PUERTOPLAS.CL

FICHA TÉCNICA

BOMBAS / DOSIFICADORAS

SKU: 79304297259961

BOMBA DOSIFICADORA OLIMPIA BP 02-07

Dosificación analógica de caudal constante

INJECTA



Bomba dosificadora electromagnética de diafragma para productos químicos en tratamiento de aguas y procesos industriales. Control analógico de dosificación constante mediante mando frontal.

- Cabezal PVDF-C y membrana PTFE.
- Dosificación de 2 L/h a 7 bar.
- Conexiones para tubo de 4 × 6 mm.

2 L/h	7 bar	IP65
Caudal nominal a 7 bar	Presión de trabajo nominal	Grado de protección

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Fabricante / modelo	Injecta / Olimpia BP 02-07
Principio de funcionamiento	Electromagnética de diafragma
Alimentación según ficha*	110–240 V CA
Consumo eléctrico / protección	14 W / IP65
Carcasa exterior	PP con fibra de vidrio
Cabezal / membrana	PVDF-C / PTFE
Kit de instalación, según fabricante	Incluido; verificar suministro
Conexiones de tubos, int. / ext.	4 / 6 mm
Frecuencia / volumen por impulso	100 imp/min / 0,33 mL

Rendimiento y aplicaciones

Olimpia BP 02-07 | SKU Puertoplas: 79304297259961

RENDIMIENTO Y DATOS DE MONTAJE

Punto nominal publicado para OLIMPIA BP 02-07

2 L/h
Caudal a 7 bar

7 bar
Presión nominal

Ensayo del fabricante con agua a temperatura ambiente y altura de aspiración de 1,5 m. Ajustar y calibrar la dosificación con la presión y el reactivo reales de la instalación.

Dimensiones de catálogo (mm)	Peso (kg)
175 × 86 × 116	1,5

*La tabla oficial OL.BP indica 110–240 V CA y la descripción de la serie, 230 V CA 50/60 Hz. Confirmar tensión de placa antes de conectar. Dimensiones y peso: valores de catálogo.

APLICACIONES

- Dosificación de reactivos químicos.
- Tratamiento de aguas.
- Ósmosis inversa y piscinas.

Seleccionar según el reactivo y la dosis.

CONTROL Y FUNCIONAMIENTO

- Ajuste manual con mando frontal.
- Cebado previo a la puesta en marcha.
- Calibración con el reactivo utilizado.

Cebar y calibrar a la presión real.

CONDICIONES DE USO

Verificar compatibilidad del reactivo con los materiales y juntas. Respetar presión y tensión de placa. Calibrar el caudal en las condiciones reales de trabajo y desconectar la alimentación antes de realizar mantenimiento.

Fuentes: Injecta / ficha oficial OLIMPIA BP | Foto suministrada

Rev. 25.11.2026