

## PG 8593 [WW AD CM]

### Laboratoriumvaatwasser

met dosering vloeibaar reinigingsmiddel, heteluchtdroging DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



- Capaciteit/charge bijv. 128??laboratoriumflessen
- Veilig – spoeldruk- en sproeiarmbewaking en geleidbaarheidsmeting
- 72% minder waterverbruik vergeleken met het voorgaande model\*
- Efficiënte heteluchtdroging – DryPlus
- Absoluut veilig – aansluiting op procesdocumentatie mogelijk

\* vergeleken met het standaardprogramma van de G 7893

EAN: 4002515557280 / Materiaalnummer: 10085390 / Oud Materiaalnummer: 62859302NL

Model en uitvoering	
Model	Vrijstaand apparaat, geschikt voor onderbouw, smal
Ommanteling	Roestvrij staal
Geschikt voor onderbouw	•
AutoClose – Automatische deurvergrendeling	•
Zoemer, akoestisch signaal bij einde programma	•
Servicevriendelijke constructie	•
Toepassing	
Geschikt voor laboratoria	•
Capaciteit	
Laboratoriumflessen per charge [aantal]	128
Pipetten per charge [aantal]	98
Capaciteitsgegevens	
Circulatiepomp, Qmax in l/min.	500
Bruikbare volume spoelruimte in l	145,00
Kortste programmaduur in min.	20
Geteste bedrijfsuren	15000
Maximale naspoeltemperatuur in °C	93
Besturing	
Soort besturing	TouchControl
Programmakeuze	Touch on Metal
Snelkeuzetoetsen	•
Maximale voorprogrammering in uren	24
Programmeerbaarheid	Programmeerbaar
Programma's [aantal]	15
Vrije programmaplaatsen [aantal]	2
Besturing op basis van A0-waarde	•
Programma-uitvalbeveiliging	•
Resttijdindicatie	•
Weergave programmaverloop	•
Instelbare displaytalen	•
Standaard elektrische aansluiting	
Elektrische aansluiting	3N AC 400V 50HZ
Vermogen elektrische verwarming in kW	8,50
Totale aansluitwaarde in kW	9,30
Zekering in A	16
Lengte van de netaansluitkabel in meter	1,80
Mogelijke spanningsvariant 1	
Elektrische aansluiting	AC 230V 50HZ
Vermogen elektrische verwarming in kW	2,50
Totale aansluitwaarde in kW	3,30
Zekering in A	16
Watersluiting/-afvoer	
Koud water [aantal]	1
Koud water voor dampcondensator [aantal]	1
Warm water [aantal]	1
Vereiste waterdruk in kPa	200-1000
Demi-water [aantal]	1

PG 8593 [WW AD CM]

Laboratoriumvaatwasser

met dosering vloeibaar reinigingsmiddel, hetelucht droging DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



EAN: 4002515557280 / Materiaalnummer: 10085390 / Oud Materiaalnummer: 62859302NL

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>	
Nettogewicht in kg	78
<b>Droogaggregaat</b>	
Geïntegreerd droogaggregaat	•
Ventilator in kW	0,30
Verwarmingselement in kW	2,20
Totale aansluitwaarde in kW	2,50
Luchtverplaatsingsvermogen in m <sup>3</sup> /uur	60
Temperatuurinstelling in stappen van 1 °C	50-115
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 uren	200
<b>Afmetingen en gewicht</b>	
Buitenmaat, nettohoogte in mm	835
Buitenmaat, nettobreedte in mm	600
Buitenmaat, nettodiepte in mm	600
Buitenmaat, brutohoogte in mm	940
Buitenmaat, brutobreedte in mm	675
Buitenmaat, brutodiepte in mm	745
Spoelruimte, nuttige hoogte in mm	520
Spoelruimte, nuttige breedte in mm	530
Spoelruimte, diepte bovenrek in mm	474
Spoelruimte, diepte onderrek in mm	520
Brutogewicht in kg	85
<b>Emissiewaarden</b>	
Geluidsemissieniveau op werkplek	<70 dB(A) re 20 µPa
Warmteafgifte aan ruimte in MJ/uur	1,40
<b>Programma's</b>	
Standaard	•
Intensief	•
<b>Programma's</b>	
Speciaal 93 °C-10'	•
Universeel	•
Anorganisch	•
Organisch	•
Injector Plus	•
Pipetten	•
Kunststof	•
Mini	•
Olieprogramma	•
<b>Uitvoering</b>	
Interface voor procesdocumentatie (optie)	•
Interface Miele Service	•
Omvangrijke componenten (optie)	•

PG 8593 [WW AD CM]

Laboratoriumvaatwasser

met dosering vloeibaar reinigingsmiddel, hetelucht droging DryPlus & geleidbaarheidsmeting.



EAN: 4002515557280 / Materiaalnummer: 10085390 / Oud Materiaalnummer: 62859302NL

#### Uitvoering

1 doseerpomp voor vloeibaar reinigingsmiddel	•
Dampcondensator	•
Spoeldrukbewaking	•
Sproeiarmsensor	•
Geleidbaarheidsmeting	•
Meervoudig filtersysteem	•
Verwarmingpomp met variabel toerental	•
Rechtstreeks gekoppeld beladingssysteem	•
DryPlus	•
Zoutreservoir in de deur	•
Met lasertechnologie naadloos gelaste spoelruimte	•
Verwarmingselementen buiten de spoelruimte	•
Spoelruimte van hoogwaardig roestvrij staal (1.4301/304)	•

#### Aansluitmogelijkheden

Seriële interface RS 232 (optie)	•
Wifi via DataDiary (optie)	•
Ethernet-interface (optie)	•
Externe doseermodules	•

#### Normen, keur- en kenmerken

VDE-teken (elektrische veiligheid)	•
IP-beschermingsklasse volgens EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-richtlijn 2011/65/EU	•
EU-richtlijn 2006/42/EG	•

#### Normen, keur- en kenmerken

EN 61010-1	•
------------	---