

Válvula Globo PP-R

Especificaciones técnicas

- Para uso de cierre y aperturas en línea de trabajo.
- Regulación de flujo de salida.
- Árbol de latón.
- Empaque de neopreno.
- Cuerpo sobre-inyectado de Polipropileno Copolímero Random (PP-R).

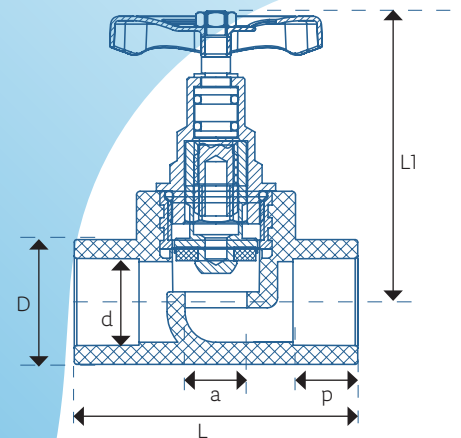
Características

- Unión por termofusión.
- Temperatura máxima de trabajo, 95 °C a presión de trabajo máximo de 4.0 kg/cm².
- Presión máxima de trabajo, 20 kg/cm² a temperatura de 20 °C.
- Alta pérdida de carga.
- Para uso en agua fría o caliente.
- Instalación unidireccional.
- Certificación a la normativa NMX-C-415-ONNCCE-2015.

Medidas

Dimensiones de la Válvula Globo PP-R

d (mm)	D (mm)	p (mm)	a (mm)	L (mm)	L1 (mm)	Peso referencia (kg)
20	28	16	13	67	74	0.15
25	34	17	17	78	81	0.24
32	43	20	17	80	84	0.26
40	52	22	21	95	95	0.41
50	66	25	26	111	114	0.62
63	82	26	31	121	121	0.86



Usos y recomendaciones

- Uso solamente en agua, **no aire, no vapor, no aceites, no gas.**
- Uso para aperturas total o parcial.
- Cuando se necesita regulación de flujo.
- Paso de flujo en "S" considera la pérdida de carga.

Sistemas / Instalación hidráulica

- Regulación de flujo en muebles de baño, cocinas, jardines o servicios finales de abastecimiento.

**Presiones y temperatura de trabajo
máximas para uso en agua**

Presión de trabajo (kg/cm ²)	Temperatura máxima (°C)	Vida útil estimada (años)
2.5	20	50
2.5	50	50
2.5	70	50
2.5	95	10
5	20	50
5	50	50
5	70	25
5	95	1
10	20	50
10	50	25
20	20	25

Nota: debido a que la vía de circulación en la Válvula Globo es en forma de 'S', la caída de presión es mayor que el de otros tipos de válvulas. Para cerrar la Válvula se requiere accionar el vástago hasta que el tapón presione firmemente hacia abajo en el asiento, hay que tener precaución para no generar exceso de esfuerzo y evitar dañar el empaque.

Cualquier modificación física al diseño del producto o uso diferente al especificado invalida el respaldo de la garantía brindada por Rotoplas.