

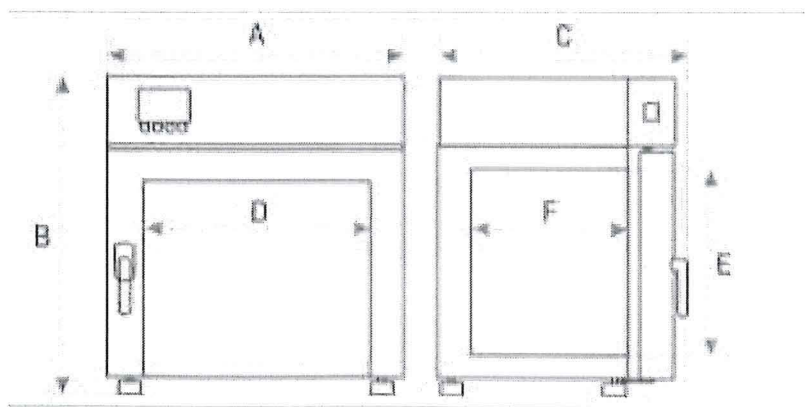
Technická specifikace dodávky

Laboratorní sušárna SLW 115 STD INOX/G

- Objem 112 l
- Vynucená cirkulace vzduchu
- Možností regulace otáček ventilátoru: 0 až 100 %
- Automatické vypnutí ventilátoru po ukončení provozu
- Vnitřní prostor z nerezové oceli odolné vůči kyselinám
- Opláštění ze strukturální nerezové oceli
- Vnější plně dveře
- Rozsah provozní teploty: od +5 °C do +300 °C
- Ochrana proti přehřátí: elektronická a mechanická



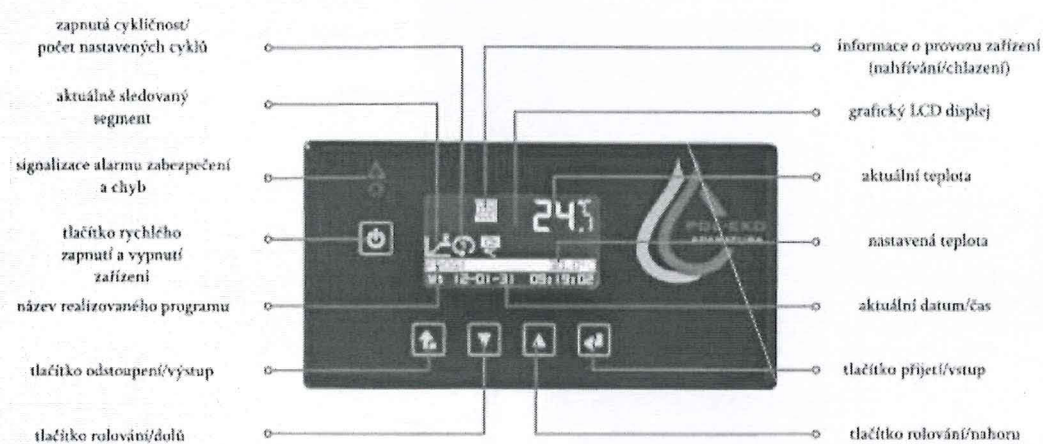
MODEL	SLW 115 STD INOX/G
Cirkulace vzduchu	vynucená
Objem komory [l]	112
Užitný objem komory [l]	112
Regulátor	mikroprocesorový PID s grafickou LCD obrazovkou
TEPLOTA	
Rozsah provozní teploty [°C]	od +5 nad teplotou pracovního prostředí do +300
Regulace teploty [°C]	po 0,1
Ochrana proti přehřátí	třídy 2.0 shodné s DIN 12880
KOMORA	
Dveře	vnější plně
Materiál komory	kyselinám odolná nerezová ocel shodná s DIN 1.4301
Materiál opláštění	strukturální nerezová ocel
Vnější rozměry [mm]	
A šířka	650
B výška	850
C hloubka	700
Rozměry komory [mm]	
D šířka	460
E výška	540
F hloubka	450
OSTATNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY	
Počet polic (standard/max)	2/7
Maximální zátěž na polici [kg]	25
Maximální zatížení zařízení [kg]	60
Hmotnost zařízení [kg]	65
Energie	230 V 50 Hz
Příkon zařízení [W]	2400
Záruka	36 měsíců



Zařízení ve verzi STD jsou vybavena mikroprocesorovým regulátorem teploty PID s grafickou LCD obrazovkou a pod světlenou dotykovou klávesnicí.

Výhody regulátoru a možnosti programování

- maximální šesti segmentový profil časově teplotní
- možnost cyklického opakování nastaveného programu (do 99 cyklů nebo nekonečno)
- možnost uložení tří libovolných programů uživatele
- nastavení zpoždění startu zařízení (1 min... 99:59 h)
- nastavení doby k dosažení nastavené teploty
- regulace času k udržení každé z daných teplot v rozmezí 1 min....100 dní nebo trvalý provoz
- záznamové zařízení, min a max hodnoty teploty pro každý segment
- možnost zobrazení nastavených a aktuálních parametrů během provozu zařízení
- možnost kalibrace teploty uživatelem
- vizuální a zvuková signalizace překročení dané teploty
- provoz s prioritním parametrem (teplota)
- signalizace selhání čidla teploty
- kontrola regulace selhání napětí
- hodiny v reálném čase
- zvukový alarm
- funkce self-check (autokontrola)
- ukládání výsledků měření (2046 dat)
- signalizace otevřených dveří



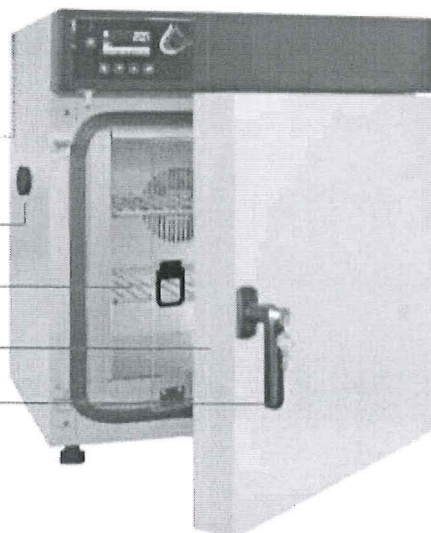
interface RS 232

otvor pro zavedení vnitřního čidla (Ø 30 mm)

drátěné police INOX z nerezové oceli s kompletními drážkami

plně vnější dveře

uzamykatelné klíčem



Elektronicky podepsal(a) Martin Semerád
Datum: 2018.03.28 12:19:33 CEST