

PLW 6111 [DP WS BO SC CL H14 CS SV USB]

Laborspüler mit 3 Spülebenen im SlimLine-Design

mit Dampfkondensator, Wasserenthärter, Boiler, Leitwertsensor, Kammerbeleuchtung



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

EAN-Nr.: 8051520005039 / Materialnummer: 10959110 /
Alte Materialnummer: 62611160AT

Bauform und Ausführung	
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	•
Anwendung	
Geeignet für Labore	•
Kapazität	
Enghalsgläser pro Charge [Anzahl]	126
Reagenzgläser pro Charge [Anzahl]	468
Laborflaschen pro Charge [Anzahl]	84
Pipetten pro Charge [Anzahl]	121
Leistungsdaten	
Umwälzpumpe, Qmax in l/Min.	700
Spülraumnutzvolumen in l	210
Steuerung	
Steuerungstyp	MP.CON 3
Programmwahl	Touch on Glass
Programmierbarkeit	Frei programmierbar
Programme [Anzahl]	18
Freie Programmplätze [Anzahl]	20
Programmausfallsicherung	•
Restzeitanzeige	•
Programmablaufanzeige	•
Einstellbare Displaysprachen	•
Standard Elektroanschluss	
Elektroanschluss	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
Mögliche Spannungsvariante	
Elektroanschluss	3N AC 380-400V 50HZ
Heizleistung in kW	7,50
Gesamtanschluss in kW	0,00
Absicherung in A	16
Wasseranschluss/-ablauf	
Kaltwasser [Anzahl]	1
Warmwasser [Anzahl]	1
VE-Wasser [Anzahl]	1
Erforderlicher Fließdruck in kPa	100-800
Integrierter Wasserenthärter	•
Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	0,70

PLW 6111 [DP WS BO SC CL H14 CS SV USB]

Laborspüler mit 3 Spülebenen im SlimLine-Design

mit Dampfkondensator, Wasserenthärter, Boiler, Leitwertsensor, Kammerbeleuchtung



EAN-Nr.: 8051520005039 / Materialnummer: 10959110 /

Alte Materialnummer: 62611160AT

Ablaufpumpe [DN] 22

Trocknungsaggregat	
Beheizungsart Trocknungsaggregat	Elektro
Luftleistung in m ³ /h	150
Temperatureinstellung in 1°C-Schritten	0-160
Zeiteinstellung in 1-Minuten-Schritten	0-120
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
Maße und Gewicht	
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 ²	4000
Emissionswerte	
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
Programme	
Thermische Desinfektion	•
Laborglasaufbereitung	•
Kunststoffe	•
Ausstattung	
2 Integrierte Schlauchdosierpumpen für flüssige Medien	•
Boiler zum Vorheizen von VE-Wasser	•
Dampfkondensator	•
Dosiervolumenkontrolle	•
Leitfähigkeitsüberwachung	•
Schnittstelle zur Prozessdokumentation	•
Mehrkomponenten-Filtersystem	•
Beladungsträger-Direktankopplung	•
Integrierte Heißlufttrocknung	•
Spülraum aus hochwertigem Edelstahl (1.4404/316L)	•
Sockel	•
Kammerbeleuchtung	•
Anschlussmöglichkeiten	
Serielle Schnittstelle RS 232	•
USB-Schnittstelle	•
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
CE	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•

PLW 6111 [DP WS BO SC CL H14 CS SV USB]

Laborspüler mit 3 Spülebenen im SlimLine-Design

mit Dampfkondensator, Wasserenthärter, Boiler, Leitwertsensor, Kammerbeleuchtung