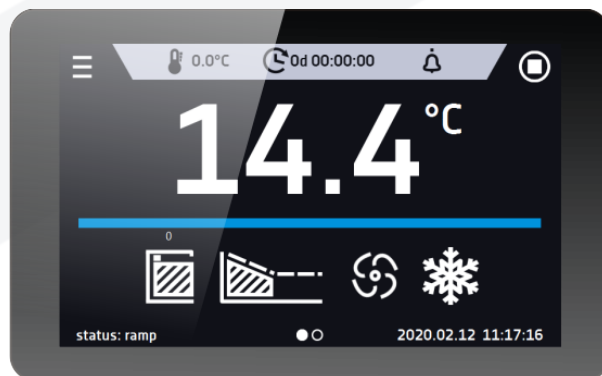




Výše uvedená fotografie je pouze ilustrativní, může zobrazovat další možnosti, které nejsou součástí standardní výbavy. Skutečný vzhled, zejména barva a struktura materiálu, se může lišit od vyobrazení.

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] | 70 |
| Využitelný objem komory [l] | 55 |
| ovladač | PID mikroprocesoru |
| displej | 4,3" barevný dotykový displej |

TEPLOTA

| | |
|------------------------------------|---|
| rozsah provozních teplot [°C] | 0...+15 |
| regulace teploty o ... [°C] | 0,1 |
| teplotní stabilita při 4°C [±/°C]* | 0,4 |
| homogenita teploty při 4°C [±/°C]* | 0,7 |
| ochrana proti přehřátí | třída 1.0 podle DIN 12880 / třída 3.2 (volitelné) |

KOMORA

| | |
|-------|--|
| dveře | plné / skleněné nebo dvojitě (volitelné) /4/ |
|-------|--|

materiál komory

| | |
|----------|--|
| B Smart | hliník |
| C Smart | nerozová ocel podle DIN 1.4016 |
| CS Smart | nerozová ocel podle DIN 1.4016 |
| P Smart | kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301 |
| PS Smart | kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301 |

materiál oplaštění

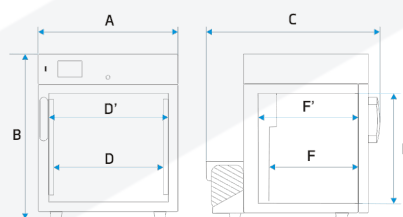
| | |
|----------|-------------------------|
| B Smart | práškově lakovaný plech |
| C Smart | práškově lakovaný plech |
| CS Smart | broušená nerezová ocel |
| P Smart | práškově lakovaný plech |
| PS Smart | broušená nerezová ocel |

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

| | |
|-----------|-----|
| šířka A | 550 |
| výška B | 660 |
| hloubka C | 680 |

rozměry komory v [mm]

| | |
|------------|-----|
| šířka D | 430 |
| šířka D' | 470 |
| výška E | 430 |
| hloubka F | 300 |
| hloubka F' | 360 |



| | |
|-----------------------------------|-------|
| počet polic (standardní max) | 2 2 |
| maximální nosnost police [kg] /2/ | 10 |
| maximální zatížení přístroje [kg] | 20 |
| hmotnost přístroje [kg] | 37 |

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

| | |
|------------------------------|-----------------|
| Napájení | 230V 50-60Hz |
| jmenovitý výkon zařízení [W] | 250 |
| chladicí médium | R1234ze / 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:

$K = \frac{T_{\text{průměr max.}} - T_{\text{průměr min.}}}{2}$

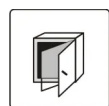
1 - hloubka nezahrnuje 50mm připojení napájecího kabelu; šířka nezahrnuje 20mm korek

2 - s rovnoměrným zatížením po celé ploše

3 - zesílená police

4 - přídatná vnitřní prosklená dvířka

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



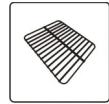
Číslo objednávky: */C

vnitřní skleněné dveře



Číslo objednávky: */A

vnější skleněné dveře



Číslo objednávky: */P

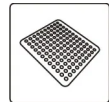
drátěná police



INOX

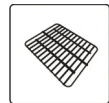
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



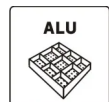
Číslo objednávky: */PW

zesílená police



Číslo objednávky: K UW GN*/*

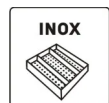
nádoba z nerezové oceli



ALU

Číslo objednávky: ST/CHL/SWP ALU

hliníková zásuvka na vodicích lištách s práškovým nástřikem



INOX

Číslo objednávky: ST/CHL/SWP INOX


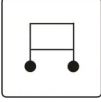
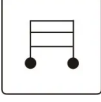

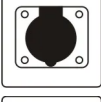

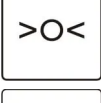


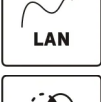
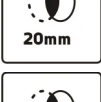
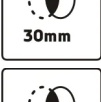
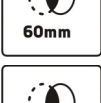


nerezová zásuvka na vodicích lištách s práškovým nástřikem



INOX/INOX

Číslo objednávky: ST/CHL/SWP INOX

nerezová zásuvka na nerezových vodicích lištách

| | | |
|---|---------------------------------------|--|
|  | 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: GNZ | Vnitřní zásuvka 230V |
|  | Číslo objednávky: LabDesk | software LabDesk |
|  | Číslo objednávky: BRT*/L IQ/OQ/PQ | kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ |
|  | Číslo objednávky: */3.2 | 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: 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 |