PLW 8616 [EL]
Laboratoriemaskin, elektrisk oppvarming
- to dører, 900 mm bredde, 351 l l bruksvolum.

- Kapasitet/last f.eks. 216 laboratorieflasker, 588 hetteglass eller 294 pipetter
- Fleksibelt og enkelt – Modulære vogner o.l. og EasyLoad-system
- Inntil 60 % lavere vannforbruk relatert til lasten*
- Effektiv – sterk pumpeeffekt med hastighetsvariabel pumpe
- Sikre resultater – Spylearmovervåkning og Konduktivitetsmodul

* f.eks. 60 % besparelse med 100 ml laboratorieflasker i Universal Max-programmet sammenlignet med Lab-Universal-programmet til PG 8527

EAN: 4002516146513 / Materialnummer: 11177240 /
Gammelt materialnummer: 62861601N

Modell og utførelse	
Modell	Frittstående produkt, 2-dørs, gjennomgående produkt, glassluke
Oppvarmingstype	Elektro
Front/bakside	Rustfritt stål
Sidevegger	Rustfritt stål
Montering enkeltvis eller i rekke	•
Innlasting ved hjelp av vogner	•
Elektronisk dørlås	•
Varselsignal, akustisk signal ved programslutt	•
Servicevennlig konstruksjon	•
Bruk	
Egnet for laboratorier	•
Egnet for industriell bruk	•
Kapasitet	
Tranghalsede glass pr. last [antall]	216
Reagensglass pr. last [antall]	588
Laboratorieflasker pr. last [antall]	216
Pipetter pr. last [antall]	294
Effektdata	
Sirkulasjonspumpe, Qmaks. i l/min	400
Ekstra sirkulasjonspumpe for vogner o.l. m/direktetilkobling, Qmaks. i l/min	600
Hastighetsvariabel pumpe	•
Nyttevolum vaskekammer i l	351
Testede driftstimer	15000
Levetid i vaskesykluser	20000
Styring	
Styringstype	PST 20
Programvalg	Fulltouch fargedisplay
Programmeringsmulighet	Programmerbar
Programmer [antall]	30
Ledige programplasser [antall]	170
Sikring mot programavbrudd	•
Resttidsanvisning	•
Visning av programforløp	•
Statusvisning via kammerbelysning	•
Displayspråk som kan stilles inn	•
Standard elektrotilkobling	
Elektrotilkobling	3N AC 400V 50HZ
Varmeeffekt i kW	18,00
Totaltilkobling i kW	20,00
Sikring i A	32-35
Vanntilkobling/-avløp	
Kaldtvann [antall]	2
Varmtvann [antall]	1
AD-vann [antall]	2
Nødvendig flytetrykk i kPa	200-1000
Maksimal vannhardhet (kaldtvann/varmtvann) i mmol/l	0,71
Avløpsventil [DN]	50

Ytterligere informasjon om dette produktet finner du på:
http://www.miele.no/professional

PLW 8616 [EL]
Laboratoriemaskin, elektrisk oppvarming
- to dører, 900 mm bredde, 351 l l bruksvolum.

EAN: 4002516146513 / Materialnummer: 11177240 /
Gammelt materialnummer: 62861601N

Avløpspumpe (opsjon)	•
Trykklufttilkobling	
Trykklufttilkobling, teknisk [antall]	1
Nødvendig trykkluft, teknisk i kPa	600-800
Tørkeaggregat	
Oppvarmingstype tørkeaggregat	Elektro
Luftkapasitet i m^3/t	250
Tidsjustering i trinn på 1 minutt	1-240
HEPA-filter-klasse	H13
Filtreringsevne HEPA-filter (iht. DIN EN 1822) i %	99,95
Varmeeffekt elektrisk i kW	8,00
Mål og vekt	
Ytre mål, nettohøyde i mm	1670
Ytre mål, nettobredde i mm	900
Ytre mål, nettodybde i mm	990
Ytre mål inkl. sokkel/bunnpanne og toppforblending, høyde i mm	2495
Ytre mål, bruttohøyde i mm	1960
Ytre mål, bruttobredde i mm	1000
Ytre mål, bruttodybde i mm	1130
Vaskekammer, høyde i mm	675
Vaskekammer, bredde i mm	650
Vaskekammer, dybde i mm	800
Innlastingshøyde over gulv i mm	850
Nettovekt i kg	392
Bruttovekt i kg	403
Maksimal gulvbelastning i N/m^2	8000
Utslippsverdier	
Støynivå LpA ved rengjøring og tørking iht. DIN EN ISO 11201	<65 dB(A) re 20 µPa
Programmer	
Termisk desinfeksjon	•
Klargjøring av laboratorieglass	•
Kunststoff	•
Oljetilsmussinger	•
Industriell rengjøring av deler	•
Utstyr	
2 integrerte membrandoseringspumper for flytende midler	•
Ekstra integrerbare doseringspumper	4
Dampkondensator (opsjon)	•
Kontroll av doseringsvolum	•
Spylearmovervåkning	•
Overvåkning av ledningsevne	•
Grensesnitt for prosessdokumentasjon	•
Filtersystem med flere komponenter	•
Mikrofinfilter	•
Vogner o.l. m/direktetilkobling	•
Integrert varmluftstørking (opsjon)	•
Integrert skriver for prosessdokumentasjon (opsjon)	•
Varmeelement utenfor vaskekammeret	•
EasyLoad	•

PLW 8616 [EL]
Laboratoriemaskin, elektrisk oppvarming
- to dører, 900 mm bredde, 351 l l bruksvolum.

EAN: 4002516146513 / Materialnummer: 11177240 /
Gammelt materialnummer: 62861601N

Innstillingsmuligheter for prosesskjemikalier (4 x 5 l eller 2 x 5 l + 1 x 10 l)	•
Vaskekammer i rustfritt stål (1.4404/316L)	•
Sokkel (opsjon)	•
Nedkjøling av avløpsvann (opsjon)	•
Flerfarget kammerbelysning	•
Modulær kurvdesign	•
Mulighet for bruk av eksisterende vogner, kurver, innsatser o.l.	•
Tilkoblingsmuligheter	
Nettverksgrensesnitt	•
Ekstern doseringsmodul	•
USB-grensesnitt	•
Sentraldosering	•
Toppbelastningsutkobling/energistyring	•
Normer, sertifisering, merking	
CE	•
VDE-merke (elektrisk sikkerhet)	•
EN 61010-2-040	•
Maskindirektivet 2006/42/EF	•