

## Katalogová karta

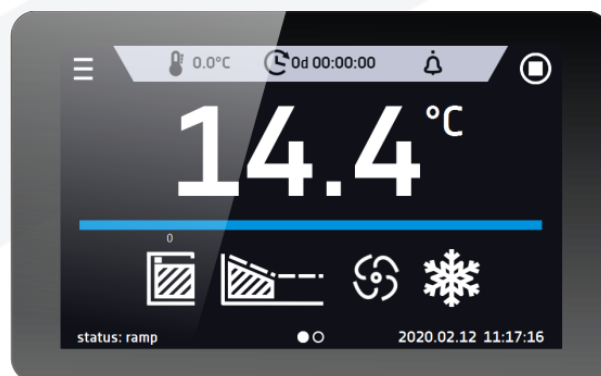
## Laboratorní sušárna s provzdušňováním dusíkem SLWN 15 Smart



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]	15
Využitelný objem komory [l]	15
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]*	0,3
homogenita teploty při 105°C [±°C]*	2,0
ochrana proti přehřátí	třída 2.0 podle DIN 12880 / třída 3.1 (volitelné)

## KOMORA

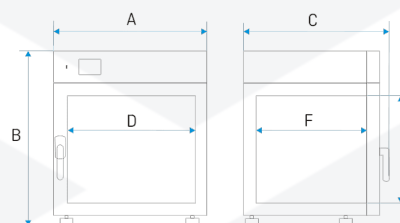
dveře	plné
<b>materiál komory</b>	
Smart	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
<b>materiál opláštění</b>	
Smart	práškově lakovaný plech

### vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	510
výška B	550
hloubka C	470

### rozměry komory v [mm]

šířka D	320
výška E	230
hloubka F	200



počet polic (standardní   max)	1   2
maximální nosnost police [kg] /2/	10
maximální zatížení přístroje [kg]	20
hmotnost přístroje [kg]	31

## ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50-60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	700
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

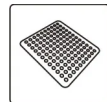
4 - zesílená verze

## MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



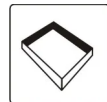
Číslo objednávky: \*/P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: \*/PP

perforovaná police



Číslo objednávky: KUW GN\*/\*

nádoba z nerezové oceli



Číslo objednávky: HEPA

HEPA vzduchový filtr



Číslo objednávky: LabDesk

software LabDesk



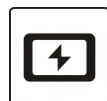
Číslo objednávky: BRT/\*/\*L IQ/OQ/PQ

kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ



Číslo objednávky: \*/3.1

třída 3.1 teplotní ochrany dle DIN 12880



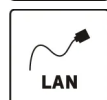
Číslo objednávky: BPP 12

záložní baterie displeje



Číslo objednávky: ALARM PORT

alarmový port



Objednací číslo: LANK

Kabel LAN



Objednací číslo: KD

Řízení přístupu

