

PLW 8617 [EL/S TH]

Laboratoriumvaatwasser, met stoom/elektrisch verwarmd

- met 1 deur, met voorverwarmtank, 1150 mm breed, 351 l nuttig volume.



- Capaciteit/charge bijv. 216 lab. flessen, 588 flacons of 294 pipetten
- Korte programma's dankzij voorverwarmd gedemineraliseerd water
- Max. 60% lager waterverbruik afhankelijk van de belading *
- Flexibel en eenvoudig: modulair beladingssyst. en EasyLoad-syst.
- Efficiënt: groot pompvermogen met de pomp met variabel toerental
- Veilige resultaten – sproeiarmsensor & meetmodule geleidbaarheid

* Bijv. 60% besparing met 100 ml laboratoriumflessen in het Universal Max-programma vergeleken met het Lab-Universal-programma van de PG 8527

EAN: 4002516147879 / Materiaalnummer: 11179240 / Oud Materiaalnummer: 62861714B

| Model en uitvoering | |
|--|---|
| Model | Vrijstaand toestel, 1-deurs, met glazen hefdeur |
| Verwarmingssoort | Omschakelbaar stoom/elektro |
| Voor-/achterkant | Roestvast staal |
| Zijwanden | Roestvrij staal |
| Enkele of seriële opstelling | • |
| Belading met beladingswagen | • |
| Elektrische deurvergrendeling | • |
| Zoemer, akoestisch signaal bij einde programma | • |
| Servicevriendelijke constructie | • |
| Toepassing | |
| Geschikt voor laboratoria | • |
| Geschikt voor industriële toepassingen | • |
| Capaciteit | |
| Glaswerk met nauwe hals per belading [aantal] | 216 |
| Reageerbuisen per belading [aantal] | 588 |
| Laboratoriumflessen per belading [aantal] | 216 |
| Pipetten per belading [aantal] | 294 |
| Capaciteitsgegevens | |
| Circulatiepomp, Qmax in l/min. | 400 |
| Extra circulatiepomp voor rechtstreeks gekoppeld beladingssysteem Qmax in l/min. | 600 |
| Pomp met variabele toerental | • |
| Nuttig volume spoelruimte in l | 351 |
| Geteste bedrijfsuren | 15000 |
| Levensduur in reinigingscycli | 20000 |
| Besturing | |
| Type besturing | PST 20 |
| Programmakeuze | Fulltouch kleurendisplay |
| Programmeerbaarheid | Programmeerbaar |
| Programma's [aantal] | 30 |
| Vrije programmaplaatsen [aantal] | 170 |
| Programma-uitvalbeveiliging | • |
| Resttijdindicatie | • |
| Weergave programmaverloop | • |
| Statusweergave kamerverlichting | • |
| Instelbare displaytalen | • |
| Stand. elektrische aansluiting | |
| Elektrische aansluiting | 3 AC 230V 50HZ |
| Verwarmingsvermogen in kW | 18,00 |
| Totale aansluitwaarde in kW | 20,00 |
| Zekering in A | 63 |
| Mogelijke spanningsvariant 1 | |
| Elektrische aansluiting | 3 AC 230V 50HZ |
| Totale aansluitwaarde in kW | 10,00 |
| Zekering in A | 30 |
| Wateraansluiting/-afvoer | |
| Koud water [aantal] | 2 |
| Warm water [aantal] | 1 |

PLW 8617 [EL/S TH]

Laboratoriumvaatwasser, met stoom/elektrisch verwarmd

- met 1 deur, met voorverwarmtank, 1150 mm breed, 351 l nuttig volume.



EAN: 4002516147879 / Materiaalnummer: 11179240 / Oud Materiaalnummer: 62861714B

| | |
|--|---------------------|
| Gedemineraliseerd water [aantal] | 2 |
| Vereiste waterdruk in kPa | 200-1000 |
| Maximale waterhardheid (koud/warm water) in mmol/l | 0,71 |
| Afvoerklep (DN) | 50 |
| Afvoerpomp (optie) | • |
| Persluchtaansluiting | |
| Persluchtaansluiting, technisch [aantal] | 1 |
| Benodigde perslucht, technisch in kPa | 600-800 |
| Droogaggregaat | |
| Verwarmingsoort droogaggregaat | Elektro |
| Luchtverplaatsingsvermogen in m ³ /uur | 250 |
| Tijdstelling in stappen van 1 minuut | 1-240 |
| HEPA-filterklasse | H13 |
| Filtergraad HEPA-filter (DIN EN 1822) in % | 99,95 |
| Elektrische verwarming in kW | 8,00 |
| Afmetingen en gewicht | |
| Buitenmaat, nettohoogte in mm | 1670 |
| Buitenmaat, nettobreedte in mm | 1150 |
| Buitenmaat, nettodiepte in mm | 990 |
| Buitenafmetingen incl. sokkel/bodembak en bovenpaneel, hoogte in mm | 2495 |
| Buitenmaat, brutohoogte in mm | 1960 |
| Buitenmaat, brutobreedte in mm | 1250 |
| Buitenmaat, brutodiepte in mm | 1130 |
| Spoelruimte, hoogte in mm | 675 |
| Spoelruimte, breedte in mm | 650 |
| Spoelruimte, diepte in mm | 800 |
| Inschuifhoogte boven vloer in mm | 850 |
| Nettogewicht in kg | 400 |
| Brutogewicht in kg | 424 |
| Maximale vloerbelasting in N/m ² | 8000 |
| Emissiewaarden | |
| Geluidsdruk niveau LpA tijdens reinigen en drogen volg. DIN EN ISO 11201 | <65 dB(A) re 20 µPa |
| Programma's | |
| Thermische desinfectie | • |
| Behandeling laboratoriumglaswerk | • |
| Kunststof | • |
| Olieverontreinigingen | • |
| Industriële reiniging van onderdelen | • |
| Uitvoering | |
| 2 geïntegreerde membraandoseerpompen voor vloeistoffen | • |
| Extra integreerbare doseerpompen | 4 |
| Verwarmde tank voor het voorverwarmen van gedemineraliseerd water | • |
| Dampcondensator (optie) | • |
| Controle van het doseervolume | • |
| Spreiarmsensor | • |
| Geleidbaarheidsmeting | • |
| Interface voor procesdocumentatie | • |
| Meervoudig filtersysteem | • |

PLW 8617 [EL/S TH]

Laboratoriumvaatwasser, met stoom/elektrisch verwarmd

- met 1 deur, met voorverwarmtank, 1150 mm breed, 351 l nuttig volume.



EAN: 4002516147879 / Materiaalnummer: 11179240 / Oud Materiaalnummer: 62861714B

| | |
|--|---|
| Microfijnfilter | • |
| Rechtstreeks gekoppeld beladingssysteem | • |
| Geïntegreerde heteluchtdroging (optie) | • |
| Geïntegreerde printer voor de procesdocumentatie (optie) | • |
| Verwarmingselementen buiten de spoelruimte | • |
| EasyLoad | • |
| Instelmogelijkheid voor proceschemicaliën (4 x 10 l) | • |
| Spoelruimte van hoogwaardig roestvrij staal (1.4401/316 l) | • |
| Sokkel, verrijdbaar (optie) | • |
| Koeling waterafvoer (optie) | • |
| Kamerverlichting in meerdere kleuren | • |
| Modulair rekontwerp | • |
| Mogelijkheid voor gebruik van beschikbaar beladingssysteem | • |
| Aansluitmogelijkheden | |
| Ethernetinterface | • |
| Externe doseermodule | • |
| Usb-interface | • |
| Centrale dosering | • |
| Uitschakeling piekbelasting/energiebeheer | • |
| Normen, keur- en kenmerken | |
| CE | • |
| VDE-teken (elektrische veiligheid) | • |
| EN 61010-2-040 | • |
| Machinerichtlijn 2006/42/EG | • |