

PLW 8617 [EL TH]

Laboratóriumi öblítők, elektromos fűtésű

– egyajtós, előmelegítő tartállyal, 1150 mm széles, 351 l hasznos térfogat.



- Kapacitás/töltet, pl. 216 laborüvegek, 588 fiolák vagy 294 pipetták
- Rövid üzemidő az előmelegített AD-víznek köszönhetően
- Akár 60%-kal kevesebb vízfogyasztás a ruhatöltetre vonatkoztatva \*
- Rugalmas és egyszerű – mod. eszköztartó kocsik & EasyLoad-rendszer
- Hatékony – nagy szivattyúzási telj. vált. ford. szivattyúval
- Biztonságos eredmények – mosókar-érzékelés & vezetőképesség modul

\* pl. 60% 100 ml-es laborüvegekkel az Universal Max programban a PG 8527 laboratóriumi univerzális programjához képest

EAN: 4002516145103 / Anyagszám: 11175460 / Régi anyagszám: 62861702GB

Kialakítás és kivitel	
Kialakítás	Szabadon álló 1 ajtós készülék üveg tolóajtóval
Fűtési mód	Elektromos
Előlap/hátlap	Nemesacél
Oldalfalak	Nemesacél
Szabadon álló vagy sorba építhető	•
Betöltés betöltőkocsival	•
Elektromos ajtóreteszelés	•
Hangjelzés a program végén	•
Szerelőbarát felépítés	•
Alkalmazás	
Alkalmas laboratóriumi használatra	•
Alkalmas ipari célú használatra	•
Kapacitás	
Karcsú nyakú üvegek tételenként [darabszám]	216
Reagensfiolák tételenként [darabszám]	588
Laborüvegek tételenként [darabszám]	216
Pipetták tételenként [darabszám]	294
Teljesítményadatok	
Keringető szivattyú, Qmax (l/perc)	400
Kiegészítő keringető szivattyú betöltőeszközök közvetlen csatlakozásához, Qmax (l/perc)	600
Változtatható fordulatszámú szivattyú	•
Mosogatóter hasznos térfogata (l)	351
Tesztelt üzemóraszám	15000
Élettartam mosogató ciklusokban	20000
Vezérlés	
Vezérlés típusa	PST 20
Programválasztás	Színes érintőkijelző
Programozhatóság	Programozható
Programok [darabszám]	30
Szabad programhelyek [darabszám]	170
Programhiba-védelem	•
A hátralévő idő kijelzése	•
Programfutás-kijelző	•
Állapotkijelzés kamravilágítással	•
Beállítható kijelzőnyelvek	•
Standard elektromos csatlakozás	
Elektromos csatlakozás	3N AC 400V 50HZ
Fűtési teljesítmény (kW)	18,00
Teljes teljesítményigény (kW)	20,00
Biztosíték (A)	32-35
Vízcsatlakozás/-elvezetés	
Hideg víz [darabszám]	2
Meleg víz [darabszám]	1
AD-víz [darabszám]	2
Szükséges áramlási nyomás (kPa)	200-1000
Maximális vízkeménység (hideg víz/meleg víz), mmol/l	0,71
Lefolyószelep [DN]	50

PLW 8617 [EL TH]

Laboratóriumi öblítők, elektromos fűtésű

– egyajtós, előmelegítő tartállyal, 1150 mm széles, 351 l hasznos térfogat.



EAN: 4002516145103 / Anyagszám: 11175460 / Régi anyagszám: 62861702GB

Üritőszivattyú (opció)	•
<b>Sűrítettlevegő-csatlakozás</b>	
Sűrítettlevegő-csatlakozás, műszaki [darabszám]	1
Szükséges sűrített levegő, műszaki (kPa)	600-800
<b>Szárítóaggregát</b>	
Szárítóegység fűtési módja	Elektromos
Légteljesítmény (m <sup>3</sup> /h)	250
Időbeállítás 1 perces lépésekben	1-240
HEPA-szűrőosztály	H13
HEPA szűrő leválasztási foka (DIN EN 1822) %-ban	99,95
Fűtési teljesítmény, elektromos (kW)	8,00
<b>Méret és súly</b>	
Külső méret, nettó magasság (mm)	1670
Külső méret, nettó szélesség (mm)	1150
Külső méret, nettó mélység (mm)	990
Külső méret, beleértve a lábazatot/feneklemez és a rátéburkolatot, magasság (mm)	2495
Külső méret, bruttó magasság (mm)	1960
Külső méret, bruttó szélesség (mm)	1250
Külső méret, bruttó mélység (mm)	1130
Mosogatótér, magasság (mm)	675
Mosogatótér, szélesség (mm)	650
Mosogatótér, mélység (mm)	800
Rakodási magasság a padlószint felett (mm)	850
Nettó súly (kg)	395
Bruttó súly (kg)	407
Maximális padlóterhelés (N/m <sup>2</sup> )	8000
<b>Kibocsátási értékek</b>	
Hangnyomásszint (LpA) tisztításkor és szárításkor a DIN EN ISO 11201 szerint	<65 dB(A) re 20 µPa
<b>Programok</b>	
Termikus fertőtlenítés	•
Laborüveg-előkészítés	•
Műanyagok	•
Olajos szennyeződések	•
Ipari alkatrésztisztítás	•
<b>Felszereltség</b>	
2 beépített membrán-adagolószivattyú cseppfolyós közegekhez	•
Kiegészítőleg integrálható adagolószivattyúk	4
Fűtött tartály az AD-víz előmelegítéséhez	•
Gőzkondenzátor (opció)	•
Adagolásimennyiség-ellenőrzés	•
Mosogatókar-felügyelet	•
Vezetőképesség-felügyelet	•
Folyamatdokumentációs interfész	•
Több komponensű szűrőrendszer	•
Mikro finomszűrő	•
Közvetlen betöltőeszköz-csatlakozás	•
Beépített forrólevegős szárítás (opció)	•
Beépített nyomtató a folyamatok dokumentálásához (opció)	•

PLW 8617 [EL TH]

Laboratóriumi öblítők, elektromos fűtésű

– egyajtós, előmelegítő tartállyal, 1150 mm széles, 351 l hasznos térfogat.



EAN: 4002516145103 / Anyagszám: 11175460 / Régi anyagszám: 62861702GB

Fűtőtest a mosogatótérén kívül	•
EasyLoad	•
Beállítási lehetőség a technológiai vegyszerekhez (4 x 10 l)	•
Mosogatótér minőségi nemesacélból (1.4404/316L)	•
Lábazat, gördíthető (opció)	•
Elfolyóvíz-hűtés (opció)	•
Többszínű kamravilágítás	•
Moduláris kosárkialakítás	•
A meglévő eszköztároló kocsik használatának lehetősége	•
<b>Csatlakozási lehetőségek</b>	
Ethernet-interfész	•
Külső adagolómodulok	•
USB-interfész	•
Központi adagolás	•
Csúcsterhelés-kizárási lekapcsolás/energiamenedzsment	•
<b>Szabványok, tanúsítványok és jelölések</b>	
CE	•
VDE-jelölés (elektromos biztonság)	•
EN 61010-2-040	•
A gépekről szóló 2006/42/EK irányelv	•