

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

Lavadora termodesinfectadora de media capacidad

con condens. vapor, descalcificador, sens. de conductividad, ilum. interior.



- Capacidad/carga 126 vidrios de cuello estrecho o 121 pipetas – 210 l capacidad útil
- Carga y descarga ergonómica – guías telescópicas
- Flexible – Posicionamiento de niveles en 4 posiciones diferentes
- Todo bajo control gracias a la puerta de cristal
- Gran capacidad – Preparación de recipientes de hasta 50 l

Código EAN: 8051160655571 / Número de material: 10958940 /
Número de material antiguo: 62611145SER

Diseño constructivo y versión	
Diseño constructivo	Libre instalación, 1 puerta abatible de cristal
Tipo de calentamiento	Eléctrico
Frontal/parte posterior	Acero inoxidable
Paredes laterales	Acero inoxidable
Diseño estrecho	•
Número de niveles de lavado	3
Carga y descarga mediante guías telescópicas	•
Bloqueo eléctrico de la puerta	•
Avisador acústico, indicación acústica al final del programa	•
Construcción que facilita el mantenimiento	•
Aplicación	
Apto para laboratorio	•
Capacidad	
Vidrios de cuello estrecho por carga [número]	126
Tubos de ensayo por carga [número]	468
Frascos de laboratorio por carga [número]	84
Pipetas por carga [número]	121
Datos de potencia	
Bomba propulsora, Qmax en l/min.	700
Volumen útil de la cuba en l	210
Control	
Tipo de manejo	MP.CON 3
Selección de programas	Touch on Glass
Programable	Programación libre
Programas [número]	18
Memorias libres para programas [número]	20
Reinicio automático del programa	•
Indicación de tiempo restante	•
Indicación de desarrollo del programa	•
Idiomas del display ajustables	•
Conexión eléctrica estándar	
Conexión eléctrica	3N AC 380-400V 50HZ
Potencia calefactora en kW	7,50
Potencia nominal total en kW	8,25
Fusibles en A	16
Longitud cable conex. red en m	2,00
Conexión de agua/desagüe	
Agua fría [cantidad]	1
Agua caliente [cantidad]	1
Agua completamente desmineralizada [cantidad]	1
Presión de caudal necesaria en kPa	100-800
Descalcificador integrado	•
Dureza máxima del agua (agua fría/agua caliente) en mmol/l	0,70
Bomba de desagüe [DN]	22
Unidad de secado	
Tipo de calentamiento unidad de secado	Eléctrico
Potencia de extracción en m ³ /h	150
Ajuste de temperatura en pasos de 1 °C	0-160

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

Lavadora termodesinfectadora de media capacidad

con condens. vapor, descalcificador, sens. de conductividad, ilum. interior.



Código EAN: 8051160655571 / Número de material: 10958940 /
Número de material antiguo: 62611145SER

Ajuste del tiempo en pasos de 1 minuto	0-120
Clase de filtro Hepa	H14
Grado de separación filtro HEPA (DIN EN 1822) en %	99,99
Tiempo de uso del filtro HEPA en h	1000
Potencia calefactora eléctrica en kW	4,00
Medidas y peso	
Medidas exteriores, alto neto en mm	1870
Medidas exteriores, ancho neto en mm	650
Medidas exteriores, fondo neto en mm	687
Medidas exteriores, alto bruto en mm	2110
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	945
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	840
Cuba, alto en mm	665
Cuba, ancho en mm	540
Cuba, fondo en mm	585
Altura del nivel sobre el suelo en mm	850
Peso neto en kg	251
Peso bruto en kg	260
Carga máxima sobre el suelo en N	4000
Valores de emisión	
Nivel de presión sonora LpA durante el lavado y secado acorde con DIN EN ISO 11201	<70 dB(A) re 20 µPa
Emisión de calor a la habitación en Mj/h	1,26
Programas	
Desinfección térmica	•
Tratamiento de vidrio de laboratorio	•
Plásticos	•
Equipamiento	
2 mangueras dosificadoras integradas para medios líquidos	•
Condensador de vapor	•
Control del volumen de dosificación	•
Medición de la conductividad	•
Interfaz para la documentación del proceso	•
Sistema de filtro multicomponente	•
Carro de carga – acoplamiento directo	•
Secado integrado con aire caliente	•
Opciones de regulación para agentes químicos de procesos (3 x 5 l)	•
Cuba de acero inoxidable (1.4404/316L)	•
Zócalo	•
Iluminación de la cámara	•
Posibilidades de conexión	
Interfaz serial RS 232	•
Interfaz USB	•
Normas, homologaciones y distintivos	
CE	•
EN 61010-2-040	•
Directiva RoHS 2011/65/UE	•
Directiva de máquinas 2006/42/CE	•