

Katalogová karta

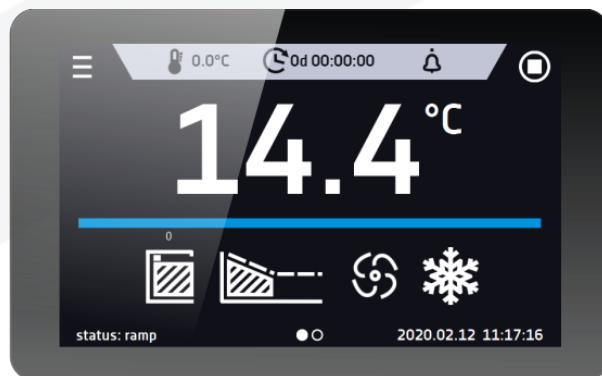
Inkubátor s chlazením Peltiér ILP 115 Smart



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]	112
Využitelný objem komory [l]	112
ovladač	PID mikroprocesoru
displej	4,3" barevný dotykový displej

TEPLOTA

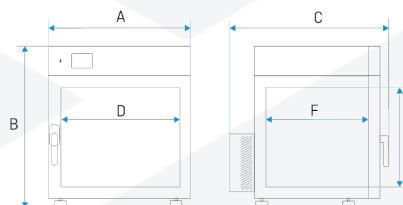
rozsah provozních teplot [°C]	0...+70 (maximálně 20°C pod okolní teplotou)
regulace teploty o ... [°C]	0,1
teplotní stabilita při 37°C [+/-°C]*	0,1
homogenita teploty při 37°C [+/-°C]*	0,2
ochrana proti přehřátí	třída 2.0 podle DIN 12880 / třída 3.3 (volitelné)

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	650
výška B	850
hloubka C	780
rozměry komory v [mm]	
šířka D	460
výška E	540
hloubka F	450



počet polic (standardní max)	2 7
maximální nosnost police [kg] /2/	25
maximální zatížení přístroje [kg]	50
hmotnost přístroje [kg]	90

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	650
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:

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

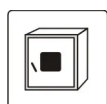
1 - hloubka nezahrnuje 50mm připojení napájecího kabelu; šířka nezahrnuje 20mm korek

2 - s rovnoměrným zatížením po celé ploše

3 - zesílená police

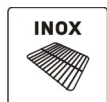
4 - přídatná vnitřní prosklená dvířka

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



Číslo objednávky: */A

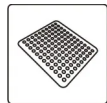
dveře s průhledovým oknem



INOX

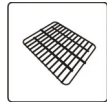
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



Číslo objednávky: */PW

zesílená police



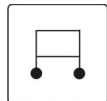
Číslo objednávky: K UW GN*/*

nádoba z nerezové oceli



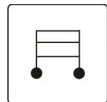
Číslo objednávky: QLK*

pojezdová kolečka



Číslo objednávky: */S nebo */S INOX

Stůl s kolečky



Číslo objednávky: */ST nebo */ST INOX

regál s kolečky



KG

Číslo objednávky: */W

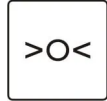
zesílená verze



**LAB
DESK**

Číslo objednávky: LabDesk










software LabDesk



>O<

Číslo objednávky: BRT*/L IQ/OQ/PQ

kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ

 DIN 3.3	Číslo objednávky: */3.3	třída 3.3 teplotní ochrany dle DIN 12880
 BPP 12	Číslo objednávky: BPP 12	záložní baterie displeje
 ALARM	Číslo objednávky: ALARM PORT	alarmový port
 LAN	Objednací číslo: LANK	Kabel LAN
 20mm	Objednací číslo: OCZ/20	Nestandardní otvor pro vložení teplotního senzoru 20 mm
 30mm	Objednací číslo: OCZ/30	Otvor pro vložení teplotního senzoru 30 mm
 60mm	Objednací číslo: OCZ/60	Nestandardní otvor pro vložení teplotního senzoru 60 mm
 100mm	Objednací číslo: OCZ/100	Nestandardní otvor pro vložení teplotního senzoru 100 mm
 KD	Objednací číslo: KD	Řízení přístupu