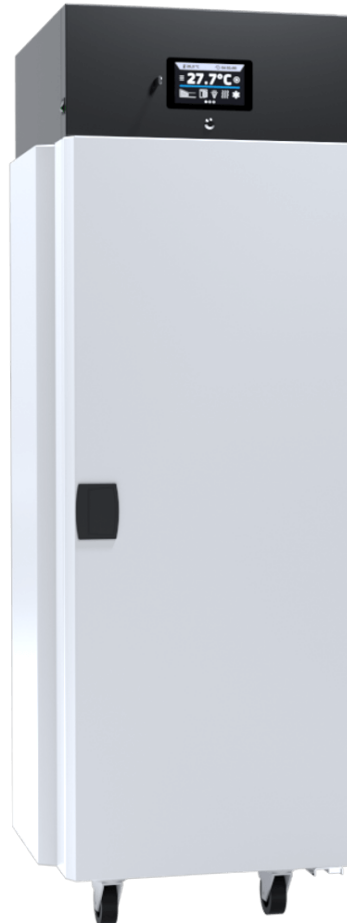




## Scheda tecnica

print date: 2025-03-27

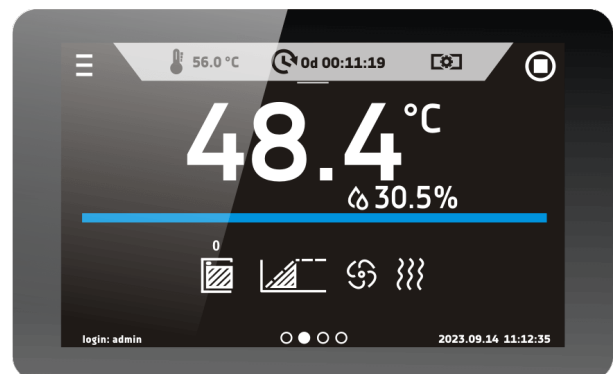
## Camera climatica con sistema di fitotroni KK 500 FIT S Smart PRO



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

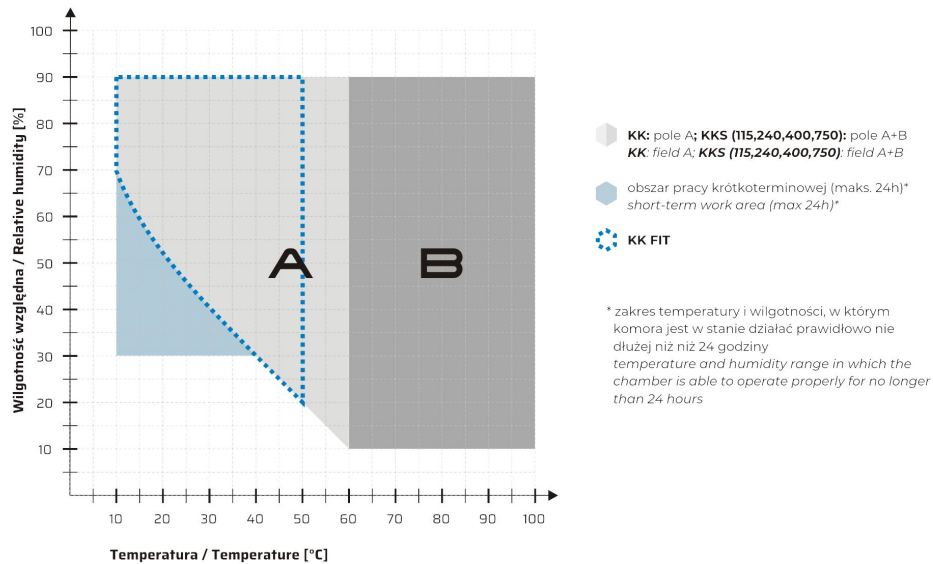


## Dati Tecnici

Convezione dell'aria	Forzata
Capacità della camera [l]	462
Capacità lavorativa [l]	386
Controller	Microprocessore PID
Display	Touch screen a colori da 7 pollici

## Temperatura e umidità

Range di temperatura [°C]	0...+60 (con luce accesa +10...+50)
Risoluzione della temperatura ogni ... [°C]	0,1
Variatione della temperatura a 25°C e 60%UR [±/°C]*	2
Protezione da temperatura	Classe 3.3 secondo DIN 12880
Intervallo di umidità relativa [%]	30...90 (vedi tabella per i dettagli)
Risoluzione dell'umidità ogni ... [%]	0,1
Variatione dell'umidità a 25°C e 60% rH [%rH]	5



## Camera

Tipo di porta	Doppia (esterna solida, vetro interno) / vetro esterno (opzione)
<b>Interno</b>	
Smart PRO	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301
IG Smart PRO	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301
<b>Alloggi</b>	
Smart PRO	Lamiera verniciata a polvere
IG Smart PRO	Acciaio inox con finitura in lino

**Dimensioni complessive [mm] /1/**

Larghezza A	720
Altezza B	2010
Profondità C	1090

**Dimensioni interne [mm]**

Larghezza D	470
Larghezza D'	510
Altezza E	1510
Profondità F	610
Altezza I	1360



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]	220

**PARAMETRI ELETTRICI**

Voltaggio	230V 50-60Hz
Potenza nominale [W]	2600
Refrigerante	R290 / GWP=3
Garanzia	24 mesi
Produttore	POL-EKO®

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

\* - variazione (K) calcolata per camera come:

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

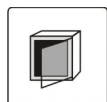
\*\* - altri alimentatori a richiesta

1 - profondità non include 50 mm di cavo di alimentazione

2 - su piano di carico uniforme

3 - ripiano rinforzato

## OPZIONI E ACCESSORI



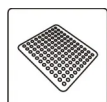
Numero d'ordine: \*/A

Porta esterna in vetro



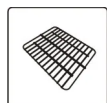
Numero d'ordine: \*/P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



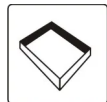
Numero d'ordine: \*/PP

Ripiano perforato



Numero d'ordine: \*/PW

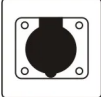

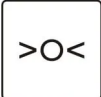
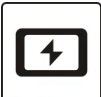

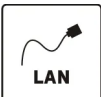
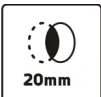





Ripiano rinforzato



Numero d'ordine: KUW GN\*/\*

Cuvette in acciaio inox



	Numero d'ordine: GNZ	Presca interna
	Numero d'ordine: KK/CP	Sensore di basso livello dell'acqua
	Numero d'ordine: BRT/*L IQ/OQ/PQ	Calibrazione e qualifica IQ, OQ, PQ
	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
	Numero d'ordine: KK/Z	Contenitore per acqua demineralizzata
	Numero d'ordine: KD	Controllo di accesso