



GRIFO JARDÍN

Grifos de obturador esférico (1/4 de vuelta) para instalaciones exteriores o interiores de fontanería como jardines, terrazas, patios...

- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en instalaciones de agua potable.
- 100% verificadas a fuga.
- Acabado cromado de alta resistencia a la intemperie.
- Construcción robusta en un solo cuerpo en medidas 1/2 y 3/4.
- Sistema de tuerca prensa.
- Mando palanca en acero inoxidable o acabado Epoxi negro según modelos.
- Tuercas de acero inoxidable en todos los mandos (palanca y mariposa)



FICHA TÉCNICA GRIFOS JARDÍN

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

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

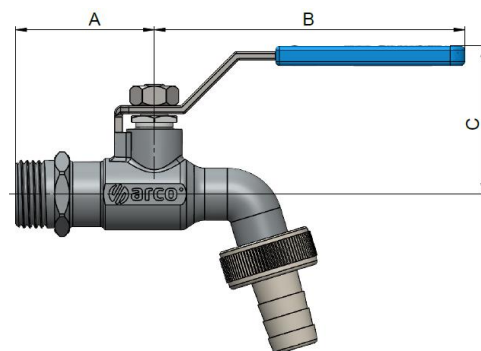
APLICACIONES

Diseñados especialmente para instalaciones exteriores de fontanería como jardines, terrazas, patios... o en instalaciones interiores donde se requiera un grifo de servicio.

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

GRIFO CURVO PALANCA INOXIDABLE, FUNDA AZUL CON BOQUILLA TRADICIONAL.

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
00425	1/2M X 1/2M X 15	43	95	46	16	0 a 90
00426	1/2M X 3/4M X 15	43	95	46	16	0 a 90
00427	3/4M X 3/4M X 20	46	95	48	16	0 a 90
00428	1M X 1M X 25	59	95	49	16	0 a 90

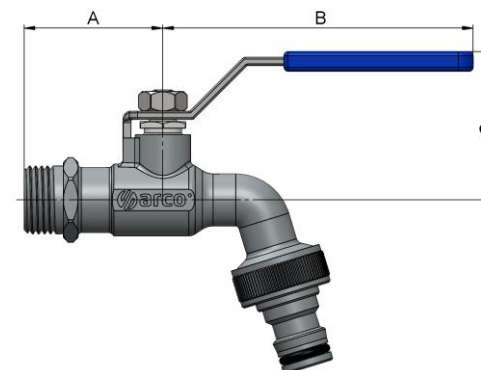


Roscar conforme ISO228

* Excluida congelación.

GRIFO CURVO PALANCA INOXIDABLE, FUNDA AZUL CON CONEXIÓN RÁPIDA METÁLICA.

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp.* (°C)*
415BINOX	1/2M X 3/4CR	43	95	45	16	0 a 90
415BINOX04	1/2M X 3/4CR	43	95	45	16	0 a 90



Roscar conforme ISO228

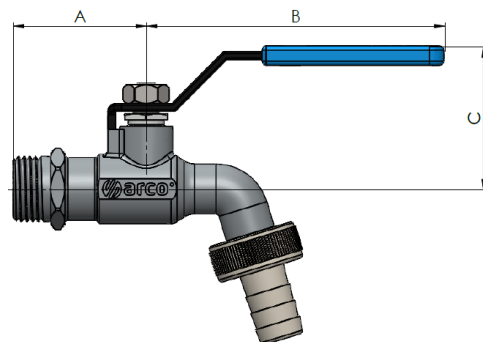
* Excluida congelación.

CR= Conexión Rápida.



GRIFO CURVO PALANCA EPOXI NEGRO, FUNDA AZUL CON BOQUILLA TRADICIONAL.

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
00401	1/2M X 1/2M X 15	43	95	45	16	0 a 90
0040101	1/2M X 1/2M X 15	43	95	45	16	0 a 90
00413	1/2M X 3/4M X 15	43	95	45	16	0 a 90
0041301	1/2M X 3/4M X 15	43	95	45	16	0 a 90
00403	3/4M X 3/4M X 20	46	95	48	16	0 a 90
00405	1M X 1M X 25	59	95	49	16	0 a 90

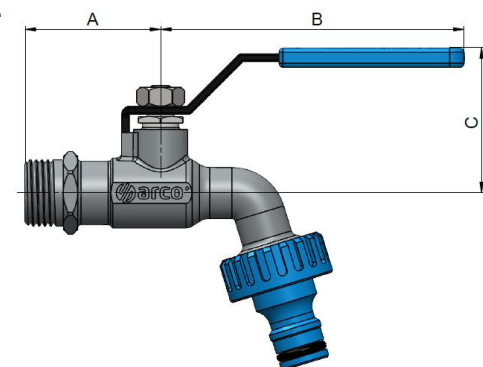


Roscar conforme ISO228

* Excluida congelación.

GRIFO CURVO PALANCA EPOXI NEGRO, FUNDA AZUL CON CONEXIÓN RÁPIDA AZUL.

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp.* (°C)*
PB401	1/2M X 1/2CR	43	95	45	16	0 a 90
PB413	1/2M X 3/4CR	43	95	45	16	0 a 90
PB413T	1/2M X 3/4CR	43	95	45	16	0 a 90
PB403	3/4M X 3/4CR	46	95	48	16	0 a 90



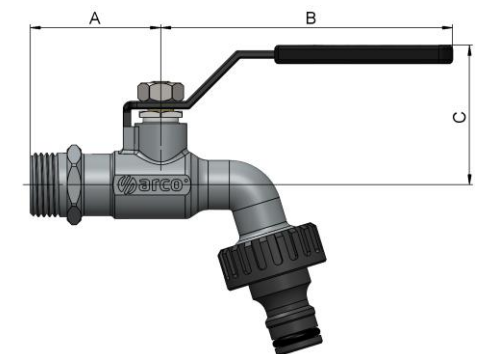
Roscar conforme ISO228

* Excluida congelación.

CR= Conexión Rápida.

GRIFO CURVO PALANCA EPOXI NEGRO, FUNDA NEGRA CON CONEXIÓN RÁPIDA NEGRA

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
PG413	1/2M X 3/4CR	43	95	45	16	0 a 90
PG413T	1/2M X 3/4CR	43	95	45	16	0 a 90
PG403	3/4M X 3/4CR	46	95	48	16	0 a 90



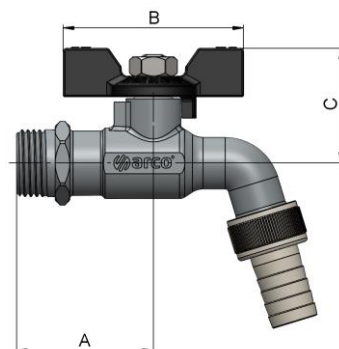
Roscar conforme ISO228

* Excluida congelación.

CR= Conexión Rápida.

GRIFO CURVO MANDO MARIPOSA NEGRA / AZUL / ROJA CON BOQUILLA TRADICIONAL.

Código	Colores Mando	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp.* (°C)*
00402	Negro	1/2M X 1/2M X 15	43	56	36	16	0 a 90
00402AZ	Azul	1/2M X 1/2M X 15	43	56	36	16	0 a 90
00402RO	Rojo	1/2M X 1/2M X 15	43	56	36	16	0 a 90



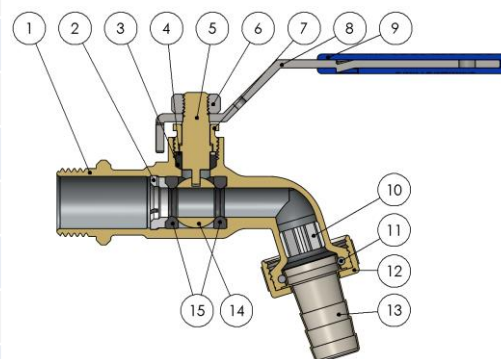
Roscar conforme ISO228

* Excluida congelación.

MATERIALES

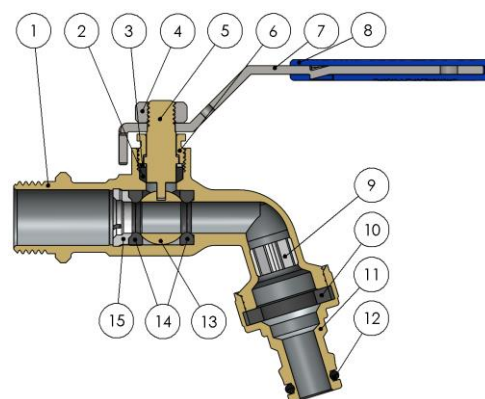
MODELOS 00425, 00426, 00427, 00428.

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Pinza sujeción	POM	-
3	Prensa	PTFE	-
4	Arandela	Latón CW614N	Color latón
5	Eje	Latón CW614N	Cincado
6	Tuerca	Acero Inox.	Inox.
7	Tuerca prensa	Latón CW614N	Cincado
8	Mando	Acero Inox.	Inox.
9	Funda	PE	Azul
10	Difusor	PTFE	-
11	Junta tórica	NBR	-
12	Tuerca grifo	Latón CW614N	Niquelado
13	Boquilla	Latón CW614N	Niquelado
14	Bola	Latón CW614N	Cromado
15	Asiento	NBR	-



MODELOS 415BINOX, 415BINOX04.

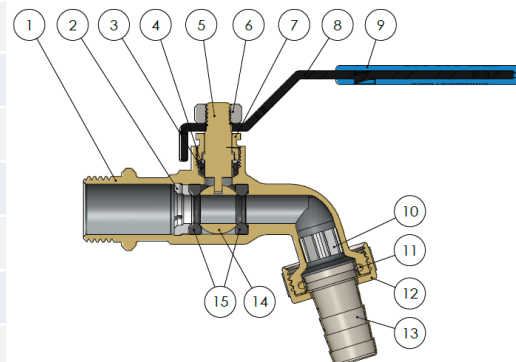
Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Prensa	PTFE	-
3	Arandela	Latón CW614N	Color latón
4	Tuerca	Acero Inox.	Inox.
5	Eje	Latón CW614N	Cincado
6	Tuerca prensa	Latón CW614N	Cincado
7	Mando	Acero Inox.	Inox.
8	Funda	PE	Azul
9	Difusor	PTFE	-
10	Junta plana	EPDM	-
11	Boquilla	Latón CW614N	Cromado
12	Junta tórica	NBR	-
13	Bola	Latón CW614N	Cromado
14	Asiento	NBR	-
15	Pinza sujeción	POM	-



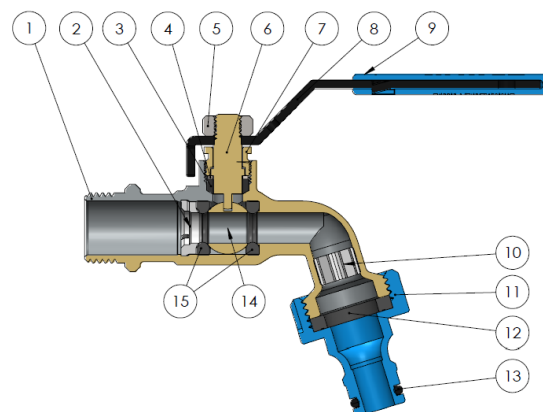
MATERIALES

MODELOS 00401, 0040101, 00413, 0041301, 00403, 00405.

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Pinza sujeción	POM	-
3	Prensa	PTFE	-
4	Arandela	Latón CW614N	Color latón
5	Eje	Latón CW614N	Cincado
6	Tuerca	Acero Inox.	Inox.
7	Tuerca prensa	Latón CW614N	Cincado
8	Mando	Acero	Epoxy Negro
9	Funda	PE	Azul
10	Difusor	PTFE	-
11	Junta tórica	NBR	-
12	Tuerca grifo	Latón CW614N	Niquelado
13	Boquilla	Latón CW614N	Niquelado
14	Bola	Latón CW614N	Cromado
15	Asiento	NBR	-

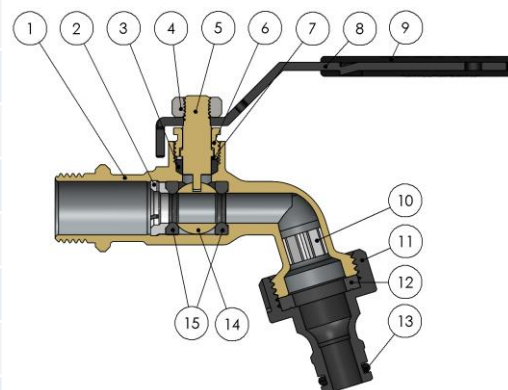

MODELOS PB401, PB413, PB413T, PB403.

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Pinza sujeción	POM	-
3	Prensa	PTFE	-
4	Arandela	Latón CW614N	Color latón
5	Tuerca	Acero inox	Inox
6	Eje	Latón CW614N	Cincado
7	Tuerca prensa	Latón CW614N	Cincado
8	Mando	Acero	Epoxy Negro
9	Funda	PE	Azul
10	Difusor	PTFE	-
11	Boquilla	PP	Azul
12	Junta plana	EPDM	-
13	Junta tórica	NBR	-
14	Bola	Latón CW614N	Cromado
15	Asiento	NBR	-

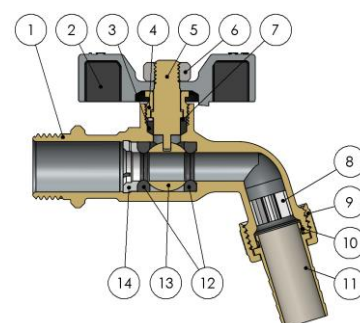



MODELOS PG413, PG413T

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Pinza sujeción	POM	-
3	Prensa	PTFE	-
4	Tuerca	Acero inox	Inox
5	Eje	Latón CW614N	Cincado
6	Tuerca prensa	Latón CW614N	Cincado
7	Arandela	Latón CW614N	Color latón
8	Mando	Acero	Epoxy Negro
9	Funda	PE	Negro
10	Difusor	PTFE	-
11	Boquilla	PP	Negro
12	Junta plana	EPDM	-
13	Junta tórica	NBR	-
14	Bola	Latón CW614N	Cromado
15	Asiento	NBR	-


MODELO 00402, 00402AZ y 00402RO.

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Mariposa	ZAMAK	Según modelo*
3	Prensa	PTFE	-
4	Tuerca prensa	Latón CW614N	Cincado
5	Eje	Latón CW614N	Cincado
6	Tuerca	Acero inox	Inox
7	Arandela	Latón CW614N	Color latón
8	Difusor	PTFE	-
9	Tuerca grifo	Latón CW614N	Niquelado
10	Junta tórica	NBR	-
11	Boquilla	Latón CW614N	Niquelado
12	Asiento	NBR	-
13	Bola	Latón CW614N	Cromado
14	Pinza sujeción	POM	-

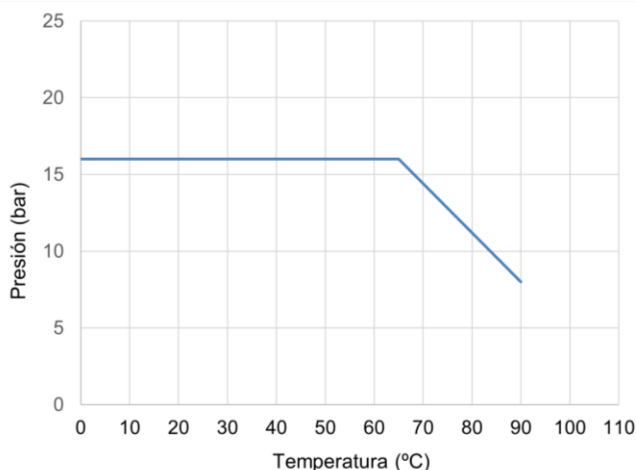


* Acabados disponibles en negro, azul o rojo.



DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



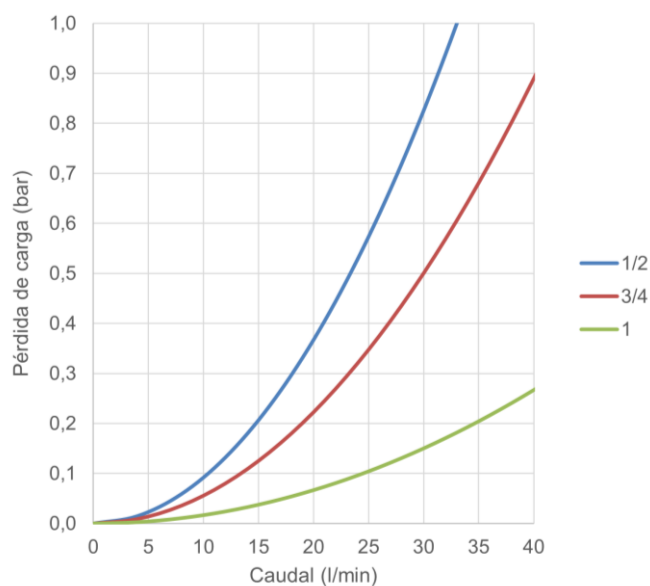
Excluida congelación.

Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Agua potable y agua caliente sanitaria	Excelente

Otros fluidos, contactad con nuestro servicio técnico.

Características Hidráulicas. Caudal vs Pérdida de carga.



Medida	1/2	3/4	1
Kv	2.0	2.5	4.6

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. La herramienta debe actuar sobre las caras planas del inserto metálico, evitando deformar dicha 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.

FT04000ESP – Edición 2025-06