

## PLW 8693 [DS10]

Laborspüler

mit Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



- Leistung/Charge z. B. 128 Laborflaschen
- Flexibel und einfach – Modulare Beladungsträger & EasyLoad-System
- Höchster Bedienkomfort mit Full-Touch-Farbdisplay M Touch Flex
- Effiziente Heißlufttrocknung – DryPlus
- Ab Werk vernetzbar per WiFi
- Effizienter Einsatz von Ressourcen – Drehzahlvariable Heizpumpe

EAN: 4002516884590 / Materialnummer: 12800430 /  
Alte Materialnummer: 62869316SEE

<b>Bauform und Ausführung</b>	
Bauform	Standgerät, unterbaufähig, schmal
Blendenfarbe	Schwarz
Außenverkleidung	Edelstahl
Unterbaufähig	•
Deckel	Edelstahl
Anzahl Spülebenen	2
AutoClose – Automatische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•
<b>Anwendung</b>	
Geeignet für Labore	•
<b>Kapazität</b>	
Enghalsgläser pro Charge [Anzahl]	64
Reagenzgläser pro Charge [Anzahl]	196
Vials pro Charge [Anzahl]	196
Laborflaschen pro Charge [Anzahl]	128
Pipetten pro Charge [Anzahl]	98
<b>Leistungsdaten</b>	
Umwälzpumpe, Qmax in l/Min.	500
Spülraumnutzvolumen in l	145,00
Getestete Betriebsstunden	15000
Kürzeste Programmlaufzeit in Min.	20
Maximale Nachspültemperatur in °C	93
<b>Miele MOVE</b>	
Miele Move Connect (Option)	•
<b>Steuerung</b>	
Steuerungstyp	M Touch Flex
Max. Startzeitvorwahl in h	24
Programmierbarkeit	Programmierbar
Programme [Anzahl]	20
Freie Programmplätze [Anzahl]	10
Programmausfallsicherung	•
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	•
<b>Standard Elektroanschluss</b>	
Elektroanschluss	3N AC 400V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	8,50
Gesamtanschluss in kW	9,30
Absicherung in A	16
Länge der Netzanschlussleitung in m	1,90
<b>Mögliche Spannungsvariante</b>	
Elektroanschluss	AC 230V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	2,50
Gesamtanschluss in kW	3,30
Absicherung in A	16

PLW 8693 [DS10]

Laborspüler

mit Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



EAN: 4002516884590 / Materialnummer: 12800430 /  
Alte Materialnummer: 62869316SEE

<b>Wasseranschluss/-ablauf</b>	
Kaltwasser [Anzahl]	1
Warmwasser [Anzahl]	1
Erforderlicher Fließdruck in kPa	200-1000
Maximale Förderhöhe der Ablaufpumpe in cm	100
VE-Wasser [Anzahl]	1
Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	10,70
VEP Förderpumpe für VE-Wasser (Option)	•
Ablaufpumpe [DN]	22
Integrierter Wasserenthärter	•
Wasserschutzsystem	Waterproofsystem
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	835
Außenmaß, Nettobreite in mm	598
Außenmaß, Nettotiefe in mm	600
Spülraum, nutzbare Höhe in mm	520
Spülraum, nutzbare Breite in mm	530
Nettogewicht in kg	74
<b>Trocknungsaggregat</b>	
Integriertes Trocknungsaggregat	•
Gebälse in kW	0,30
Heizregister in kW	2,20
Luftleistung in m <sup>3</sup> /h	60
Zeiteinstellung in 1-Minuten-Schritten	0-120
Hepa-Filter-Klasse	H13
Abscheidegrad Hepa-Filter (nach DIN EN 1822) in %	99,95
Standzeit HEPA-Filter in h	300
<b>Emissionswerte</b>	
Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	<70 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h	5,40
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	920
Außenmaß, Bruttobreite in mm	670
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	740
Spülraum, Tiefe Oberkorb in mm	474
Spülraum, Tiefe Unterkorb in mm	520
Bruttogewicht in kg	81
Maximale Bodenbelastung in N/m <sup>2</sup>	1220
<b>Programme</b>	
Standard	•
Intensiv	•
<b>Ausstattung</b>	
Schnittstelle zur Prozessdokumentation (Option)	•
Kundendienst-Schnittstelle	•
Umfangreiche Komponenten (Option)	•
<b>Programme</b>	
Extra kurz	•
Universal	•

PLW 8693 [DS10]

Laborspüler

mit Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



EAN: 4002516884590 / Materialnummer: 12800430 /

Alte Materialnummer: 62869316SEE

Anorganica	•
Organica	•
Agar	•
Injektor Plus	•
Pipetten	•
Kunststoffe	•
Öl	•
Hygiene 93/10	•
Pasteurisieren	•
Abspülen Kaltwasser	•
Abspülen VE-Wasser	•
<b>Ausstattung</b>	
1 Dosierpumpe für flüssigen Reiniger	•
Sauglanze für Kanister 10 - 20 l (Option)	•
Flex-Sauglanze DS10	•
Dampfkondensator	•
Spüldrucküberwachung	•
How-to-Sequenzen	•
Kammerbeleuchtung	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Drehzahlvariable Heizpumpe	•
Beladungsträger-Direktkopplung	•
DryPlus	•
Salzgefäß in der Tür	•
Mittels Laser-Technologie spaltfrei verschweißter Spülraum	•
Heizkörper außerhalb des Spülraums	•
EasyLoad	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4301/304)	•
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	
WLAN	•
Ethernet-Schnittstelle (Option)	•
Externe Dosiermodule	•
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
VDE-Zeichen (elektrische Sicherheit)	•
IP-Schutzart nach EN 60529: IP 21	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
EN 61010-1	•