



## Fiche technique

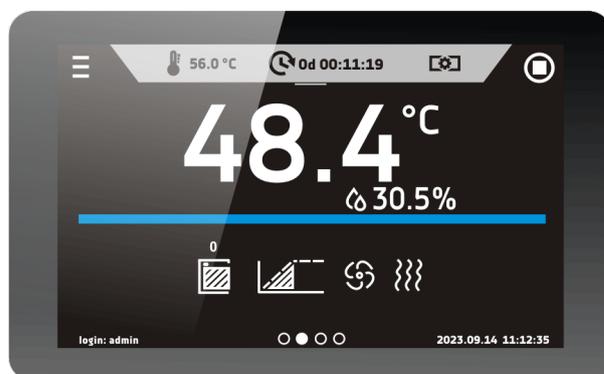
## Enceinte climatique KK 750 Smart PRO



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

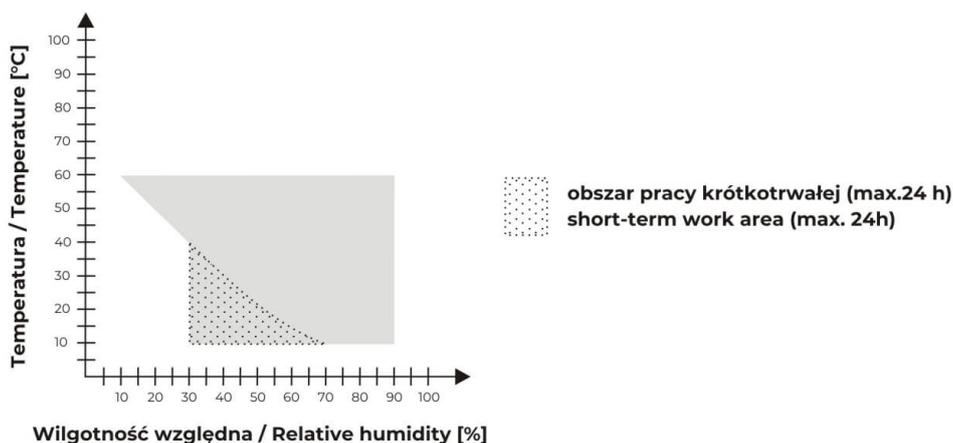


## DONNÉES TECHNIQUES

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Convection d'air              | forcée                   |
| Capacité de la chambre [l]    | 749                      |
| Capacité utile de travail [l] | 749                      |
| 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   |

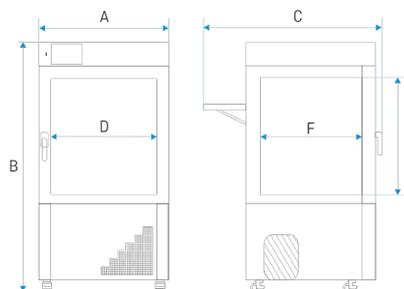


#### dimensions extérieures [mm] /1/

|              |      |
|--------------|------|
| largeur A    | 1270 |
| hauteur B    | 2010 |
| profondeur C | 1120 |

#### dimensions intérieures [mm]

|              |      |
|--------------|------|
| largeur D    | 1040 |
| hauteur E    | 1200 |
| profondeur F | 600  |



|                              |        |
|------------------------------|--------|
| étagères (standard / max)    | 5   16 |
| - étagère renforcée (PW) /3/ | 100    |
| Charge max par appareil      | 140    |
| poids [kg]                   | 275    |

#### PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| alimentation**        | 230V 50-60Hz |
| puissance nominal [W] | 2850         |
| réfrigérante          | 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:

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

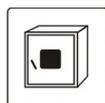
\*\* - autres alimentations par demande

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



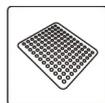
Numéro de commande: \* / A

porte avec fenêtre



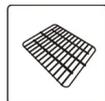
Numéro de commande: \* / P INOX

Étagère en acier inoxydable



Numéro de commande: \* / PP

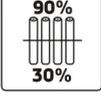
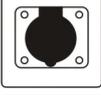
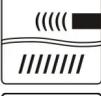
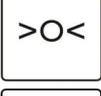
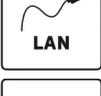
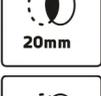
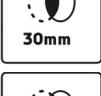
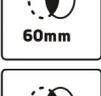
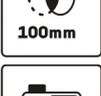
étagère perforée



Numéro de commande: \* / PW

Étagère renforcée



|   |                                  |  |
|---|----------------------------------|--|
|    | Numéro de commande: KUW GN * / * | Plateau en acier inoxydable                          |
|    | Numéro de commande: * / FIT      | Système Phytotron                                    |
|    | Numéro de commande: 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                                     |