

## PLW 8693 [FAD DC5 LAN]

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 oder Ethernet
- Effizienter Einsatz von Ressourcen – Drehzahlvariable Heizpumpe

EAN-Nr.: 4002516878407 / Materialnummer: 12782350 /  
Alte Materialnummer: 62869302DAC

### Bauform und Ausführung

Bauform	Standgerät, unterbaufähig, schmal
Linie	ExpertLine
Blendenfarbe	Schwarz
Außenverkleidung	Edelstahl
Deckel	Edelstahl
Unterbaufähig	•
Anzahl Spülebenen	2
AutoClose – Automatische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•

### Anwendung

Geeignet für Labore	•
---------------------	---

### Kapazität

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

### Leistungsdaten

Umwälzpumpe, Qmax in l/Min.	500
Spülraumnutzvolumen in l	145,00
Getestete Betriebsstunden	15000
Kürzeste Programmlaufzeit in Min.	20
Maximale Nachspültemperatur in °C	93

### Miele MOVE

Miele Move Connect (Option)	•
-----------------------------	---

### Steuerung

Steuerungstyp	M Touch Flex
Max. Startzeitvorwahl in h	24
Programmierbarkeit	Programmierbar
Programme [Anzahl]	20
Freie Programmplätze [Anzahl]	10
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	•

### Standard Elektroanschluss

Elektroanschluss	3N AC 400V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	8,50
Gesamtanschluss in kW	9,30
Absicherung in A	16
Länge der Netzzanschlussleitung in m	1,90

### Mögliche Spannungsvariante

Elektroanschluss	AC 230V 50HZ
Heizleistung Elektro in kW	2,50
Gesamtanschluss in kW	3,30
Absicherung in A	16

## PLW 8693 [FAD DC5 LAN]

Laborspüler

mit Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



EAN-Nr.: 4002516878407 / Materialnummer: 12782350 /  
Alte Materialnummer: 62869302DAC

### Wasseranschluss/-ablauf

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

### Maße und Gewicht

Außenmaß, Nettohöhe in mm	835
Außenmaß, Nettobreite in mm	598
Außenmaß, Nettotiefe in mm	598
Spülr Raum, nutzbare Höhe in mm	520
Spülr Raum, nutzbare Breite in mm	530
Nettogewicht in kg	81

### Trocknungsaggregat

Integriertes Trocknungsaggregat	•
Gebläse in kW	0,30
Heizregister in kW	2,20
Luftleistung in m³/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	200

### Emissionswerte

Emissions-Schalldruckpegel am Arbeitsplatz	<70 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in MJ/h	4,32

### Maße und Gewicht

Außenmaß, Bruttobohne in mm	920
Außenmaß, Bruttobreite in mm	670
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	740
Spülr Raum, Tiefe Oberkorb in mm	523
Spülr Raum, Tiefe Unterkorb in mm	520
Bruttogewicht in kg	90
Maximale Bodenbelastung in N/m²	1220

### Programme

Standard	•
Intensiv	•

### Programme

Extra kurz	•
Universal	•
Anorganica	•
Organica	•
Agar	•
Injektor Plus	•

## PLW 8693 [FAD DC5 LAN]

Laborspüler

mit Flüssigdosierung & Heißlufttrocknung DryPlus.



EAN-Nr.: 4002516878407 / Materialnummer: 12782350 /  
Alte Materialnummer: 62869302DAC

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)	•
Komfort-Sauglanze DC5	•
Dampfkondensator	•
Spüldrucküberwachung	•
How-to-Sequenzen	•
Spülraumbeleuchtung	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Drehzahlvariable Heizpumpe	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
DryPlus	•
Salzgefäß in der Tür	•
Optische Kundendienst-Schnittstelle	•
Mittels Laser-Technologie spaltfrei verschweißter Spülraum	•
Heizkörper außerhalb des Spülraums	•
EasyLoad	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4301/304)	•
Umfangreiche Komponenten (Option)	•
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	
WLAN/Ethernet Schnittstelle	•
Externe Dosiermodule	•
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
VDE-Zeichen (elektrische Sicherheit)	•
IP-Schutzart nach EN 60529: IP 21	•
EN 61010-1	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•