



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

Scheda tecnica

print date: 2026-09-23

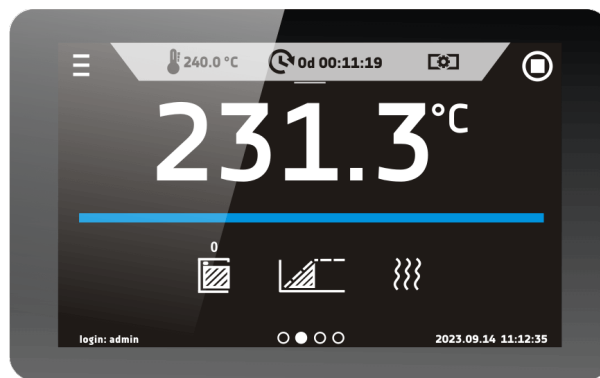
Stufa di essiccazione SLN 53 Smart PRO



La foto sopra è solo di riferimento, potrebbe mostrare opzioni aggiuntive non incluse nell'equipaggiamento standard. L'aspetto reale, in particolare il colore e la struttura del materiale, possono differire da quelli presentati nella foto.

Vantaggi del controller SMART PRO:

- ampio (7"), touch screen a colori chiaro e completo
- porte LAN, USB e WiFi per comunicazione e trasferimento dati
- multi -Programmi a segmenti orari e temperature
- Panoramica dei dati in forma tabellare e grafica
- Allarmi visivi e sonori
- Funzione di amministrazione per la gestione
- Login protetto da password
- Memoria interna per programmi e archiviazione dati
- registro eventi con notifiche utente
- Software LabDesk e manuale utente per il download diretto



Smart PRO - preview screen



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

Dati Tecnici

Convezione dell'aria	Naturale
Capacità della camera [l]	83
Capacità lavorativa [l]	55
Controller	Microprocessore PID
Display	Touch screen a colori da 7 pollici

Temperatura

Range di temperatura [°C]	5°C sopra la temperatura ambiente ... +300°C
Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]	0,1
Oscillazione della temperatura a 105°C [±°C]*	0,4
Variazione della temperatura a 105°C [±°C]*	2
Protezione da temperatura	Classe 3.1 secondo DIN 12880

Camera

Tipo di porta	Cieca / porta con finestra di ispezione (opzione)
---------------	---

Interno

Smart PRO	acciaio inossidabile resistente alla corrosione, conforme alla norma DIN 1.4301
IG Smart PRO	acciaio inossidabile resistente alla corrosione, conforme alla norma DIN 1.4301

Alloggi

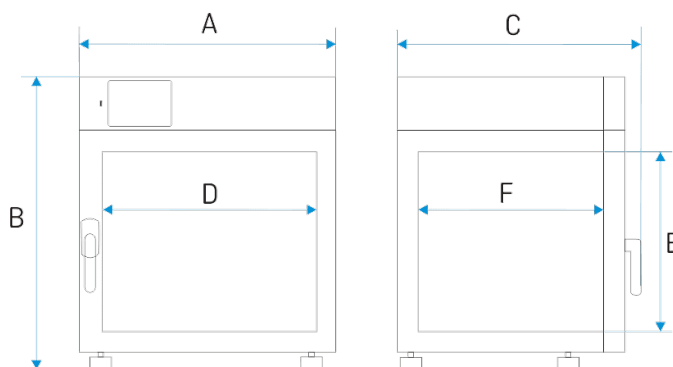
Smart PRO	Lamiera verniciata a polvere
IG Smart PRO	Acciaio inox con finitura in lino

Dimensioni complessive [mm] /1/

Larghezza A	600
Altezza B	710
Profondità C	630

Dimensioni interne [mm]

Larghezza D	400
Altezza E	390
Profondità F	350



Ripiani (standard max)	2 5
Carico massimo per ogni ripiano [kg] /2/	25
Versione con ripiano rinforzato (PW) [kg] /3/	50
Carico di lavoro massimo dell'unità [kg]	40
Versione con unità rinforzata (W) [kg] /4/	80
Peso [kg]	48



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

PARAMETRI ELETTRICI

Voltaggio	230V 50/60Hz
Potenza nominale [W]	1700
Garanzia	24 mesi
Produttore	POL-EKO®

Tutti i dati tecnici sopra riportati si riferiscono ad unità standard (senza accessori opzionali)

* - oscillazione misurata al centro della camera; nello spazio, variazione (K) calcolata per camera come:

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

** - altri alimentatori a richiesta

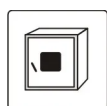
1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione

2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

4 - versione rinforzata

OPZIONI E ACCESSORI



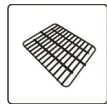
Numero d'ordine: */A

Porta con finestra



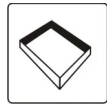
Numero d'ordine: */P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



Numero d'ordine: */PW

Ripiano rinforzato



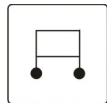
Numero d'ordine: KUW GN*/*

Cuvette in acciaio inox



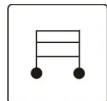
Numero d'ordine: QLK*

Ruote



Numero d'ordine: */S o */S INOX

Tavolo con ruote



Numero d'ordine: */ST o */S INOX

Base su ruote



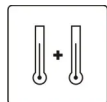
Numero d'ordine: */W

Versione rinforzata



Numero d'ordine: OWW/LED

Illuminazione interna



Numero d'ordine: PT 100

Sensore di temperatura aggiuntivo



Numero d'ordine: HEPA

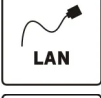
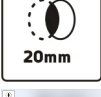
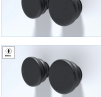
Filtro HEPA dell'aria pulita



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

	Numero d'ordine: BRT/*L IQ/OQ/PQ	Calibrazione e qualifica IQ, OQ, PQ
	Numero d'ordine: RFID LOCK (SMART PRO)	RFID LOCK (SMART PRO)
	Numero d'ordine: BPP 12	Batteria di riserva per il display
	Numero d'ordine: PORT ALARM	Allarme della porta
	Numero d'ordine: LANK	Cavo LAN
	Numero d'ordine: OCZ/20	Porta di accesso non standard da 20 mm
	Numero d'ordine: OCZ/30	Porta di accesso aggiuntiva 30 mm
	Numero d'ordine: OCZ/60	Porta di accesso non standard da 60 mm
	Numero d'ordine: OCZ/100	Porta di accesso non standard da 100 mm