

Katalogová karta

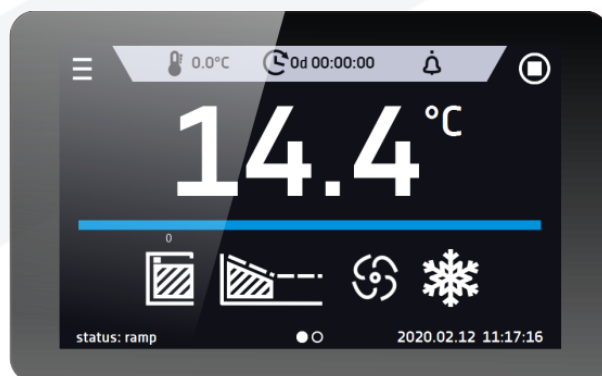
Termostatická skříň ST 5 Smart



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]	300
Využitelný objem komory [l]	243
ovladač	PID mikroprocesoru
displej	4,3" barevný dotykový displej

TEPLOTA

rozsah provozních teplot [°C]	+3...+40 / +70 (opcja)
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 1.0 podle DIN 12880 / třída 3.3 (volitelné)

KOMORA

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

materiál komory

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

materiál opláštění

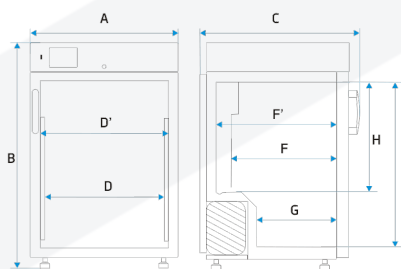
B Smart	práškově lakovaný plech
C Smart	práškově lakovaný plech
CS Smart	broušená nerezová ocel
P Smart	práškově lakovaný plech
PS Smart	broušená nerezová ocel

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	600
výška B	1500
hloubka C	650

rozměry komory v [mm]

šířka D	480
šířka D'	520
výška E	1260
hloubka F	420
hloubka F'	480
hloubka G	320
výška H	1040



počet polic (standardní max)	4 7
maximální nosnost police [kg] /2/	10
maximální zatížení přístroje [kg]	60
hmotnost přístroje [kg]	75

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	350
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: $K = \pm (T \text{ průměr max.} - T \text{ průměr min.}) / 2$; parametry uvedené pro komoru nad spodním schůdkem

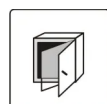
1 - hloubka nezahrnuje 50mm připojení napájecího kabelu; šířka nezahrnuje 20mm korek

2 - s rovnoměrným zatížením po celé ploše

3 - zesílená police

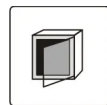
4 - přídatná vnitřní prosklená dvířka

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



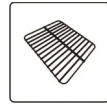
Číslo objednávky: */C

vnitřní skleněné dveře



Číslo objednávky: */A

vnější skleněné dveře



Číslo objednávky: */P

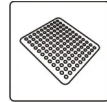
drátěná police



INOX

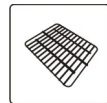
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



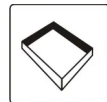
Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



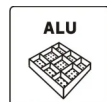
Číslo objednávky: */PW

zesílená police



Číslo objednávky: KUW GN*/*

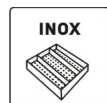
nádoba z nerezové oceli



ALU

Číslo objednávky: ST/CHL/SWP ALU

hliníková zásuvka na vodicích lištách s práškovým nástřikem



INOX

Číslo objednávky: ST/CHL/SWP INOX





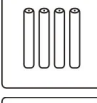
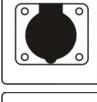

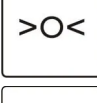



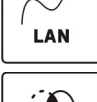


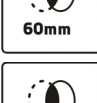
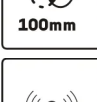

nerezová zásuvka na vodicích lištách s práškovým nástřikem



INOX/INOX

Číslo objednávky: ST/CHL/SWP INOX

nerezová zásuvka na nerezových vodicích lištách

	Číslo objednávky: ORG-FARM	farmaceutický organizátor
	Číslo objednávky: QLK*	pojezdová kolečka
	Číslo objednávky: *PLUS	funkce automatického odmrazování
	Číslo objednávky: ST/70	rozšíření teplotního rozsahu do +70°C
	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