



GRIFO RIEGO VERTICAL

Grifos de obturador esférico (1/4 de vuelta) para instalaciones de jardinería como grifo de riego vertical.

- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en instalaciones de agua potable.
- 100% verificadas a fuga.
- Sistema de tuerca prensa.
- Mando metálico.



FICHA TÉCNICA GRIFOS RIEGO VERTICAL

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Grifo de obturador esférico (1/4 de vuelta) y accionamiento manual para instalaciones de jardinería, donde la conexión se realiza por medio de una unión roscada.

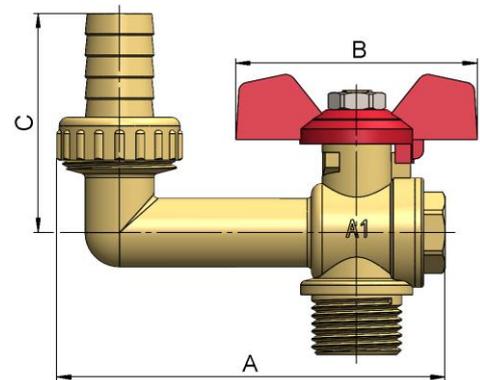
APLICACIONES

Diseñados especialmente para instalaciones exteriores de jardinería donde se requiere un grifo de riego vertical.

Ideal para conexiones de agua a ras del suelo.

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

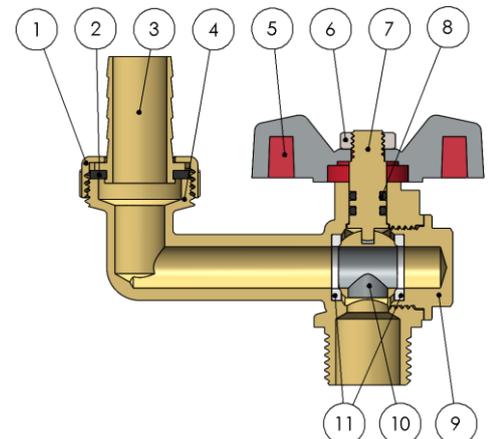
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
RH420	1/2M X 3/4M X 15	90	56	51	16	0 a 65
RH421	3/4M X 1M X 20	115	56	58	16	0 a 65
RH422	1M X 1 1/4M X 25	119	56	72	16	0 a 65



Roscar conforme ISO228
* Excluida congelación.

MATERIALES

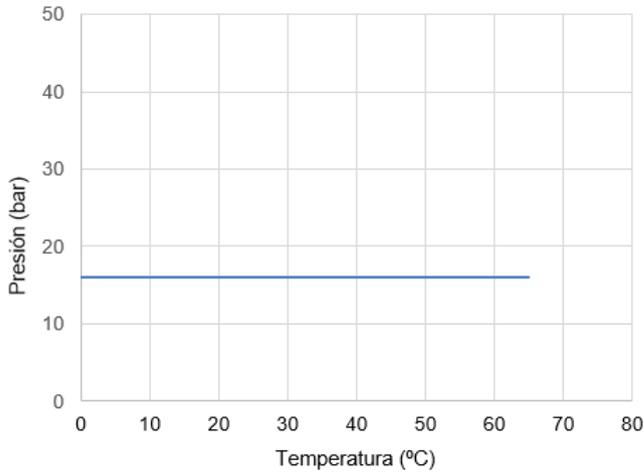
Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca grifo	Latón CW617N	Color latón
2	Junta	NBR	-
3	Boquilla	Latón CW617N	Color latón
4	Cuerpo	Latón CW617N	Color latón
5	Mariposa	ZAMAK	Rojo
6	Tuerca	Acero	Geomet® 500
7	Eje	Latón CW617N	Color latón
8	Juntas tóricas	NBR	-
9	Lateral	Latón CW617N	Color latón
10	Bola	Latón CW617N	Cromado
11	Asiento	PTFE	-





DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



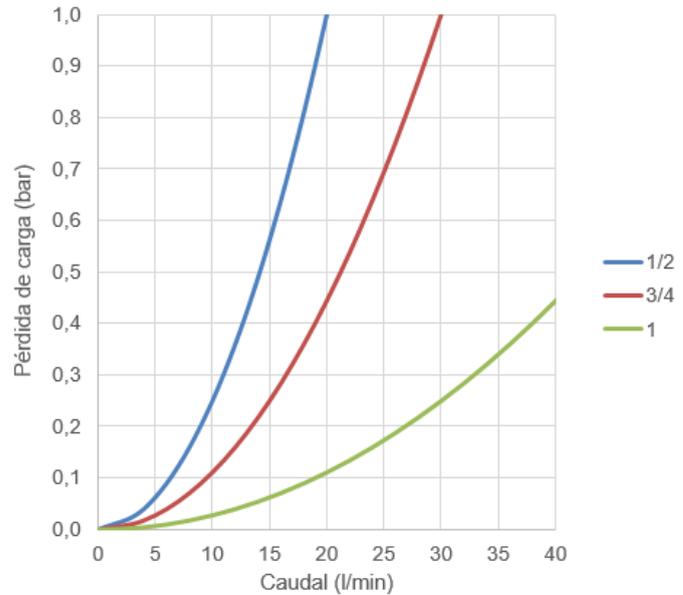
Excluida la congelación.

Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Agua potable o de riego	Excelente

Otros fluidos, contactad con nuestro servicio técnico.

Características Hidráulicas. Caudal vs Pérdida de carga.



Medida	1/2	3/4	1
Kv	1,2	1,8	3,6

Kv (m³/h), metros cúbicos por hora que pasan por la válvula generando una pérdida de carga de 1 bar de presión.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Antes de realizar ninguna acción debe cortarse el suministro de agua en la instalación, asegúrese de que no existe ningún tipo de suciedad o elemento extraño en la conexión a la red. Aplicar el material sellante apropiado en la rosca de entrada del grifo. La instalación del grifo debe realizarse con una herramienta adecuada, evitando deformar zona por exceso de presión en la herramienta.

No debe alterar el montaje de los componentes del grifo, la sustitución o desmontaje de cualquiera de ellos puede provocar fugas externas o variar su funcionamiento.



Todo producto tiene un impacto medioambiental durante su ciclo de vida, incluso una vez retirado de su uso. Todos los componentes de este producto pueden ser reciclados, deposita la válvula en un punto de reciclado o punto verde una vez termine su uso. Válvulas Arco se reserva el derecho a cambiar el producto o sus especificaciones técnicas sin previo aviso.

FT04060ESP – Edición 2024-12