

PG 8593 [WW AD CM]

Laboratóriumi tisztító és fertőtlenítő automata

folyadék-adagoló, forrólevegős DryPlus szárítás és vezetőképesség-ellenőrzés.



- Kapacitás/töltet pl. 128 laboratóriumi üvegek
- Biztonság – öblítőnyomás-öblítőkar- és vezetőképesség-ellenőrzés
- 72%-kal kevesebb vízfogyasztás az előző modellhez képest
- Hatékony forrólevegős szárítás – DryPlus
- Gyárilag hálózatba köthető WiFi-n vagy Etherneten keresztül

* a G 7893 standard programjával összehasonlítva

EAN: 4002515514757 / Anyagszám: 09960920 / Régi anyagszám: 62859302D

Kialakítás és kivitel	
Kialakítás	Szabadonálló, aláépíthető készülék, széles
Külső burkolat	Nemesacél
Aláépíthető	•
AutoClose – automatikus ajtóreteszelés	•
Hangjelzés a program végén	•
Szerelőbarát felépítés	•
Alkalmazás	
Alkalmos laboratóriumi használatra	•
Kapacitás	
Laborüvegek tételenként [darabszám]	128
Pipetták tételenként [darabszám]	98
Teljesítményadatok	
Keringtető szivattyú, Qmax (l/perc)	500
Mosogatótér hasznos térfogata (l)	145,00
Legrövidebb programidő percben	20
Tesztelt üzemóraszám	15000
Maximális utánöblítési hőmérséklet (°C)	93
Vezérlés	
Vezérlés típusa	TouchControl
Programválasztás	Metál érintő
Közvetlen választógombok	•
Max. indításkésleltetés (óra)	24
Programozhatóság	Programozható
Programok [darabszám]	15
Szabad programhelyek [darabszám]	2
A0-érték-vezérlés	•
Programhiba-védelem	•
A hátralévő idő kijelzése	•
Programfutás-kijelző	•
Beállítható kijelzőnyelvek	•
Standard elektromos csatlakozás	
Elektromos csatlakozás	3N AC 400V 50HZ
Fűtési teljesítmény, elektromos (kW)	8,50
Teljes teljesítményigény (kW)	9,30
Biztosíték (A)	16
A hálózati csatlakozókábel hossza, m	1,80
Lehetséges feszültségvált. 1	
Elektromos csatlakozás	AC 230V 50HZ
Fűtési teljesítmény, elektromos (kW)	2,50
Teljes teljesítményigény (kW)	3,30
Biztosíték (A)	16
Vízcsatlakozás/-elvezetés	
Hideg víz [darabszám]	1
Hideg víz a gőzkondenzátorhoz [darabszám]	1
Meleg víz [darabszám]	1
Szükséges áramlási nyomás (kPa)	200-1000
AD-víz [darabszám]	1
Üritőszivattyú maximális szállítási magassága (cm)	100

PG 8593 [WW AD CM]

Laboratóriumi tisztító és fertőtlenítő automata

folyadék-adagoló, forrólevegős DryPlus szárítás és vezetőképesség-ellenőrzés.



EAN: 4002515514757 / Anyagszám: 09960920 / Régi anyagszám: 62859302D

Maximális vízkeménység (hideg víz/meleg víz), mmol/l	10,70
Üritőszivattyú [DN]	22
Integrált vízlágyító	•
Vízvédelmi rendszer	Waterproof-rendszer
Méret és súly	
Nettó súly (kg)	78
Szárítóaggregát	
Beépített szárítóegység	•
Ventilátor (kW)	0,30
Fűtőtekercs (kW)	2,20
Légteljesítmény (m ³ /h)	60
Időbeállítás 1 perces lépésekben	0-120
HEPA-szűrőosztály	H13
HEPA szűrő leválasztási foka (DIN EN 1822 alapján) %-ban	99,95
Kibocsátási értékek	
Kibocsátási hangnyomásszint a munkahelyen	<70 dB(A) re 20 µPa
Hőátadás a környezetbe (MJ/h)	1,40
Méret és súly	
Külső méret, nettó magasság (mm)	835
Külső méret, nettó szélesség (mm)	600
Külső méret, nettó mélység (mm)	600
Külső méret, bruttó magasság (mm)	940
Külső méret, bruttó szélesség (mm)	675
Külső méret, bruttó mélység (mm)	745
Mosogatótér, hasznos magasság (mm)	520
Mosogatótér, hasznos szélesség (mm)	530
Mosogatótér, felső kosár mélysége (mm)	474
Mosogatótér, alsó kosár mélysége (mm)	520
Bruttó súly (kg)	85
Programok	
Normál	•
Intenzív	•
Felszereltség	
Folyamatdokumentációs interfész (opció)	•
Ügyfélszolgálati interfész	•
Átfogó alkatrészecskék (opció)	•
Programok	
Special 93 °C-10'	•
Univerzális	•
Anorganica	•
Organica	•
Injektor Plus	•
Pipetták	•
Műanyagok	•
Mini	•
Olaj program	•
Felszereltség	
1 adagolószivattyú folyékony tisztítószerhez	•
Gőzkondenzátor	•
Öblítésnyomás-felügyelet	•
Mosogatókar-felügyelet	•

PG 8593 [WW AD CM]

Laboratóriumi tisztító és fertőtlenítő automata

folyadék-adagoló, forrólevegős DryPlus szárítás és vezetőképesség-ellenőrzés.



EAN: 4002515514757 / Anyagszám: 09960920 / Régi anyagszám: 62859302D

Vezetőképesség-felügyelet	•
Több komponensű szűrőrendszer	•
Változtatható fordulatszámú fűtőszivattyú	•
Közvetlen betöltőeszköz-csatlakozás	•
DryPlus	•
Sótartály az ajtóban	•
Lézer technológiával készült, hézagmentesen hegesztett mosogatótér	•
Fűtőttest a mosogatótérén kívül	•
Mosogatótér minőségi nemesacélból (1.4301/304)	•
Csatlakozási lehetőségek	
RS 232 soros interfész (opció)	•
Wi-Fi DataDiary-n keresztül (opció)	•
Wi-Fi/Ethernet-interfész	•
Külső adagolómodulok	•
Szabványok, tanúsítványok és jelölések	
VDE-jelölés (elektromos biztonság)	•
Az EN 60529 szerinti IP védelmi fokozat: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
2011/65/EU RoHS-irányelv	•
A gépekről szóló 2006/42/EK irányelv	•
Szabványok, tanúsítványok és jelölések	
EN 61010-1	•