



## Katalogová karta

print date: 2026-05-12

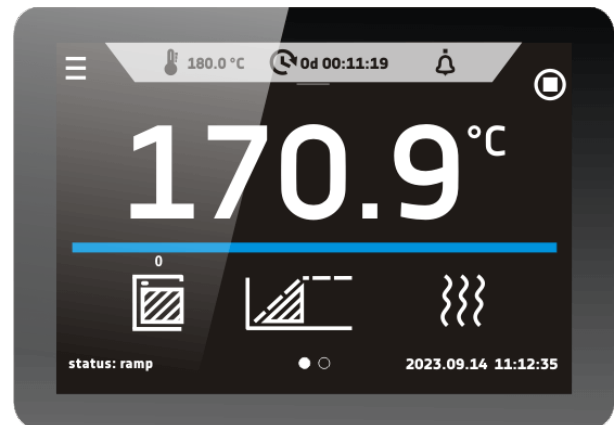
## Laboratorní sušárna SLN 75 Smart



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	přirozená
objem komory [l]	108
Využitelný objem komory [l]	73
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
ochrana proti přehřátí	třída 2.0 podle DIN 12880 / třída 3.1 (volitelné)

**KOMORA**

dveře	piné(5) / s průhledovým oknem (volitelné)
-------	---

**materiál komory**

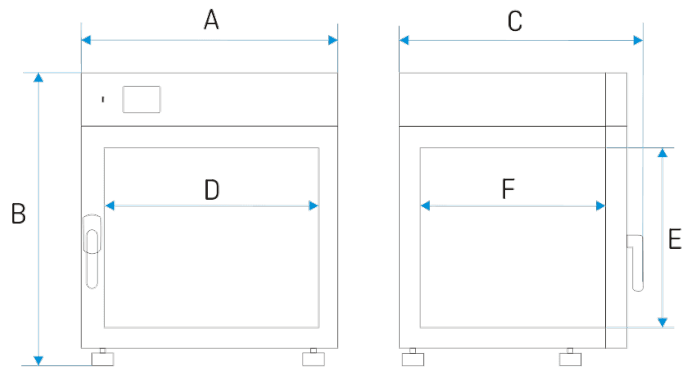
Smart	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301
IG Smart	kyselinovzdorná nerezová ocel podle DIN 1.4301

**materiál opláštění**

Smart	práškově lakovaný plech
IG Smart	konstrukční nerezová ocel (len)

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

šířka A	600
výška B	850
hloubka C	620
<b>rozměry komory v [mm]</b>	
šířka D	400
výška E	530
hloubka F	350



počet polic (standardní   max)	2   5
maximální nosnost police [kg] /2/	25
zesílená verze police (PW) [kg] /3/	50
maximální zatížení přístroje [kg]	40
zesílená verze přístroje (W) [kg] /4/	80
hmotnost přístroje [kg]	60



## ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Napájení	230V 50/60Hz
jmenovitý výkon zařízení [W]	1700
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:

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

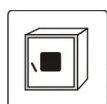
1 - hloubka nezahrnuje připojení napájecího kabelu 50mm

2 - s rovnoměrným zatížením celé plochy

3 - zesílená police

4 - zesílená verze

## MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



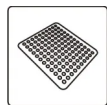
Číslo objednávky: \*/A

dveře s průhledovým oknem



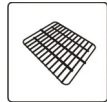
Číslo objednávky: \*/P INOX

Nerezová drátěná police INOX



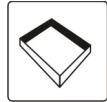
Číslo objednávky: \*/PP

perforovaná police



Číslo objednávky: \*/PW

zesílená police



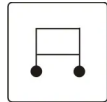
Číslo objednávky: K UW GN\*/\*

nádoba z nerezové oceli



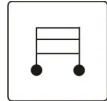
Číslo objednávky: QLK\*

pojezdová kolečka



Číslo objednávky: \*/S nebo \*/S INOX

Stůl s kolečky



Číslo objednávky: \*/ST nebo \*/ST INOX

regál s kolečky



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
	Objednací číslo: RFID LOCK (SMART)	RFID LOCK (SMART)
	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