



Estación combinada de ducha y lavado de ojos y rostro, EEWS-311Y



Diámetro de la tubería: 42 mm
Altura de entrada: 1540 mm
Altura de salida: 100 mm

Ficha Técnica – EEWS-311Y

1. Descripción del Producto

Estación combinada de ducha y lavajos para uso en entornos industriales o de laboratorio. Permite enjuagar el cuerpo con ducha y los ojos o rostro con lavajos de forma independiente o simultánea. Ideal para laboratorios, plantas químicas, papeleras, etc., donde puedan ocurrir exposiciones a materiales peligrosos.

2. Accesorios Opcionales

Válvula anti-escaldado con elemento térmico para mantener temperatura constante en el flujo de salida. Ajustable a una temperatura preestablecida; bloquea entrada de agua caliente cuando excede el límite para evitar quemaduras.

3. Aplicaciones Recomendadas

- Laboratorios farmacéuticos y de biotecnología
- Plantas químicas y de tratamiento de residuos
- Industrias con manejo de sustancias irritantes o corrosivas
- Centros de investigación y educación técnica

4. Personalización

Posibilidad de personalizar conexiones de entrada y salida, incluir filtros, válvulas de cierre o estilo de pedal para activación del lavajos tipo pie

5. Especificaciones Generales

Característica	Detalles
Modelo	EEWS-311Y
Material	Acero inoxidable 304
Acabado superficial	Epóxico brillante
Tipo de uso	Ducha para cuerpo + lavaojos/rostro, operables por separado o simultáneo
Válvula de cambio	Válvula de bola SS304
Diámetro de la tubería	42 mm
Presión nominal	1.0 MPa
Presión de trabajo	0.2–0.4 MPa
Presión de prueba	1.5 MPa
Temperatura ambiente	0 °C a 40 °C
Caudal de ducha corporal	≥ 76 L/min
Caudal lavado ojos/rostro	≥ 11.4 L/min
Caudal lavado de ojos	≥ 1.5 L/min
Cabezal de ducha	diámetro 250 mm, borde curvado
Recipiente de lavaojos	Ø 300 mm, diseño vertical anti-salpicaduras
Cubierta de lavaojos	Acero SS304, integrada con válvula, antidescorte y antipolvo
Cabezal de pulverización	Diseño patentado, control de flujo individual por cabezal
Rosca de entrada/salida	Rc 1" female / Rc 1-¼" female
Altura de entrada sobre el piso	1 540 mm
Altura de salida sobre el piso	100 mm
Distancia entre cabezales	170 mm
Cobertura del patrón de agua	A 1 524 mm de altura, cubre ≥ Ø 510 mm
Dimensión del embalaje	1 020 × 370 × 210 mm
Peso bruto	15 kg
Accesorio opcional	Válvula anti-quemaduras disponible (mezcladora termostática para control de temperatura)



