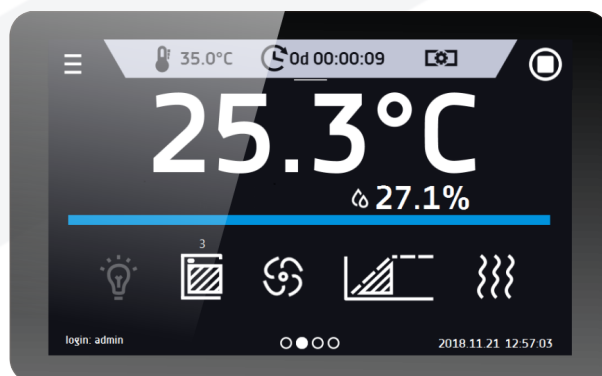




Výše uvedená fotografie je pouze ilustrativní, může zobrazovat další možnosti, které nejsou součástí standardní výbavy. Skutečný vzhled, zejména barva a struktura materiálu, se může lišit od vyobrazení.

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	přirozená
objem komory [l]	85
Využitelný objem komory [l]	73
ovladač	PID mikroprocesoru
displej	7" barevný dotykový displej
typ izolace	polyuretanová pěna

TEPLOTA

rozsah provozních teplot [°C]	-25...0
regulace teploty o ... [°C]	0,1
teplotní stabilita při -20°C [±/°C]*	0,5
homogenita teploty při -20°C [±/°C]*	2,0
ochrana proti přehřátí	třída 3.2 podle DIN 12880 (volitelné)

KOMORA

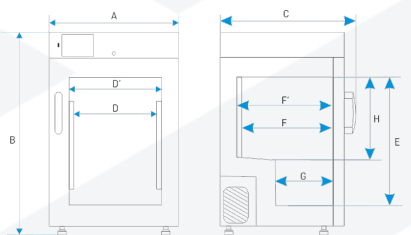
dveře	plné
materiál komory	
P Smart PRO	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
PS Smart PRO	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
materiál opláštění	
P Smart PRO	práškově lakovaný plech
PS Smart PRO	broušená nerezová ocel

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	620
výška B	930
hloubka C	650

rozměry komory v [mm]

šířka D	380
šířka D'	420
výška E	590
hloubka F	400
hloubka F'	440
hloubka G	230
výška H	380



počet polic (standardní max)	2 4
maximální nosnost police [kg] /2/	10
maximální zatížení přístroje [kg]	30
hmotnost přístroje [kg]	62

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	200
chladicí médium	R290 / GWP=3
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:

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

1 - hloubka nezahrnuje připojení napájecího kabelu 50mm

2 - s rovnoměrným zatížením celé plochy

3 - zesílená police

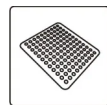
4 - zesílená verze

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



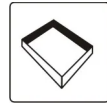
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



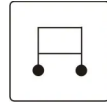
Číslo objednávky: KUW GN*/*

nádoba z nerezové oceli



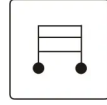
Číslo objednávky: QLK*

pojezdová kolečka



Číslo objednávky: */S nebo */S INOX

Stůl s kolečky



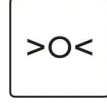
Číslo objednávky: */ST nebo */ST INOX

regál s kolečky



Číslo objednávky: OWW/OWW LED

vnitřní osvětlení



Číslo objednávky: BRT*/L IQ/OQ/PQ

kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ



Číslo objednávky: */3.2

třída 3.2 teplotní ochrany dle DIN 12880



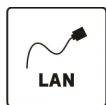
Číslo objednávky: BPP 12

záložní baterie displeje



Číslo objednávky: ALARM PORT

alarmový port



Objednací číslo: LANK

Kabel LAN



Objednací číslo: KD

Řízení přístupu

