

Scheda tecnica

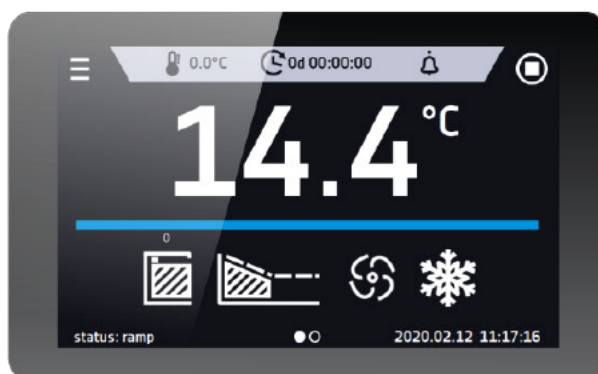
Incubatore refrigerato (ST) ST 500 Smart



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:

- Touch screen a colori da 4,3", nitido
- Porte LAN, USB per trasferimento dati
- Programmi di tempo e temperatura multisegmento
- allarmi visivi e sonori
- memoria interna per programmi e memorizzazione dati
- registro eventi
- manuale utente da scaricare direttamente
- Modifica rapida dei parametri del programma
- Barra degli allarmi
- operare con i guanti



Smart - preview screen

Dati Tecnici

Convezione dell'aria	Forzata
Capacità della camera [l]	500
Capacità lavorativa [l]	469
Controller	Microprocessore PID
Display	Touch screen a colori da 4,3 .

Temperatura

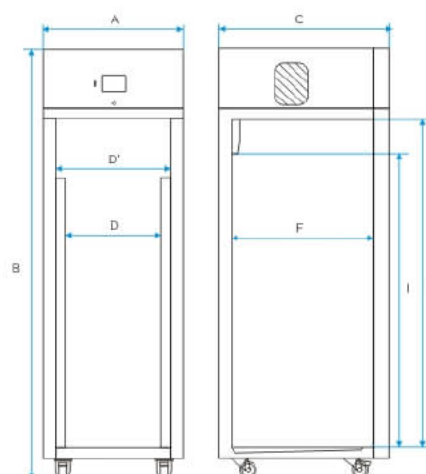
Range di temperatura [°C]	+3...+40 / +70 (opcja)
Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]	0,1
Oscillazione della temperatura a 37°C [±/°C]*	0,3
Variazione della temperatura a 37°C [±/°C]*	1,0
Protezione da sovratemperatura	Classe 1.0 secondo DIN 12880 / classe 3.3 (opzione)

Camera

Tipo di porta	Cieco / vetro o doppio (opzione) /5/
Interno	
B Smart	Alluminio
C Smart	Acciaio inox secondo DIN 1.4016
CS Smart	Acciaio inox secondo DIN 1.4016
P Smart	DIN 1.4301
PS Smart	DIN 1.4301
Alloggi	
B Smart	Lamiera verniciata a polvere
C Smart	Lamiera verniciata a polvere
CS Smart	Acciaio inox lucidato
P Smart	Lamiera verniciata a polvere
PS Smart	Acciaio inox lucidato

Dimensioni complessive [mm] /1/

Larghezza A	660
Altezza B	1990
Profondità C	810
Dimensioni interne [mm]	
Larghezza D	480
Larghezza D'	510
Altezza E	1510
Profondità F	610
Altezza I	1380



Ripiani (standard max)	3 11
Carico massimo per ogni ripiano [kg] /2/	20
Versione con ripiano rinforzato (PW) [kg] /3/	100
Carico di lavoro massimo dell'unità [kg]	100
Peso [kg]	105

PARAMETRI ELETTRICI

Voltaggio**	230V 50-60Hz
Potenza nominale [W]	650
Refrigerante	R290 / GWP=3
Garanzia	24 mesi
Produttore	POL-EKO-APARATURA
txt_opis pod tabelą	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 5 - porta interna in vetro aggiuntiva

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

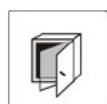
2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

4 - versione rinforzata

5 - porta interna in vetro aggiuntiva

OPZIONI E ACCESSORI



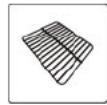
Numero d'ordine: */C

Porta interna in vetro



Numero d'ordine: */A

Porta esterna in vetro



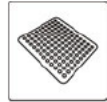
Numero d'ordine: */P

Scaffale a filo



Numero d'ordine: */P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



Numero d'ordine: */PP

Ripiano perforato



Numero d'ordine: */PW

Ripiano rinforzato



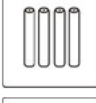
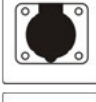
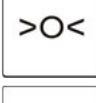
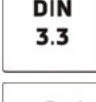
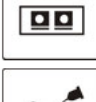
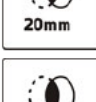
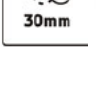
Numero d'ordine: KUW GN*/*

Cuvette in acciaio inox



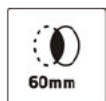
Numero d'ordine: ST/CHL/SWP ALU

Cassetto in alluminio con guide verniciate a polvere

	Numero d'ordine: ST/CHL/SWP INOX	Cassetto in acciaio inox con guide verniciate a polvere
	Numero d'ordine: ST/CHL/SWP INOX	Cassetto in acciaio inox con guide in acciaio inox
	Numero d'ordine: QLK*	Ruote
	Numero d'ordine: ST/70	Estensione di temperatura fino a 70°C
	Numero d'ordine: */FOT	Sistema fotoperiodico
	Numero d'ordine: GNZ	Presa interna
	Numero d'ordine: LabDesk	LabDesk software
	Numero d'ordine: BRT*/L IQ/OQ/PQ	Calibrazione e qualifica IQ, OQ, PQ
	Numero d'ordine: */3.3	Protezione da sovratemperatura classe 3.3 secondo DIN 12880
	Numero d'ordine: */RK	Registratore grafico
	Numero d'ordine: ZKM	Serratura magnetica
	Numero d'ordine: BPP 12	Batteria di riserva per il display
	Numero d'ordine: PORT ALARM	Allarme della porta
	Numero d'ordine: USBK	Cavo USB
	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

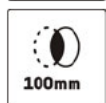


Part Science • Part Art



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



Numero d'ordine: KD

Controllo di accesso