



## Fiche technique

print date: 2026-03-17

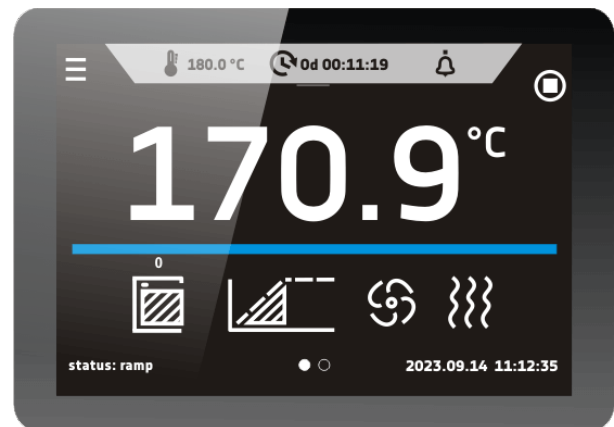
## Étuve de séchage à soufflage d'azote SLWN 53 Smart



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



### DONNÉES TECHNIQUES

Convection d'air	forcée
Capacité de la chambre [l]	83
Capacité utile de travail [l]	55
Contrôleur	microprocesseur PID
affichage	Écran tactile couleur 4,3"

### TEMPÉRATURE

Plage de la température [°C]	5°C de la température ambiante ... +300°C
Résolution température chaque ... [°C]	0,1
fluctuation de température à 105°C [±/°C]*	0,2
variation de température à 105°C [±/°C]*	2
Classe de protection	class 2.0 à DIN 12880 / class 3.1 (option)

### CHAMBRE

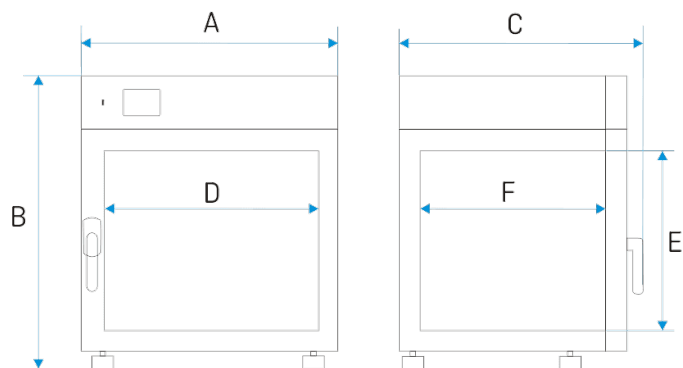
Type de porte	pleine / porte avec fenêtre (option)
<b>Intérieur</b>	
Smart	acier inoxydable DIN 1.4301
<b>logement</b>	
Smart	tôle recouvert de poudre

#### dimensions extérieures [mm] /1/

largeur A	590
hauteur B	710
profondeur C	630

#### dimensions intérieures [mm]

largeur D	400
hauteur E	390
profondeur F	350



étagères (standard / max)	2 / 5
Charge max par étagère [kg] /2/	25
- étagère renforcée (PW) /3/	50
Charge max par appareil	40
- version renforcée de l'appareil (W) /4/	80
poids [kg]	50



## PARAMÈTRES ÉLÉCTRIQUES

alimentation	230V 50/60Hz
puissance nominal [W]	1700
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:

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

\*\* - autres alimentations par demande

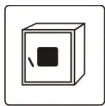
1 - profondeur n'inclut pas les 50 mm pour le câble d'alimentation

2 - sur une surface uniformément chargée

3 - étagère renforcée

4 - version renforcée

## OPTIONS ET ACCESSOIRES



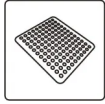
Numéro de commande: \* / A

porte avec fenêtre



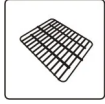
Numéro de commande: \* / P INOX

Étagère en acier inoxydable



Numéro de commande: \* / PP

Étagère perforée



Numéro de commande: \* / PW

Étagère renforcée



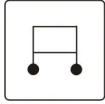
Numéro de commande: KUW GN \* / \*

Plateau en acier inoxydable



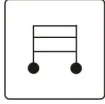
Numéro de commande: QLK \*

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: OWW / LED

Éclairage intérieur



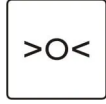
Numéro de commande: HEPA

Filtre d'air frais - HEPA



Numéro de commande: LabDesk

Logiciel LabDesk



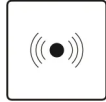
Numéro de commande: IQ / OQ / PQ

Certification IQ, OQ, PQ



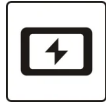
Numéro de commande: \* / 3.1

Classe de protection température 3.1 selon DIN 12880



Numéro de commande: KD

Contrôle d'accès



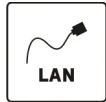
Numéro de commande: BPP 12

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: 5-1200-5009-0401001

-