

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

Laborspüler mit 3 Spülbenen im SlimLine-Design

mit Dampfkondensator, Wasserenthärter, 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: 8051160652617 / Materialnummer: 10958850 / Alte Materialnummer: 62611136ZER

Bauform und Ausführung	
Bauform	Standgerät, 1-türig, Glas-Klapptür
Beheizungsart	Elektro
Front/Rückseite	Edelstahl
Seitenwände	Edelstahl
Schmale Bauform	•
Anzahl Spülbenen	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	
Umflutpumpe, 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	
Netzanschlussleitung	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
Wasseranschluss/-ablauf	
Kaltwasser [Anzahl]	1
Warmwasser [Anzahl]	1
VE-Wasser [Anzahl]	1
Erforderlicher Wasseranschlussdruck in kPa	100-800
Integrierter Wasserenthärter	•
Maximale Wasserhärte (Kaltwasser/Warmwasser) in mmol/l	0,70
Ablaufpumpe [DN]	22
Trocknungsaggregat	
Beheizungsart Trocknungsaggregat	Elektro
Luftleistung in m ³ /h	150
Temperatureinstellung in 1-Grad-Schritten	0-160

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

Laborspüler mit 3 Spülbenen im SlimLine-Design

mit Dampfkondensator, Wasserenthärter, Leitwertsensor und Kammerbeleuchtung.



EAN: 8051160652617 / Materialnummer: 10958850 / Alte Materialnummer: 62611136ZER

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	•
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	•
Anschlussmöglichkeiten	
Serielle Schnittstelle RS 232	•
USB-Schnittstelle	•
Normen, Prüf- und Kennzeichen	
CE	•
EN 61010-2-040	•
RoHS-Richtlinie 2011/65/EU	•
Maschinenrichtlinie 2006/42/EG	•