

# Modelo PB

## Medidor de productos químicos líquidos corporales de plástico



El PB es un medidor químico líquido de chorro múltiple, cuerpo de plástico y ángulo.



### Características

- El impulsor es resistente a la corrosión y es el único elemento móvil que entra en contacto con el líquido.
- Salida eléctrica (EV)

### Aplicaciones

- Medición del flujo de soluciones de fertilizantes, para agricultura, agua destilada, agua de mar y muchas otras soluciones diluidas.

### Tamaños disponibles

3/4" - 1" (20 - 25mm)

### Especificaciones Técnicas

<b>Máxima presión de trabajo</b>	10 bar
<b>Máxima temperatura de trabajo</b>	50 C
<b>Cuerpo</b>	PVC
<b>Conexión</b>	1" BSP
<b>Voltaje de salida</b>	1, 10, 100 litros/pulsaciones

# Modelo PB

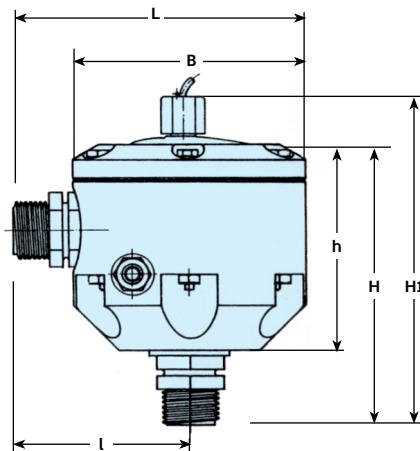
Medidor de productos químicos líquidos corporales de plástico

## Datos de desempeño

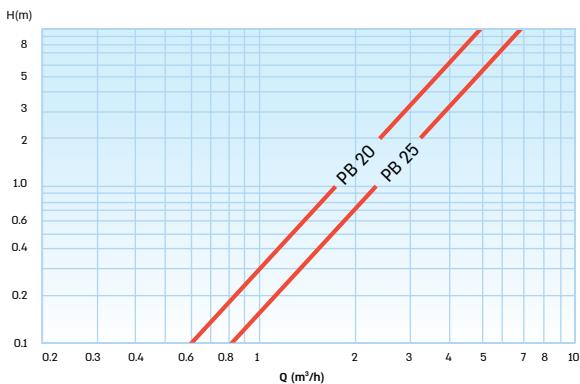
Modelo PB		Q <sub>max</sub> Caudal máximo (m <sup>3</sup> / h)	Q <sub>n</sub> Caudal nominal (m <sup>3</sup> / h)	Q <sub>t</sub> Caudal de transición (l/h)	Q <sub>min</sub> Caudal de mínimo (l/h)	Capacidad mínima de registro (m <sup>3</sup> )	Capacidad mínima de registro (litros)	Precisión entre Q <sub>max</sub> y Q <sub>t</sub>	Precisión entre Q <sub>t</sub> y Q <sub>min</sub>
Tamaño nominal									
pulgadas	mm								
¾	20	5	2.5	200	50	10 <sup>5</sup>	0.1		
1	25	10	5	400	100	10 <sup>5</sup>	0.1	2% ±	5% ±

## Dimensiones

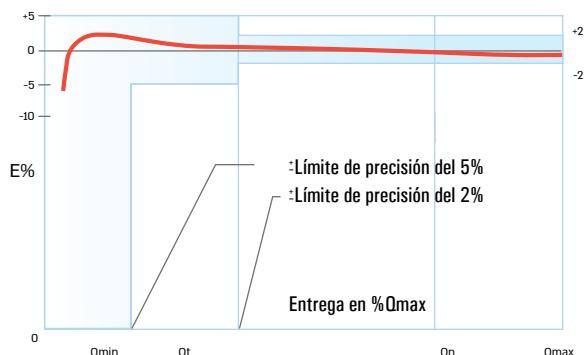
Modelo		PB	
Tamaño nominal	(mm) (pulgadas)	20 ¾	25 1
L - Largo (mm)		150	
L - Largo (mm)		90	
H - Alto (mm)		150	
H1 - Altura con interruptor de láminas (mm)		170	
h - Alto (mm)		115	
B - Ancho (mm)		120	
Peso (kg)		0.875	



## Curva de pérdida de cabezal



## Curva de precisión



## Requerimientos de instalación

- El medidor debe instalarse con el cuadrante en posición horizontal
- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso