



POL-EKO®

(+48) 32 453 91 70
info@pol-eko.com.pl
www.pol-eko.com.pl

POL-EKO A.Polok-Kowalska sp.k.
44-300 Wodzisław Śląski
ul. Kokoszycka 172 C

Katalogová karta

print date: 2026-03-12

Laboratorní sušárna SLN 53 SIMPLE



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.





TECHNICKÁ DATA

cirkulace vzduchu	přirozená
objem komory [l]	83
Využitelný objem komory [l]	55
ovladač	mikroprocesor s externím displejem
displej	LED

TEPLOTA

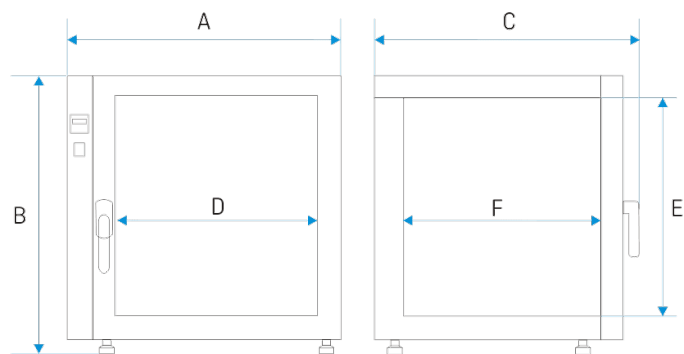
rozsah provozních teplot [°C]	5°C nad okolní teplotu ... +250°C
regulace teploty o ... [°C]	0,1
teplotní stabilita při 105°C [±/°C]*	0,3
homogenita teploty při 105°C [±/°C]*	2,5
Doba do dosažení nastavené teploty [min]	99
spotřeba energie při 105°C [Wh/h]	185
ochrana proti přehřátí	třídy 1.0 podle DIN 12880

KOMORA

dveře	plné
materiál komory	nerezová ocel podle DIN 1.4016
materiál opláštění	práškově lakováný plech

vnější rozměry přístroje v [mm] /1/

šířka A	660
výška B	590
hloubka C	620
rozměry komory v [mm]	
šířka D	400
výška E	390
hloubka F	350



počet polic (standardní max)	2 5
maximální nosnost police [kg] /2/	25
maximální zatížení přístroje [kg]	40
hmotnost přístroje [kg]	46



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:

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

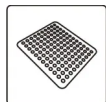
1 - hloubka nezahrnuje připojení napájecího kabelu 50 mm; šířka nezahrnuje korek 20mm

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ



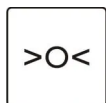
Číslo objednávky: */P INOX

Nerezová drátěná police INOX



Číslo objednávky: */PP

perforovaná police



Číslo objednávky: BRT*/L IQ/OQ/PQ

kalibrace a kvalifikace IQ, OQ, PQ