

## PLW 8617 [EL/S TH]

Laboratoriolasitavaran pesu- ja desinfiointikone, höyry-/sähkölämmitteinen  
– yksi luukku, esilämmitettävä tankki, leveys 1150 mm, käyttötilavuus 351 l.



- Kapasiteetti/ohjelma, esim.216 laboriopulloa, 588ampullia tai 294pipettä
- Lyhyet ohjelma-ajat puhdistetun esilämmitetyn veden ansiosta
- Vedenkulutus jopa 60 % pienempi täytön mukaan \*
- Monikäyttöinen ja helppo – moduulit ja EasyLoad-järjestelmä
- Tehokas – suuri pumppausteho ja vaihtuvanopeuksinen pumppu
- Luotettavaa jälkeä – suihkuvarsien valvonta jajohtokyvyn mittaus

\* esim. 60 % säästöt pestäessä 100 ml laboriopulloja Yleispesu max -ohjelmalla verrattuna PG 8527:n ohjelmaan LAB-yleispesu

EAN: 4002516146445 / Materiaalin numero: 11177130 /  
Vanhan materiaalin numero: 62861706FIN

| <b>Rakennetyyppi ja design</b>                                  |  |
|---|--|
| Rakennetyyppi   | Vapaasti sijoitettava, 1 pystysuunnassa liukuva lasiluukku |
| Tuotesarja  | PerformanceLine  |
| Lämmitystapa  | Höyry/sähkö, muunnettava                                   |
| Etuosa/takaosa  | Ruostumaton teräs  |
| Sivupaneelit  | Ruostumaton teräs  |
| Asennus yksittäin / useita rinnakkain                           | •  |
| Täyttö vaunujen avulla  | •  |
| Sähköinen luukun lukitus  | •  |
| Merkkiääni ohjelman päätyttyä                                   | •  |
| Huoltoystävällinen suunnittelu                                  | •  |
| <b>Sovellus</b>   |  |
| Sopii laboratorioihin   | •  |
| Sopii teollisuuskäyttöön  | •  |
| <b>Kapasiteetti</b>   |  |
| Kapeakaulaisia laseja / ohjelma [määrä]                         | 216  |
| Koeputkia/ohjelma [määrä]                                       | 588  |
| Laboriopulloja/ohjelma [määrä]                                  | 216  |
| Pipettejä/ohjelma [määrä]                                       | 294  |
| Enimmäistäyttömäärä, kg   | 150  |
| <b>Suorituskykytiedot</b>                                       |  |
| Qmax-pumpun tuotto, l/min                                       | 400  |
| Kuormausalustan lisäkierovesipumppu – Qmax-suoraliitäntä, l/min | 600  |
| Nopeussäätöinen pumppu  | •  |
| Pesutilan käyttötilavuus, l                                     | 351  |
| Testatut käyttötunnit   | 15000  |
| Käyttöikä pesukertoina  | 20000  |
| <b>Ohjaus</b>   |  |
| Ohjaus  | PST 20   |
| Ohjelmavalinta  | oko pinnan kosketusvärinäyttö                              |
| Ohjelmoitavuus  | ohjelmoitava   |
| Ohjelmat [määrä]  | 30   |
| Vapaat ohjelmapaikat [määrä]                                    | 170  |
| Ohjelman automaattinen uudelleenkäynnistys                      | •  |
| Jäljellä olevan ajan näyttö                                     | •  |
| Ohjelmavaiheen näyttö   | •  |
| Tilanäyttö kammion valaistuksen avulla                          | •  |
| Valittavissa olevat näytön kielet                               | •  |
| <b>Vakiosähköliitäntä</b>                                       |  |
| Sähköliitäntä   | 3N AC 400V 50HZ  |
| Lämmitysteho, kW  | 18,00  |
| Kokonaisnimellisteho, kW  | 20,00  |
| Sulakekoko, A   | 32-35  |
| <b>Mahd. jännitevaihtoehto 1</b>                                |  |
| Sähköliitäntä   | 3N AC 400V 50HZ  |

## PLW 8617 [EL/S TH]

Laboratoriolasitavaran pesu- ja desinfiointikone, höyry-/sähkölämmitteinen  
– yksi luukku, esilämmitettävä tankki, leveys 1150 mm, käyttötilavuus 351 l.



EAN: 4002516146445 / Materiaalin numero: 11177130 /  
Vanhan materiaalin numero: 62861706FIN

|   |                     |
|---|---------------------|
| Kokonaisnimellisteho, kW  | 10,00               |
| Sulakekoko, A   | 20                  |
| <b>Vesiliitäntä/vedenpoisto</b>   |                     |
| Kylmä vesi [lukumäärä]  | 2                   |
| Kuuma vesi [lukumäärä]  | 1                   |
| DI-vesi [määrä]   | 2                   |
| Vaadittu virtauspaine, kPa  | 200-1000            |
| Veden enimmäiskovuus (kylmä vesi / lämmin vesi), mmol/l                       | 0,71                |
| Poistiventtiili [DN]  | 50                  |
| Poistopumppu (valinnainen)  | •                   |
| <b>Paineilmaliitäntä</b>  |                     |
| Tekninen paineilma [määrä]  | 1                   |
| Tekninen paineilma, kPa   | 600-800             |
| <b>Kuivausyksikkö</b>   |                     |
| Lämmitystapa, kuivausyksikkö  | Sähkö               |
| Ilman läpivirtaus, m <sup>3</sup> /h  | 250                 |
| Ajan asetus 1 minuutin askelin  | 1-240               |
| HEPA-suodatinluokka   | H13                 |
| HEPA-suodattimen suodatusteho (DIN EN 1822), %                                | 99,95               |
| Sähkölämmitysteho, kW   | 8,00                |
| <b>Mitat ja paino</b>   |                     |
| Ulkomitat, nettokorkeus, mm   | 1770                |
| Ulkomitat, nettoleveys, mm  | 1150                |
| Ulkomitat, nettosyvyys, mm  | 990                 |
| Ulkomitat, jalustan/pohja-altaan ja kannen kanssa, korkeus, mm                | 2495                |
| Ulkomitat, bruttokorkeus, mm  | 1960                |
| Ulkomitat, bruttoleveys, mm   | 1250                |
| Ulkomitat, bruttosyvyys, mm   | 1130                |
| Pesutilan korkeus, mm   | 675                 |
| Pesutilan leveys, mm  | 650                 |
| Pesutila, syvyys, mm  | 800                 |
| Telineen korkeus lattiasta, mm  | 850                 |
| Nettopaino, kg  | 400                 |
| Bruttopaino, kg   | 412                 |
| Lattiaan kohdistuva enimmäiskuormitus, N/m <sup>2</sup>                       | 8000                |
| <b>Päästötiedot</b>   |                     |
| Äänenpaine LpA, pesun ja kuivauksen aikana standardin DIN EN ISO 11201 mukaan | ≤65 dB(A) re 20 µPa |
| <b>Ohjelmat</b>   |                     |
| Lämpödesinfiointi   | •                   |
| Laboratoriolasitavaran koneellinen käsittely                                  | •                   |
| Muovit  | •                   |
| Öljyinen lika   | •                   |
| Teollisuusosien puhdistaminen   | •                   |
| <b>Ominaisuudet</b>   |                     |
| 2 integroitua kalvopumppua nestemäisten aineiden annosteluun                  | •                   |
| Integroidut lisäpumput annosteluun  | 4                   |

## PLW 8617 [EL/S TH]

Laboratoriolasitavaran pesu- ja desinfiointikone, höyry-/sähkölämmitteinen  
– yksi luukku, esilämmitettävä tankki, leveys 1150 mm, käyttötilavuus 351 l.



EAN: 4002516146445 / Materiaalin numero: 11177130 /  
Vanhan materiaalin numero: 62861706FIN

|   |   |
|---|---|
| Lämmitetty säiliö DI-veden esilämmitystä varten                 | • |
| Höyrykondensaattori (valinnainen)                               | • |
| Tilavuusvirtauksen ohjaus                                       | • |
| Suihkuvarren valvonta   | • |
| Johtokyvyn valvonta   | • |
| Liitäntä prosessidokumentointia varten                          | • |
| Moniosainen suodatinjärjestelmä                                 | • |
| Mikrohieno suodatin   | • |
| Kuormausalustan suoraliitäntä                                   | • |
| Integroitu kuumailmakuivaus (valinnainen)                       | • |
| Integroitu tulostin prosessidokumentointia varten (valinnainen) | • |
| Lämmityselementit pesutilan ulkopuolella                        | • |
| EasyLoad  | • |
| Asetusvaihtoehdot prosessikemikaaleille (4 x 10 l)              | • |
| Pesutila laadukasta ruostumatonta terästä (1.4404/316L)         | • |
| Jalusta, pyörällinen (valinnainen)                              | • |
| Poistoveden jäädytys (valinnainen)                              | • |
| Monivärinen kammion valaistus                                   | • |
| Modulaarinen korimuotoilu                                       | • |
| Mahdollisuus käyttää olemassa olevia kuormausalustoja           | • |
| <b>Liitäntävaihtoehdot</b>                                      |   |
| Ethernet-liitäntä   | • |
| Ulkoiset annostelumuodulit                                      | • |
| USB-liitäntä  | • |
| Keskitetty annostelu  | • |
| Huippukuormitussuoja / energianhallinta                         | • |
| <b>Vaat.muk., sertif.,symbolit</b>                              |   |
| CE  | • |
| VDE (sähköturvallisuus)   | • |
| EN 61010-2-040  | • |
| Konedirektiivi 2006/42/EY                                       | • |