



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

Katalogová karta

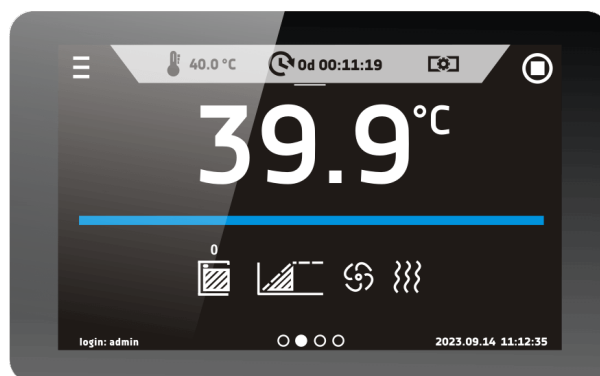
Termostatická skříň ST 6 Smart PRO



Výše uvedená fotografie je pouze ilustrativní, může zobrazovat další možnosti, které nejsou součástí standardní výbavy. Skutečný vzhled, zejména barva a struktura materiálu, se může lišit od vyobrazení.

Výhody ovladače Smart PRO:

- velký (7), snadno čitelný, barevný dotykový displej
- komunikace a přenos dat přes: LAN, USB, WiFi
- vícesegmentový časově-teplotní profil
- náhled naměřených dat ve formě tabulky a grafu
- vizuální a zvuková signalizace překročení nastavené teploty
- Administrátorská funkce pro správu uživatelských účtů
- řízení přístupu pomocí přihlášení chráněného heslem
- vnitřní paměť pro naměřená data a programy
- protokol událostí s podporou uživatelských zpráv
- software LabDesk a uživatelská příručka jsou k dispozici na úrovni kontroléru



Smart PRO - preview screen



TECHNICKÁ DATA

cirkulace vzduchu	vynucená
objem komory [l]	400
Využitelný objem komory [l]	324
ovladač	PID mikroprocesoru
displej	7" barevný dotykový displej

TEPLOTA

rozsah provozních teplot [°C]	+3...+70
regulace teploty o ... [°C]	0,1
teplotní stabilita při 37°C [+/°C]*	0,3
homogenita teploty při 37°C [+/°C]*	0,6
ochrana proti přehřátí	třída 3.3 podle DIN 12880

KOMORA

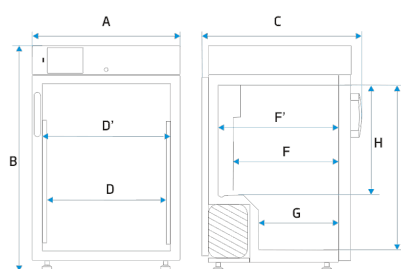
dveře	plné / skleněné nebo dvojité (volitelné) /4/
materiál komory	
C Smart PRO	nerezová ocel podle DIN 1.4016
CS Smart PRO	nerezová ocel podle DIN 1.4016
P Smart PRO	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
PS Smart PRO	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
materiál opláštění	
C Smart PRO	práškově lakovaný plech
CS Smart PRO	broušená nerezová ocel
P Smart PRO	práškově lakovaný plech
PS Smart PRO	broušená nerezová ocel

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	600
výška B	1900
hloubka C	650

rozměry komory v [mm]

šířka D	480
šířka D'	520
výška E	1660
hloubka F	420
hloubka F'	480
hloubka G	320
výška H	1440



počet polic (standardní max)	4 10
maximální nosnost police [kg] /2/	10
maximální zatížení přístroje [kg]	60
hmotnost přístroje [kg]	90



POL-EKO
Perfect Environment

(+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

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	350
chladicí médium	R1234ze / GWP=7
záruka	24 měsíců
výrobce	POL-EKO

výše uvedené parametry platí pro standardní zařízení (bez volitelného vybavení)

* - stabilita měřená v geometrickém středu komory; homogenita (K) vypočtená pro komoru jako: $K = \frac{T_{\text{průměr max.}} - T_{\text{průměr min.}}}{2}$; parametry uvedené pro komoru nad spodním schůdkem

1 - hloubka nezahrnuje 50mm připojení napájecího kabelu; šířka nezahrnuje 20mm korek

2 - s rovnoměrným zatížením po celé ploše

3 - zesílená police

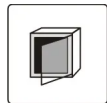
4 - přídatná vnitřní prosklená dvířka

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Číslo objednávky: */C

vnitřní skleněné dveře



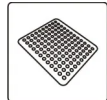
Číslo objednávky: */A

vnější skleněné dveře



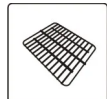
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



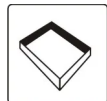
Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



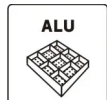
Číslo objednávky: */PW

zesílená police



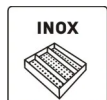
Číslo objednávky: KUW GN*/*

nádoba z nerezové oceli



Číslo objednávky: ST/CHL/SWP ALU

hliníková zásuvka na vodicích lištách s práškovým nástřikem



Číslo objednávky: ST/CHL/SWP INOX

nerezová zásuvka na vodicích lištách s práškovým nástřikem



Číslo objednávky: ST/CHL/SWP INOX

nerezová zásuvka na nerezových vodicích lištách



Číslo objednávky: QLK*

pojezdová kolečka



POL-EKO
Perfect Environment

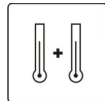
(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

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



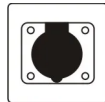
Číslo objednávky: *PLUS

funkce automatického odmrazování



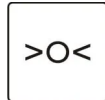
Číslo objednávky: PT 100

přídavné teplotní čidlo Pt 100



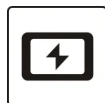
Číslo objednávky: GNZ

Vnitřní zásuvka 230V



Číslo objednávky: BRT/*L IQ/OQ/PQ

kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ



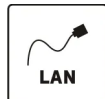
Číslo objednávky: BPP 12

záložní baterie displeje



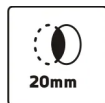
Číslo objednávky: ALARM PORT

alarmový port



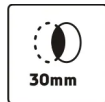
Objednací číslo: LANK

Kabel LAN



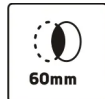
Objednací číslo: OCZ/20

Nestandardní otvor pro vložení teplotního senzoru 20 mm



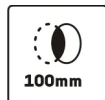
Objednací číslo: OCZ/30

Otvor pro vložení teplotního senzoru 30 mm



Objednací číslo: OCZ/60

Nestandardní otvor pro vložení teplotního senzoru 60 mm



Objednací číslo: OCZ/100

Nestandardní otvor pro vložení teplotního senzoru 100 mm



Objednací číslo: KD

Řízení přístupu