



Fiche technique

print date: 2025-11-17

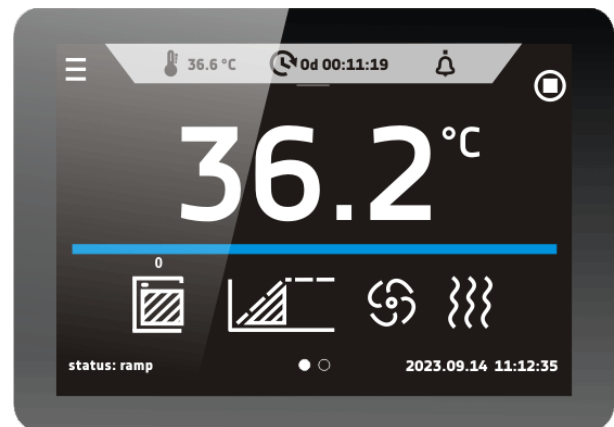
Incubateur réfrigéré (ST) ST 1200 Smart



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



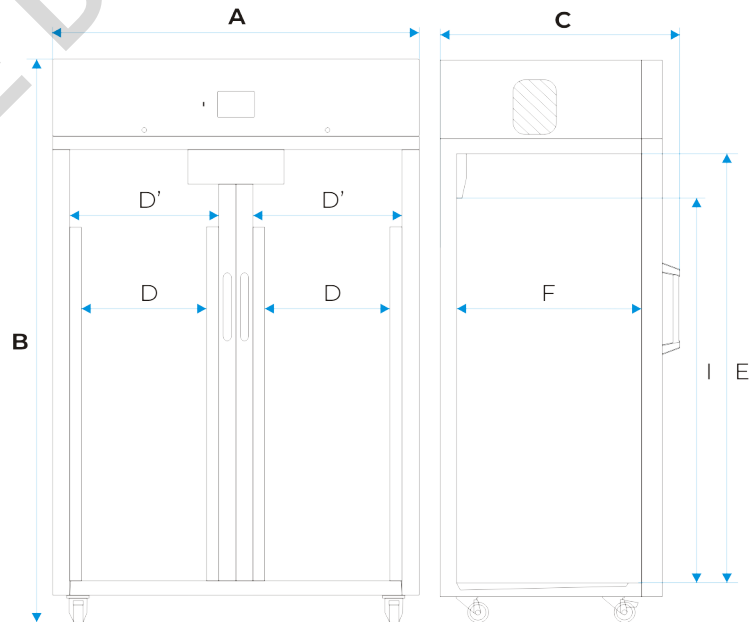
1	96
Modèle	ST 1200 Smart
DONNÉES TECHNIQUES	
Convection d'air	forcée
Capacité de la chambre [l]	1365
Capacité utile de travail [l]	1355
Contrôleur	microprocesseur PID
affichage	Écran tactile couleur 4,3"
TEMPÉRATURE	
Plage de la température [°C]	+3...+40 / +70 (option)
Résolution température chaque ... [°C]	0,1
fluctuation de température à 37°C [+/°C]*	0,3
variation de température à 37°C [+/°C]*	1
Classe de protection	class 1.0 à DIN 12880 / class 3.3 (option)
CHAMBRE	
Type de porte	pleine / vitrée ou double (option) /4/
Intérieur	
C Smart	acier inoxydable DIN 1.4016
CS Smart	acier inoxydable DIN 1.4016
P Smart	acier inoxydable DIN 1.4301
PS Smart	acier inoxydable DIN 1.4301
logement	
C Smart	tôle recouvert de poudre
CS Smart	acier inoxydable poli
P Smart	tôle recouvert de poudre
PS Smart	acier inoxydable poli

dimensions extérieures [mm] /1/

largeur A	1470
hauteur B	1990
profondeur C	900

dimensions intérieures [mm]

largeur D	1270
largeur D'	1330
hauteur E	1510
profondeur F	680
hauteur I	1380



étagères (standard / max)	2 x 3 11
Charge max par étagère [kg] /2/	30
- étagère renforcée (PW) /3/	100
Charge max par appareil	300
poids [kg]	221



PARAMÈTRES ÉLECTRIQUES

alimentation	230V 50/60Hz
puissance nominale [W]	650
réfrigérante	R290 / GWP=3
garantie	24 mois
fabricant	POL-EKO®
txt_opis_pt	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, la largeur n'inclut pas le bouchon en caoutchouc de 20 mm 2 - sur une surface uniformément chargée 3 - étagère renforcée 4 - additionnelle porte intérieure en verre
PL typ urządzenia	Incubateur réfrigéré (ST)
img_photo	ST-1200-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.	
nazwa www pl	Szafa Termostatyczna ST 1200 Smart
nazwa www EN	Cooled Incubator ST 1200 Smart
nazwa www ES	Incubadora de Refrigeración ST 1200 Smart
ekran_grafika	st_il_smart
	Szafy Termostatyczne
0	1

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, la largeur n'inclut pas le bouchon en caoutchouc de 20 mm

2 - sur une surface uniformément chargée

3 - étagère renforcée

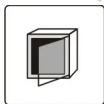
4 - additionnelle porte intérieure en verre

OPTIONS ET ACCESSOIRES



Numéro de commande: * / C

Porte intérieure en verre



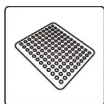
Numéro de commande: * / A

Porte vitrée extérieure



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
ALU 	Numéro de commande: ST / CHL / SWP ALU	Plateau en aluminium avec système coulissant revêtu de poudre
INOX 	Numéro de commande: ST / CHL / SWP INOX	Plateau en acier inoxydable avec système coulissant revêtu de poudre
INOX/INOX 	Numéro de commande: ST / CHL / SWPN INOX	Plateau en acier inoxydable avec système coulissant en acier inoxydable
	Numéro de commande: ST / 70	Plage de température étendue jusqu'à 70 ° C
	Numéro de commande: * / FOT	Système de photo périodique
	Numéro de commande: GNZ	Connecteur interne
LAB DESK	Numéro de commande: LabDesk	Logiciel LabDesk
	Numéro de commande: IQ / OQ / PQ	Certification IQ, OQ, PQ
DIN 3.3	Numéro de commande: * / 3.3	Classe de protection température 3.3 selon DIN 12880
	Numéro de commande: KD	Contrôle d'accès
	Numéro de commande: RFID LOCK (SMART)	RFID LOCK (SMART)
	Numéro de commande: BPP 12	Opérations d'affichage gardé par batterie de secours
ALARM 	Numéro de commande: PORT ALARM	Port d'alarme - signalisation
LAN 	Numéro de commande: LANK	Câble LAN
	Numéro de commande: OCZ/20	Port d'accès non standard 20 mm



POL-EKO®

(+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: 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

DOMINIQUE DUTSCHER SAS