro de commande: \* / P INOX

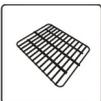
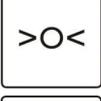
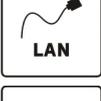
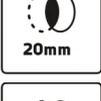
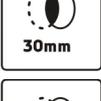
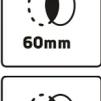
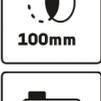
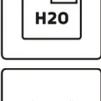
Étagère en acier inoxydable



Numéro de commande: \* / PP

étagère perforée



	Numéro de commande: * / PW	Étagère renforcée
	Numéro de commande: KUW GN * / *	Plateau en acier inoxydable
	Numéro de commande: * / FIT	Système Phytotron
	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