

## PLW 8604 Laboratoriumvaatwasser met demi-wateraansluiting.



- Capaciteit/charge bijv. 64glaswerk met nauwe hals/ laboratoriumglaswerk met insp.
- Flexibel en eenvoudig – modulair beladingssysteem & EasyLoad-systeem
- Hoog bedieningsgemak met touchscreen – M Touch Basic
- Proceschemie eenvoudig doseren: module poederwasmiddel in deur
- Standaard connectiviteit via wifi
- Met demi-wateraansluiting: laatste spoeling met demi-water

EAN: 4002516882619 / Materiaalnummer: 12795950 /  
Oud Materiaalnummer: 62860402NWE

### Model en uitvoering

|                                                |                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Model                                          | Vrijstaand apparaat, geschikt voor onderbouw, smal |
| Bereik                                         | ExploreLine                                        |
| Kleur bedieningspaneel                         | Zwart                                              |
| Ommanteling                                    | Roestvrij staal                                    |
| Deksel                                         | Roestvrij staal                                    |
| Geschikt voor onderbouw                        | •                                                  |
| Aantal niveaus                                 | 2                                                  |
| Zoemer, akoestisch signaal bij einde programma | •                                                  |
| Servicevriendelijke constructie                | •                                                  |

### Toepassing

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Geschikt voor laboratoria | • |
|---------------------------|---|

### Capaciteit

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Glaswerk met nauwe hals per charge [aantal] | 64 |
| Reageerbuizen per charge [aantal]           | 98 |
| Ampullen per charge [aantal]                | 98 |
| Laboratoriumflessen per charge [aantal]     | 64 |

### Capaciteitsgegevens

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Circulatiepomp, Qmax in l/min.    | 500    |
| Bruikbare volume spoelruimte in l | 145,00 |
| Kortste programmaduur in min.     | 28     |
| Geteste bedrijfsuren              | 15000  |
| Maximale naspoeltemperatuur in °C | 70     |

### Besturing

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Soort besturing                    | M Touch Basic   |
| Maximale voorprogrammering in uren | 24              |
| Programmeerbaarheid                | Programmeerbaar |
| Programma's [aantal]               | 6               |
| Vrije programmaplaatsen [aantal]   | 4               |
| Resttijdindicatie                  | •               |
| Weergave programmaverloop          | •               |
| Instelbare displaytalen            | •               |
| Programma-uitvalbeveiliging        | •               |

### Standaard elektrische aansluiting

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Elektrische aansluiting                 | 3N AC 400V 50HZ |
| Vermogen elektrische verwarming in kW   | 8,50            |
| Totale aansluitwaarde in kW             | 8,90            |
| Zekering in A                           | 16              |
| Lengte van de netaansluitkabel in meter | 1,90            |

### Mogelijke spanningsvariant 1

|                                       |              |
|---------------------------------------|--------------|
| Elektrische aansluiting               | AC 230V 50HZ |
| Vermogen elektrische verwarming in kW | 2,50         |
| Totale aansluitwaarde in kW           | 2,90         |
| Zekering in A                         | 16           |

### Wateraansluiting/-afvoer

|                     |   |
|---------------------|---|
| Koud water [aantal] | 1 |
|---------------------|---|

PLW 8604

Laboratoriumvaatwasser  
met demi-wateraansluiting.



EAN: 4002516882619 / Materiaalnummer: 12795950 /  
Oud Materiaalnummer: 62860402NWE

|                                                          |                     |
|----------------------------------------------------------|---------------------|
| Vereiste waterdruk in kPa                                | 200-1000            |
| Demi-water [aantal]                                      | 1                   |
| Maximale opvoerhoogte van afvoerpomp in cm               | 100                 |
| Maximale waterhardheid (koud/warm water) in mmol/l       | 10,70               |
| Afvoerpomp [DN]                                          | 22                  |
| Geïntegreerde waterontharder                             | •                   |
| Waterbeveiligingssysteem                                 | Waterproof system   |
| <b>Afmetingen en gewicht</b>                             |                     |
| Buitenmaat, nettohoogte in mm                            | 835                 |
| Buitenmaat, nettobreedte in mm                           | 598                 |
| Buitenmaat, nettodiepte in mm                            | 598                 |
| Spoelruimte, nuttige hoogte in mm                        | 520                 |
| Spoelruimte, nuttige breedte in mm                       | 530                 |
| Nettogewicht in kg                                       | 68                  |
| <b>Afmetingen en gewicht</b>                             |                     |
| Buitenmaat, brutohoogte in mm                            | 920                 |
| Buitenmaat, brutobreedte in mm                           | 670                 |
| Buitenmaat, brutodiepte in mm                            | 740                 |
| Spoelruimte, diepte bovenrek in mm                       | 474                 |
| Spoelruimte, diepte onderrek in mm                       | 520                 |
| Brutogewicht in kg                                       | 77                  |
| Maximale vloerbelasting in N/m <sup>2</sup>              | 1220                |
| <b>Emissiewaarden</b>                                    |                     |
| Geluidsemissieniveau op werkplek                         | <70 dB(A) re 20 µPa |
| Warmteafvoer naar de ruimte in MJ/h                      | 1,44                |
| <b>Programma's</b>                                       |                     |
| Kort                                                     | •                   |
| <b>Programma's</b>                                       |                     |
| Gemiddeld                                                | •                   |
| Lang                                                     | •                   |
| Afspoelen koud water                                     | •                   |
| Afspoelen demi-water                                     | •                   |
| <b>Uitvoering</b>                                        |                     |
| 1 deurdispenser voor spoelglansmiddel                    | •                   |
| 1 doseerapparaat/deur voor poedervormig reinigingsmiddel | •                   |
| Meervoudig filtersysteem                                 | •                   |
| Verwarmingspomp met variabel toerental                   | •                   |
| Rechtstreeks gekoppeld beladingssysteem                  | •                   |
| Zoutreservoir in de deur                                 | •                   |
| Optische interface service                               | •                   |
| Met lasertechnologie naadloos gelaste spoelruimte        | •                   |
| Verwarmingselementen buiten de spoelruimte               | •                   |
| EasyLoad                                                 | •                   |
| Spoelruimte van hoogwaardig roestvrij staal (1.4301/304) | •                   |
| Omvangrijke componenten (optie)                          | •                   |
| <b>Aansluitmogelijkheden</b>                             |                     |
| Wifi                                                     | •                   |
| Externe doseermodules                                    | •                   |

PLW 8604

Laboratoriumvaatwasser  
met demi-wateraansluiting.



EAN: 4002516882619 / Materiaalnummer: 12795950 /  
Oud Materiaalnummer: 62860402NWE

| Normen, keur- en kenmerken                    |   |
|-----------------------------------------------|---|
| VDE-teken (elektrische veiligheid)            | • |
| IP-beschermingsklasse volgens EN 60529: IP 21 | • |
| EN 61010-1                                    | • |
| EN 61010-2-040                                | • |
| RoHS-richtlijn 2011/65/EU                     | • |