

Katalogová karta

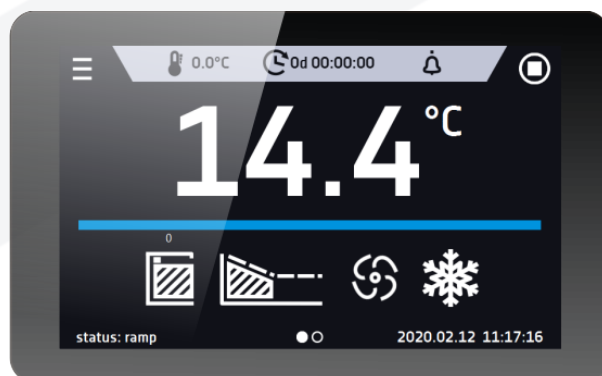
Laboratorní sušárna s provzdušňováním dusíkem SLWN 115 Smart



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]	5°C nad okolní teplotu ... +300°C
regulace teploty o ... [°C]	0,1
teplotní stabilita při 105°C [±/°C]*	0,2
homogenita teploty při 105°C [±/°C]*	2,0
ochrana proti přehřátí	třída 2.0 podle DIN 12880 / třída 3.1 (volitelné)

KOMORA

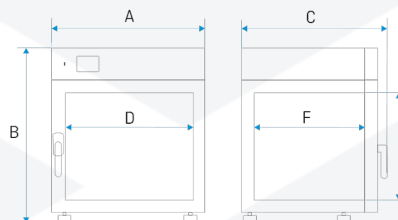
dveře	plně(5) / s průhledovým oknem (volitelné)
materiál komory	
Smart	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
materiál opláštění	
Smart	práškově lakovaný plech

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	660
výška B	850
hloubka C	710

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
zesílená verze police (PW) [kg] /3/	50
maximální zatížení přístroje [kg]	60
zesílená verze přístroje (W) [kg] /4/	120
hmotnost přístroje [kg]	65

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	2500
záruka	24 měsíců
výrobce	POL-EKO

Sušičky jsou k dispozici ve 2 variantách:

SLWN1 vybavený reduktorem s laboratorním rotametrem (tento rotametr lze kalibrovat)

SLWN2 vybavený reduktorem s technickým rotametrem (rotametr nepodléhá kalibraci)

typ rotametru je nutné specifikovat při objednávce (není možné změnit technický rotametr na laboratorní a naopak)

výše uvedené parametry platí pro standardní přístroje (bez volitelného vybavení)

* - stabilita měřená v geometrickém středu komory; rovnoměrnost (K) vypočtená pro komoru jako:

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

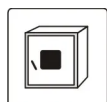
1 - hloubka nezahrnuje připojení napájecího kabelu 50mm

2 - s rovnoměrným zatížením celé plochy

3 - zesílená police

4 - zesílená verze

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



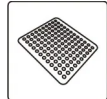
Číslo objednávky: */A

dveře s průhledovým oknem



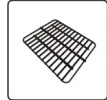
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



Číslo objednávky: */PW

zesílená police



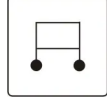
Číslo objednávky: KUW GN*/*

nádoba z nerezové oceli



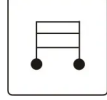
Číslo objednávky: QLK*

pojezdová kolečka



Číslo objednávky: */S nebo */S INOX

Stůl s kolečky



Číslo objednávky: */ST nebo */ST INOX

regál s kolečky



Číslo objednávky: */W

zesílená verze



Číslo objednávky: OWW/OWW LED

vnitřní osvětlení



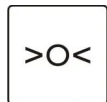
Číslo objednávky: HEPA

HEPA vzduchový filtr



Číslo objednávky: LabDesk

software LabDesk



Číslo objednávky: BRT/*L IQ/OQ/PQ

kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ



Číslo objednávky: */3.1

třída 3.1 teplotní ochrany dle DIN 12880



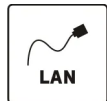
Číslo objednávky: BPP 12

záložní baterie displeje



Číslo objednávky: ALARM PORT

alarmový port



Objednací číslo: LANK

Kabel LAN



Objednací číslo: KD

Řízení přístupu