

## PLW 8615 [Safety EL]

Lavadora desinfectadora para la preparación de mascarillas respiratorias  
- con calefacción eléctrica, puerta simple, 900 mm de ancho



- Potencia/carga ??máscaras respiratorias y ?? respiradores
- Carga alternativa: 4 Botellas de aire comp. o 4 Bastidor de transp.
- Manejo intuitivo y control programable
- Potente sistema de aclarado y programas específicos
- Resultados seguros gracias al sensor del brazo aspersor

Código EAN: 4002516695363 / Número de material: 12316080 /  
Número de material antiguo: 62861509E

<b>Diseño constructivo y versión</b>	
Diseño constructivo	Libre instalación, 1 puerta elevable de cristal
Tipo de calentamiento	Eléctrico
Frontal/parte posterior	Acero inoxidable
Paredes laterales	Acero inoxidable
Emplazamiento individual o en hilera	•
Carga mediante carro de carga	•
Bloqueo eléctrico de la puerta	•
Avisador acústico, indicación acústica al final del programa	•
Construcción que facilita el mantenimiento	•
<b>Aplicación</b>	
Apto para bomberos y servicios de emergencia	•
<b>Capacidad</b>	
Máscaras respiratorias [cantidad]	24
Botellas de aire comprimido [cantidad]	4
Soportes para aparatos respiratorios con botellas de aire comprimido [cantidad]	2
Soportes para aparatos respiratorios [cantidad]	4
<b>Datos de potencia</b>	
Bomba propulsora, Qmax en l/min.	400
Bomba propulsora adicional para acoplamiento directo del soporte de carga, Qmax en l/min.	600
Bomba de velocidad variable	•
Volumen útil de la cuba en l	351
Horas de servicio comprobadas	15000
Vida útil en ciclos de lavado	20000
<b>Control</b>	
Tipo de manejo	PST 20
Selección de programas	DisplayFulltouch
Programable	Programable
Memorias libres para programas [número]	170
Reinicio automático del programa	•
Indicación de tiempo restante	•
Indicación de desarrollo del programa	•
Indicación de estado a través de la iluminación de cámara	•
Idiomas del display ajustables	•
<b>Conexión eléctrica estándar</b>	
Conexión eléctrica	3N AC 400V 50HZ
Potencia calefactora en kW	18,00
Potencia nominal total en kW	20,00
Fusibles en A	32-35
<b>Conexión de agua/desagüe</b>	
Agua fría [cantidad]	2
Agua caliente [cantidad]	1
Agua completamente desmineralizada [cantidad]	2
Presión de caudal necesaria en kPa	200-1000
Dureza máxima del agua (agua fría/agua caliente) en mmol/l	0,71
Válvula de desagüe [DN]	50
Bomba de desagüe (opcional)	•

## PLW 8615 [Safety EL]

Lavadora desinfectadora para la preparación de mascarillas respiratorias  
- con calefacción eléctrica, puerta simple, 900 mm de ancho



Código EAN: 4002516695363 / Número de material: 12316080 /  
Número de material antiguo: 62861509E

<b>Conexión de aire comprimido</b>	
Conexión de aire comprimido, técnica [número]	1
Aire comprimido necesario, técnico, en kPa	600-800
<b>Unidad de secado</b>	
Tipo de calentamiento unidad de secado	Eléctrico
Potencia de extracción en m <sup>3</sup> /h	250
Ajuste del tiempo en pasos de 1 minuto	1-240
Clase de filtro Hepa	H13
Grado de separación filtro HEPA (DIN EN 1822) en %	99,95
Potencia calefactora eléctrica en kW	8,00
<b>Medidas y peso</b>	
Medidas exteriores, alto neto en mm	1670
Medidas exteriores, ancho neto en mm	900
Medidas exteriores, fondo neto en mm	990
Medidas externas incl. zócalo/bandeja de base y revestimiento, alto en mm	2495
Medidas exteriores, alto bruto en mm	1960
Medidas exteriores, ancho bruto en mm	1000
Medidas exteriores, fondo bruto en mm	1130
Cuba, alto en mm	675
Cuba, ancho en mm	650
Cuba, fondo en mm	800
Altura del nivel sobre el suelo en mm	850
Peso neto en kg	372
Peso bruto en kg	383
Carga máxima sobre el suelo en N/m <sup>2</sup>	8000
<b>Valores de emisión</b>	
Nivel de presión sonora LpA durante el lavado y secado acorde con DIN EN ISO 11201	<65 dB(A) re 20 µPa
<b>Programas</b>	
Equipo de protección respiratoria	•
Vario FB Especial	•
Vario FB Especial Plus	•
Vario FB Quím	•
Vario FB Quím Plus	•
Secado FB	•
<b>Equipamiento</b>	
2 bombas dosificadoras de membrana integradas para productos líquidos	•
Bombas de dosificación integrables adicionales	4
Condensador de vapor (opcional)	•
Control del volumen de dosificación	•
Supervisión del brazo aspersor	•
Medición de la conductividad	•
Interfaz para la documentación del proceso	•
Sistema de filtro multicomponente	•
Filtro fino micro	•
Carro de carga – acoplamiento directo	•
Secado integrado con aire caliente (opcional)	•
Impresora integrada para documentación de procesos (opcional)	•

## PLW 8615 [Safety EL]

Lavadora desinfectadora para la preparación de mascarillas respiratorias  
- con calefacción eléctrica, puerta simple, 900 mm de ancho



Código EAN: 4002516695363 / Número de material: 12316080 /  
Número de material antiguo: 62861509E

Resistencia fuera de la cuba	•
Opciones de regulación para agentes químicos de procesos (4 x 5 l o 2 x 5 l + 1 x 10 l)	•
Cuba de acero inoxidable (1.4404/316L)	•
Zócalo, enrollable (opcional)	•
Iluminación policroma de la cámara	•
Diseño modular de los cestos	•
<b>Posibilidades de conexión</b>	
Interfaz Ethernet	•
Módulos de dosificación externos	•
Interfaz USB	•
Dosificación central	•
Desconexión de carga máxima/gestión de energía	•
<b>Normas, homologaciones y distintivos</b>	
CE	•
Símbolo VDE (Seguridad eléctrica)	•
EN 61010-2-040	•
Directiva de máquinas 2006/42/CE	•