

PLW 8693 [DC10 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met demiwateraansluiting, dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



- Capaciteit/charge bijv. 128 laboratoriumflessen
- Flexibel en eenvoudig – modulair beladingssysteem en #EasyLoad-systeem
- Maximaal bedieningsgemak met Full-Touch-kleurendisplay M Touch Flex
- Efficiënte heteluchtdroging – DryPlus
- Standaard connectiviteit via WiFi
- Milieuvriendelijk – verwarmingspomp met variabel toerental

EAN: 4002516885023 / Materiaalnummer: 12800350 /
Oud Materiaalnummer: 62869312NWE

Model en uitvoering

Model	Vrijstaand toestel, geschikt voor onderbouw, smal
Serie	ExpertLine
Kleur bedieningspaneel	Zwart
Ommanteling	Roestvrij staal
Geschikt voor onderbouw	•
Deksel	Roestvrij staal
Aantal spoelniveaus	2
AutoClose – Automatische deurvergrendeling	•
Zoemer, akoestisch signaal bij einde programma	•
Servicevriendelijke constructie	•

Toepassing

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

Capaciteit

Glaswerk met nauwe hals per belading [aantal]	64
Reageerbuisen per belading [aantal]	196
Ampullen per charge [aantal]	196
Laboratoriumflessen per belading [aantal]	128
Pipetten per belading [aantal]	98

Capaciteitsgegevens

Circulatiepomp, Qmax in l/min.	500
Nuttig volume spoelruimte in l	145,00
Kortste programmaduur in min.	20
Geteste bedrijfsuren	15000
Maximale naspoeltemperatuur in °C	93

Miele MOVE

Miele Move Connect (optie)	•
----------------------------	---

Besturing

Type besturing	M Touch Flex
Maximale voorprogrammering in uren	24
Programmeerbaarheid	Programmeerbaar
Programma's [aantal]	20
Vrije programmaplaatsen [aantal]	10
Resttijdindicatie	•
Weergave programmaverloop	•
Instelbare displaytalen	•

Stand. elektrische aansluiting

Elektrische aansluiting	3N AC 400V 50HZ
Elektrische verwarming in kW	8,50
Totale aansluitwaarde in kW	9,30
Zekering in A	16
Lengte van de netaansluitkabel in meter	1,90

Mogelijke spanningsvariant 1

Elektrische aansluiting	AC 230V 50HZ
Elektrische verwarming in kW	2,50
Totale aansluitwaarde in kW	3,30
Zekering in A	16

PLW 8693 [DC10 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met demiwateraansluiting, dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



EAN: 4002516885023 / Materiaalnummer: 12800350 /

Oud Materiaalnummer: 62869312NWE

Wateraansluiting/-afvoer

Koud water [aantal]	1
Warm water [aantal]	1
Vereiste waterdruk in kPa	200-1000
Gedemineraliseerd water [aantal]	1
Maximale stijging van afvoerpomp in cm	100
Maximale waterhardheid (koud/warm water) in mmol/l	10,70
VEP afvoerpomp voor demi-water (optie)	•
Afvoerpomp [DN]	22
Geïntegreerde waterontharder	•
Waterbeveiligingssysteem	Waterproof-systeem

Droogaggregaat

Geïntegreerd droogaggregaat	•
Ventilator in kW	0,30
Verwarmingselement in kW	2,20
Luchtverplaatsingsvermogen in m³/uur	60
Tijdstelling in stappen van 1 minuut	0-120
HEPA-filterklasse	H13
Filtergraad HEPA-filter (volgens DIN EN 1822) in %	99,95
Levensduur HEPA-filter in h	200

Afmetingen en gewicht

Buitenmaat, nettohoogte in mm	835
Buitenmaat, nettobreedte in mm	598
Buitenmaat, nettodiepte in mm	598
Buitenmaat, brutohoogte in mm	920
Buitenmaat, brutobreedte in mm	670
Buitenmaat, brutodiepte in mm	740
Spoelruimte, nuttige hoogte in mm	520
Spoelruimte, nuttige breedte in mm	530
Spoelruimte, diepte bovenrek in mm	523
Nettogewicht in kg	81
Spoelruimte, diepte onderrek in mm	520
Brutogewicht in kg	90
Maximale vloerbelasting in N/m²	1220

Emissiewaarden

Geluidsniveau op werkplek	≤70 dB(A) re 20 µPa
Warmteafvoer naar de ruimte in MJ/h	4,32

Programma's

Standaard	•
Intensief	•
Extra kort	•
Universeel	•
Anorganisch	•
Organisch	•
Agar	•
Injector Plus	•
Pipetten	•
Kunststof	•

PLW 8693 [DC10 CM]

Laboratoriumvaatwasser

met demiwateraansluiting, dosering vloeibaar reinigingsmiddel, DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



EAN: 4002516885023 / Materiaalnummer: 12800350 /

Oud Materiaalnummer: 62869312NWE

Olie	•
Hygiëne 93/10	•
Pasteuriseren	•
Afspoelen koud water	•
Afspoelen demi-water	•
Uitvoering	
1 doseerpomp voor vloeibaar reinigingsmiddel	•
Zuiglans voor jerrycans van 10–20 l (optie)	•
Comfort-zuiglans DC10	•
Nevelcondensator	•
Spoeldrukbewaking	•
Geleidbaarheidsmeting	•
How-to-sequenties	•
Kamerverlichting	•
Interface voor procesdocumentatie (optie)	•
Meervoudig filtersysteem	•
Verwarmingspomp met variabel toerental	•
Rechtstreeks gekoppeld beladingssysteem	•
DryPlus	•
Zoutreservoir in de deur	•
Optische interface klantendienst	•
Met lasertechnologie naadloos gelaste spoelruimte	•
Verwarmingselementen buiten de spoelruimte	•
EasyLoad	•
Spoelruimte van hoogwaardig roestvrij staal (1.4301/304)	•
Omvangrijke componenten (optie)	•
Aansluitmogelijkheden	
WiFi	•
Ethernetinterface (optie)	•
Externe doseermodule	•
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	•
Machinerichtlijn 2006/42/EG	•