



## Scheda tecnica

print date: 2025-01-19

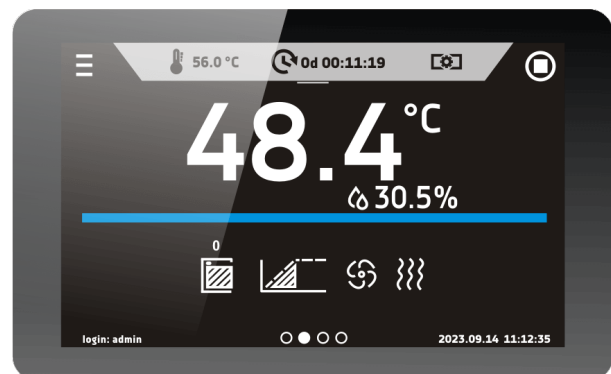
## Camera climatica con sistema di fitotroni KK 700 FIT DS Smart PRO



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

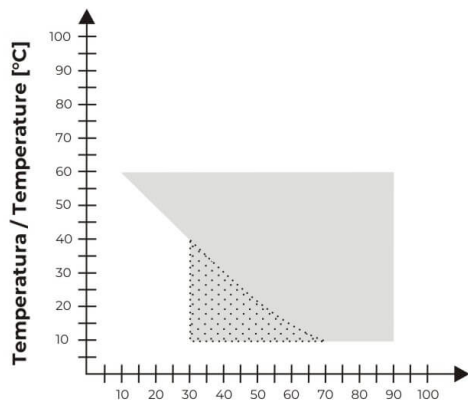


### Dati Tecnici

Convezione dell'aria	Forzata
Capacità della camera [l]	600
Capacità lavorativa [l]	450
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



obszar pracy krótkotrwałej (max.24 h)  
short-term work area (max. 24h)

Wilgotność względna / Relative humidity [%]

### Camera

Tipo di porta	Doppia (esterna solida, vetro interno) / vetro esterno (opzione)
---------------	--

#### Interno

Smart PRO	Acciaio inox resistente agli acidi secondo DIN 1.4301
IG Smart PRO	Acciaio inox resistente agli acidi secondo 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	810
Altezza B	2010
Profondità C	1120

#### Dimensioni interne [mm]

Larghezza D	530
Larghezza D'	600
Altezza E	1510
Profondità F	660
Altezza I	1360





Ripiani (standard   max)	3   11
Carico massimo per ogni ripiano [kg] /2/	30
Versione con ripiano rinforzato (PW) [kg] /3/	100
Carico di lavoro massimo dell'unità [kg]	150
Peso (kg)	270

#### PARAMETRI ELETTRICI

Voltaggio	230V 50-60Hz
Potenza nominale [W]	2850
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

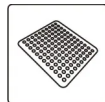
3 - ripiano rinforzato

## OPZIONI E ACCESSORI



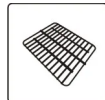
Numero d'ordine: \*/P INOX

Ripiano in filo di acciaio INOX



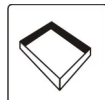
Numero d'ordine: \*/PP

Ripiano perforato



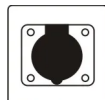
Numero d'ordine: \*/PW

Ripiano rinforzato



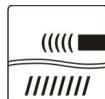
Numero d'ordine: KUW GN\*/\*

Cuvette in acciaio inox



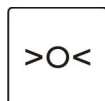
Numero d'ordine: GNZ

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

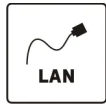
Allarme della porta



**POL-EKO®**

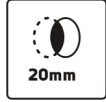
(+48) 32 453 91 70  
info@pol-eko.com.pl  
www.pol-eko.com.pl

**POL-EKO® A. Polok-Kowalska sp.k.**  
44-300 Wodzisław Śląski  
ul. Kokoszycka 172 C



Numero d'ordine: 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



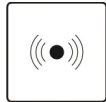
Numero d'ordine: OCZ/100

Porta di accesso non standard da 100 mm



Numero d'ordine: KK/Z

Contenitore per acqua demineralizzata



Numero d'ordine: KD

Controllo di accesso