

PLW 6111 [DP SC CL H14 CS SV USB]

Laborspüler mit 3 Spülebenen im SlimLine-Design  
mit Dampfkondensator, Leitwertsensor und Kammerbeleuchtung.



- Leistung/Charge 126 Enghalsgläser oder 121 Pipetten – 210 l Nutzvolumen
- Ergonomische Be- und Entladung – Teleskopauszüge
- Flexibel – Ebenenplatzierung an 4 unterschiedlichen Positionen
- Alles im Blick dank der Vollglastür
- Hohe Kapazität – Aufbereitung von Gefäßen bis 50 l

EAN-Nr.: 8051520004308 / Materialnummer: 10958760 /  
Alte Materialnummer: 62611127AT

<b>Bauform und Ausführung</b>	
Bauform	Standgerät, 1-türig, Glas-Klapptür
Beheizungsart	Elektro
Front/Rückseite	Edelstahl
Seitenwände	Edelstahl
Schmale Bauform	•
Anzahl Spülebenen	3
Be- und Entladung über Teleskopauszüge	•
Elektrische Türverriegelung	•
Summer, akustisches Signal bei Programmende	•
Servicefreundliche Konstruktion	•
<b>Anwendung</b>	
Geeignet für Labore	•
<b>Kapazität</b>	
Enghalsgläser pro Charge [Anzahl]	126
Reagenzgläser pro Charge [Anzahl]	468
Laborflaschen pro Charge [Anzahl]	84
Pipetten pro Charge [Anzahl]	121
<b>Leistungsdaten</b>	
Umwälzpumpe, Qmax in l/Min.	700
Spülraumnutzvolumen in l	210
<b>Steuerung</b>	
Steuerungstyp	MP.CON 3
Programmwahl	Touch on Glass
Programmierbarkeit	Frei programmierbar
Programme [Anzahl]	18
Freie Programmplätze [Anzahl]	20
Programmausfallsicherung	•
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	•
<b>Standard Elektroanschluss</b>	
Elektroanschluss	3N AC 380-400V 50HZ
Heizleistung in kW	7,50
Gesamtanschluss in kW	8,25
Absicherung in A	16
Länge der Netzanschlussleitung in m	2,00
<b>Wasseranschluss/-ablauf</b>	
Kaltwasser [Anzahl]	1
Warmwasser [Anzahl]	1
VE-Wasser [Anzahl]	1
Erforderlicher Fließdruck in kPa	100-800
Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	0,70
Ablaufpumpe [DN]	22
<b>Trocknungsaggregat</b>	
Beheizungsart Trocknungsaggregat	Elektro
Luftleistung in m <sup>3</sup> /h	150
Temperatureinstellung in 1°C-Schritten	0-160
Zeiteinstellung in 1-Minuten-Schritten	0-120

PLW 6111 [DP SC CL H14 CS SV USB]

Laborspüler mit 3 Spülebenen im SlimLine-Design  
mit Dampfkondensator, Leitwertsensor und Kammerbeleuchtung.



EAN-Nr.: 8051520004308 / Materialnummer: 10958760 /  
Alte Materialnummer: 62611127AT

Hepa-Filter-Klasse	H14
Abscheidegrad HEPA-Filter (DIN EN 1822) in %	99,99
Standzeit HEPA-Filter in h	1000
Heizleistung Elektro in kW	4,00
<b>Maße und Gewicht</b>	
Außenmaß, Nettohöhe in mm	1870
Außenmaß, Nettobreite in mm	650
Außenmaß, Nettotiefe in mm	687
Außenmaß, Bruttohöhe in mm	2110
Außenmaß, Bruttobreite in mm	945
Außenmaß, Bruttotiefe in mm	840
Spülraum, Höhe in mm	665
Spülraum, Breite in mm	540
Spülraum, Tiefe in mm	585
Einschubhöhe über Fußboden in mm	850
Nettogewicht in kg	251
Bruttogewicht in kg	260
Maximale Bodenbelastung in N/m <sup>2</sup>	4000
<b>Emissionswerte</b>	
Schalldruckpegel LpA im Reinigen und Trocknen gem. DIN EN ISO 11201	<70 dB(A) re 20 µPa
Wärmeabgabe an den Raum in Mj/h	1,26
<b>Programme</b>	
Thermische Desinfektion	•
Laborglasaufbereitung	•
Kunststoffe	•
<b>Ausstattung</b>	
2 Integrierte Schlauchdosierpumpen für flüssige Medien	•
Dampfkondensator	•
Dosiervolumenkontrolle	•
Leitfähigkeitsüberwachung	•
Schnittstelle zur Prozessdokumentation	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
Integrierte Heißlufttrocknung	•
Einstellmöglichkeit für Prozesschemikalien (3 x 5 l)	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4404/316L)	•
Sockel	•
Kammerbeleuchtung	•
<b>Anschlussmöglichkeiten</b>	
Serielle Schnittstelle RS 232	•
USB-Schnittstelle	•
<b>Normen, Prüf- und Kennzeichen</b>	
CE	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	•