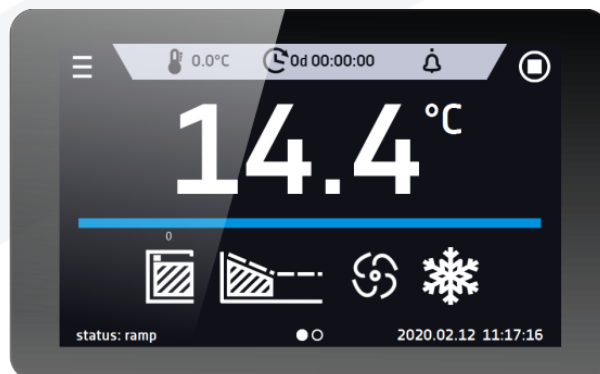




Výše uvedená fotografie je pouze ilustrativní, může zobrazovat další možnosti, které nejsou součástí standardní výbavy. Skutečný vzhled, zejména barva a struktura materiálu, se může lišit od vyobrazení.

Výhody ovladače Smart:

- 4,3", přehledný, barevný dotykový displej
- LAN, USB port pro přenos dat
- vícesegmentový profil času a teploty
- vizuální a zvukový alarm
- vnitřní paměť pro naměřená data a programy
- možnost použití latexových rukavic
- protokol událostí
- uživatelská příručka pro přímé stažení z ovladače na USB flash disk
- Rychlá změna - rychlá změna parametrů programu
- Alarm Bar - Alarm bar



Smart - preview screen

TECHNICKÁ DATA

cirkulace vzduchu	vynucená
objem komory [l]	56
Využitelný objem komory [l]	56
ovladač	PID mikroprocesoru
displej	4,3" barevný dotykový displej

TEPLOTA

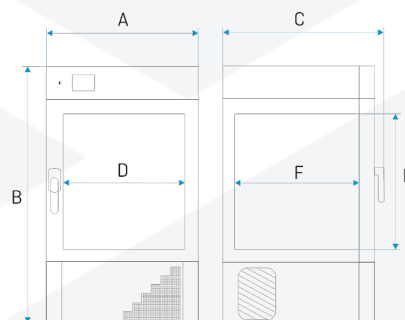
rozsah provozních teplot [°C]	0...+70 / -10...+70 (volitelné)
regulace teploty o ... [°C]	0,1
teplotní stabilita při 37°C [±°C]*	0,2
homogenita teploty při 37°C [±°C]*	0,3
ochrana proti přehřátí	třída 2.0 podle DIN 12880 / třída 3.3 (volitelné)

KOMORA

dveře	dvojitě(5) / s průhledovým oknem (volitelné)
materiál komory	
Smart	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
IG Smart	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
materiál opláštění	
Smart	práškově lakovaný plech
IG Smart	konstrukční nerezová ocel (len)

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	590
výška B	1000
hloubka C	630
rozměry komory v [mm]	
šířka D	400
výška E	390
hloubka F	350



počet polic (standardní max)	2 5
maximální nosnost police [kg] /2/	25
zesílená verze police (PW) [kg] /3/	50
maximální zatížení přístroje [kg]	40
zesílená verze přístroje (W) [kg] /4/	80
hmotnost přístroje [kg]	69

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	450
chladicí médium	1234ze / GWP=1
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:

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

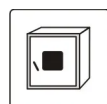
1 - hloubka nezahrnuje 50mm připojení napájecího kabelu; šířka nezahrnuje 20mm korek

2 - s rovnoměrným zatížením po celé ploše

3 - zesílená police

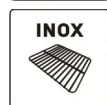
4 - přídatná vnitřní prosklená dvířka

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Číslo objednávky: */A

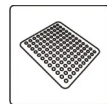
dveře s průhledovým oknem



INOX

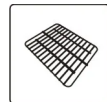
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



Číslo objednávky: */PW

zesílená police



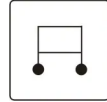
Číslo objednávky: KUW GN*/*

nádoba z nerezové oceli



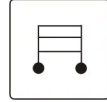
Číslo objednávky: QLK*

pojezdová kolečka



Číslo objednávky: */S nebo */S INOX

Stůl s kolečky



Číslo objednávky: */ST nebo */ST INOX

regál s kolečky





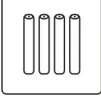
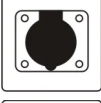

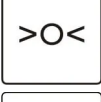

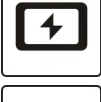

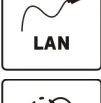
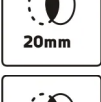
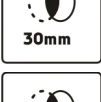
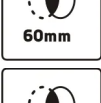
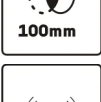

Číslo objednávky: *PLUS

funkce automatického odmrazování



Číslo objednávky: */T

nízkoteplotní verze

	Číslo objednávky: */W	zesílená verze
	Číslo objednávky: OWW/OWW LED	vnitřní osvětlení
	Číslo objednávky: */FOTO	Fotoperioda
	Číslo objednávky: GNZ	Vnitřní zásuvka 230V
	Číslo objednávky: LabDesk	software LabDesk
	Číslo objednávky: BRT/*/L IQ/OQ/PQ	kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ
	Číslo objednávky: */3.3	třída 3.3 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: 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