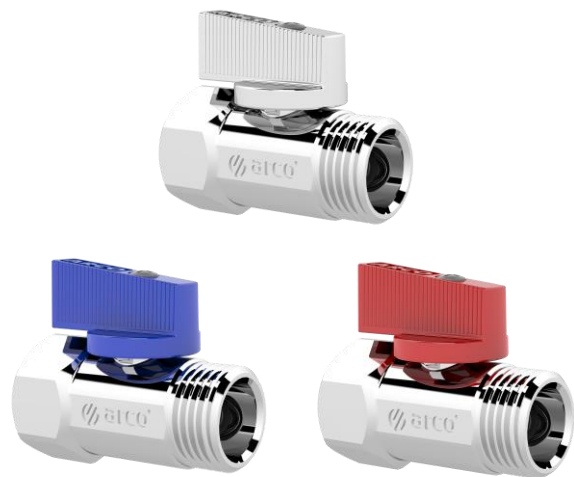




VÁLVULA MINI ORIGINAL

Válvulas con obturador esférico para instalaciones vistas.

- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en instalaciones de agua potable.
- Rosca de entrada grafilada (según modelo), facilita la colocación o sujeción del sellante.
- 100% verificadas a fuga.
- Doble junta tórica asegura estanqueidad externa.
- Construcción robusta en un solo cuerpo para una instalación segura.



FICHA TÉCNICA VÁLVULAS MINI ORIGINAL

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Válvulas rectas de obturador esférico (1/4 de vuelta) y accionamiento manual para instalaciones vistas. La conexión a la instalación se realiza por medio de una unión roscada, compresión o tuerca loca dependiendo del modelo.

APLICACIONES

Diseñadas para instalaciones de fontanería interior, permitiendo cortar de forma individual el suministro de agua a fregaderos, lavabos, cisternas, lavadoras y otros puntos de consumo.

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

MINI HEXAGONAL HEMBRA - MACHO MANDO ABS CROMADO

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
2207C	1/2H X1/2M	49	25	31	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

MINI HEXAGONAL HEMBRA - MACHO MANDO ABS AZUL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
A2207	1/2H X1/2M	49	25	31	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

MINI HEXAGONAL HEMBRA - MACHO MANDO ABS ROJO

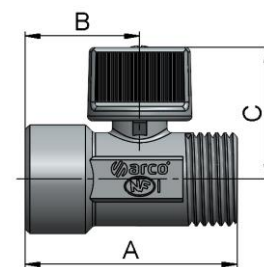
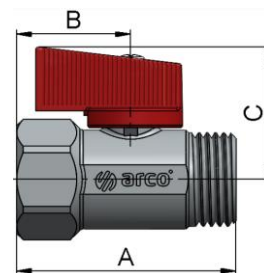
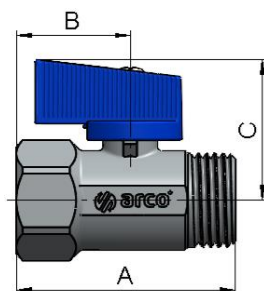
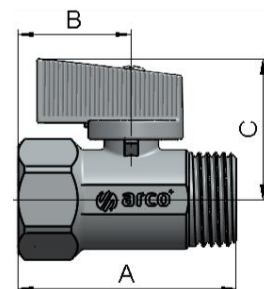
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
2207R	1/2H X1/2M	49	25	31	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

MINI HEMBRA - MACHO MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02204	1/2H X 1/2M	47	25	29	16	0 a 95

* Excluida la congelación.




MINI PULIDA HEMBRA - MACHO MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02206	1/2H X 1/2M	47	25	29	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

MINI MACHO - TUERCA LOCA MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02267**	3/8M X 3/8TL	52	23	28	16	0 a 95
02267U**	3/8M X 3/8TL	52	23	28	16	0 a 95
SA267**	3/8M X 3/8TL	52	23	28	16	0 a 95
02270	3/8M X 3/8TL	52	23	28	16	0 a 95
P2290***	1/2M X 1/2TL	60	23	29	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

** Estos modelos incluyen suplemento de PA para junta plana en la conexión macho.

*** Este modelo incluye suplemento de latón para junta plana en la conexión macho.

MINI MACHO - TUERCA LOCA MANDO METAL NEGRO

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02268W**	3/8M X 3/8TL	53	23	28	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

** Este modelo incluye suplemento de PA para junta plana en la conexión macho.

MINI MACHO - TUERCA LOCA SIN MANDO

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
P2288**	1/2M X 1/2TL	60	23	18	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

** Este modelo incluye suplemento de latón para junta plana en la conexión macho.

MINI HEMBRA - HEMBRA MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02249	1/2H – 1/2H	50	25	30	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

MINI MACHO - COMPRESIÓN MANDO METAL

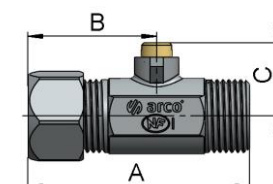
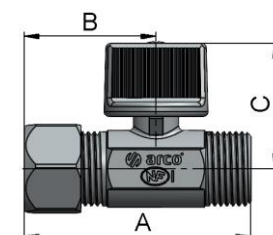
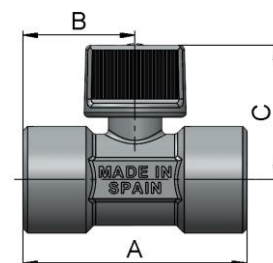
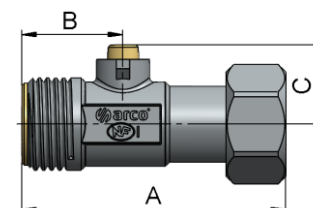
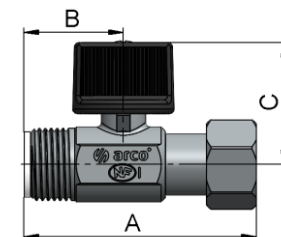
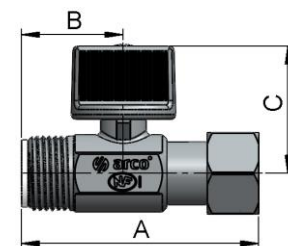
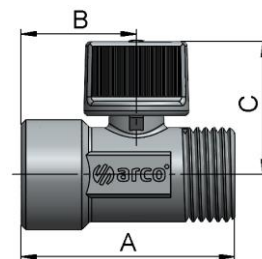
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02285	3/8M X 3/8-12	50	29	28	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

MINI MACHO - COMPRESIÓN SIN MANDO

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02237	3/8M X 3/8-12	50	29	17	16	0 a 95

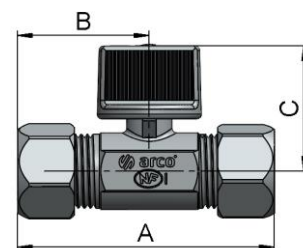
* Excluida la congelación.




MINI COMPRESIÓN - COMPRESIÓN MANDO METAL

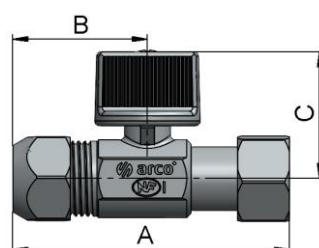
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02229	3/8-10 X 3/8-12	57	29	28	16	0 a 95
02217	3/8-10 X 1/2-14	51	30	30	16	0 a 95
02355	3/8-10 X 1/2-15	58	30	30	16	0 a 95
S2273A	3/8-12 X 3/8-12	58	29	28	16	0 a 95
S2358A	1/2-14 X 1/2-14	63	33	30	16	0 a 95
02202	1/2-15 X 1/2-15	65	35	30	16	0 a 95

* Excluida la congelación.


MINI COMPRESIÓN - TUERCA LOCA MANDO METAL

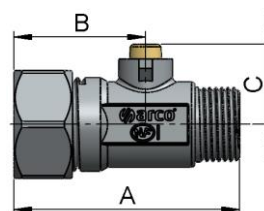
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02275	3/8-10 X 3/8TL	60	29	28	16	0 a 95

* Excluida la congelación.


MINI COMPRESIÓN - MACHO SIN MANDO

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02227	1/2-14 X 3/8M	50	29	18	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

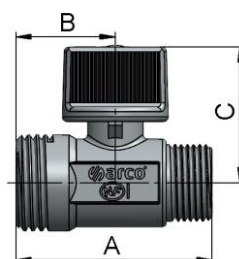

MINI MACHO - MACHO MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02236	3/8MX3/8M	42	21	28	16	0 a 95
P2236**	3/8MX3/8M	44	22	28	16	0 a 95
02210	3/8MX1/2M	43	22	29	16	0 a 95
02238	1/2MX1/2M	48	22	29	16	0 a 95
P2238 ***	1/2MX1/2M	49	22	29	16	0 a 95
02205	3/4MX1/2M	45	23	29	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

** Este modelo incluye suplemento de PA para junta plana.

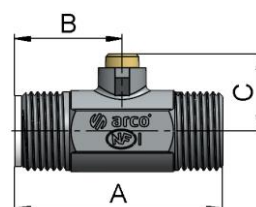
*** Este modelo incluye suplemento de latón para junta plana.


MINI MACHO - MACHO SIN MANDO

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
P2237**	3/8M X 3/8M	44	22	16	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

** Este modelo incluye suplemento de PA para junta plana.

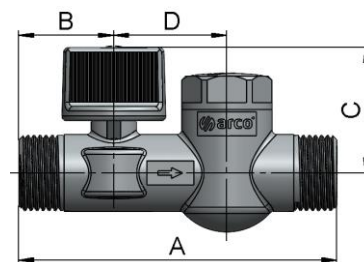



MINI CON FILTRO MACHO - MACHO MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
MF200AD**	3/8M X 3/8M	70	21	28	25	16	0 a 95

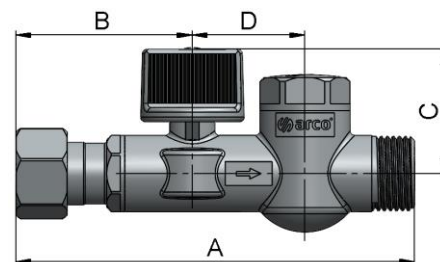
* Excluida la congelación.

** Este modelo incluye suplemento de PA para junta plana.


MINI CON FILTRO MACHO - TUERCA LOCA MANDO METAL

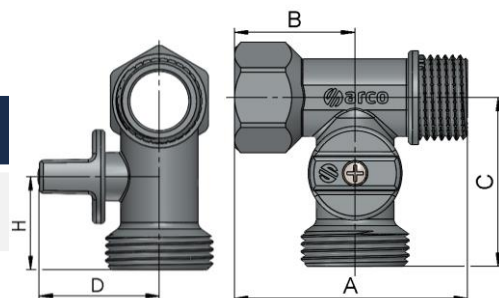
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
MF210	3/8M X 3/8TL	88	39	28	25	16	0 a 95

* Excluida la congelación.


MINI TE HEMBRA - MACHO - MACHO MANDO METAL

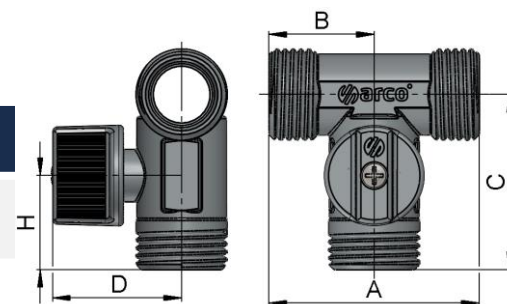
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
0233510	1/2H X 3/4M X 1/2M	57	30	41	29	23	16	0 a 95

* Excluida la congelación.


MINI TE MACHO - MACHO - MACHO MANDO METAL

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)	PN (bar)	Rango Temp. (°C)*
02325	1/2M X 1/2M X 1/2M	48	24	40	29	22	16	0 a 95

* Excluida la congelación.

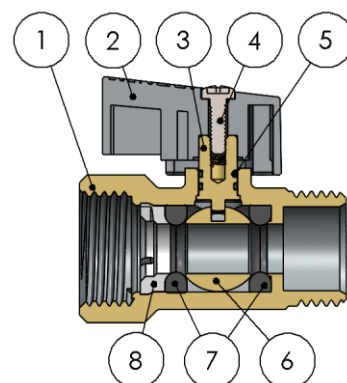


MATERIALES

MODELOS 2207C, A2207, 2207R

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Mando	ABS	Azul, rojo o cromado*
3	Eje	Latón CW614N	Color latón
4	Tornillo	Acero inox.	Inox.
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Bola	Latón CW614N	Cromado
7	Asiento	NBR	-
8	Pinza sujeción	POM	-

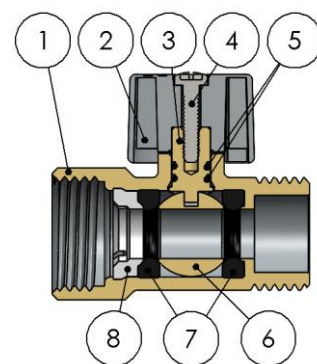
* Acabado variable según modelo.



MODELOS 02204, 02206

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado *
2	Mando	ZAMAK	Cromado
3	Eje	Latón CW614N	Color latón
4	Tornillo	Acero inox.	Inox.
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Bola	Latón CW614N	Cromado
7	Asiento	NBR	-
8	Pinza sujeción	POM	-

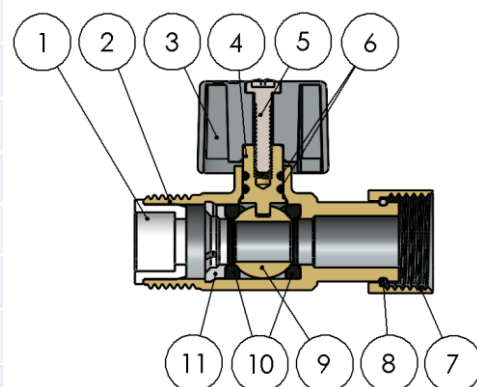
* Modelo 02206 acabado cromo pulido.



MODELOS 02267, 02267U, SA267, 02270

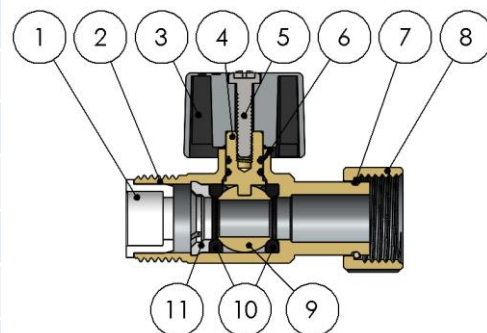
Item	Componente	Material	Acabado
1	Adaptador *	PA	-
2	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
3	Mando	ZAMAK	Cromado
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Tornillo	Acero inox.	Inox.
6	Juntas tóricas	NBR	-
7	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
8	Anillo	Acero inox.	Inox.
9	Bola	Latón CW614N	Cromado
10	Asiento	NBR	-
11	Pinza sujeción	POM	-

* Excepto el modelo 02270, se sirve sin adaptador.

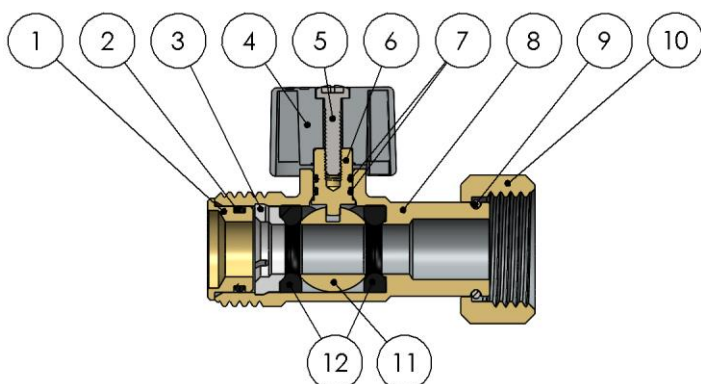



MODELO 02268W

Item	Componente	Material	Acabado
1	Adaptador	PA	-
2	Cuerpo	Latón CW617N	Color latón
3	Mando	ZAMAK	Negro
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Tornillo	Acero inox.	Inox.
6	Juntas tóricas	NBR	-
7	Anillo	Acero inox.	Inox.
8	Tuerca	Latón CW614N	Color latón
9	Bola	Latón CW614N	Cromado
10	Asiento	NBR	-
11	Pinza sujeción	POM	-

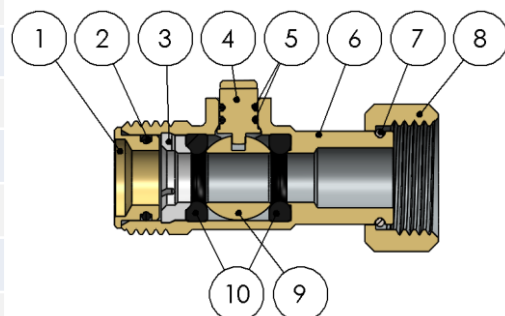

MODELO P2290

Item	Componente	Material	Acabado
1	Adaptador	Latón CW614N	Color latón
2	Junta tórica	NBR	-
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Mando	ZAMAK	Cromado
5	Tornillo	Acero inox.	Inox.
6	Eje	Latón CW614N	Color latón
7	Juntas tóricas	NBR	-
8	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
9	Anillo	Acero inox.	Inox.
10	Tuerca	Latón CW617N	Cromado
11	Bola	Latón CW614N	Cromado
12	Asiento	NBR	-

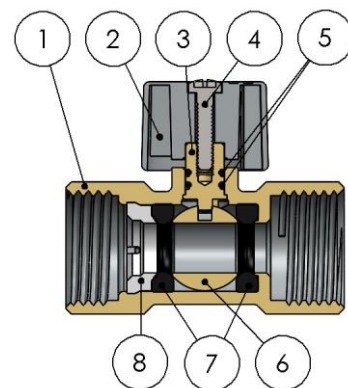



MODELO P2288

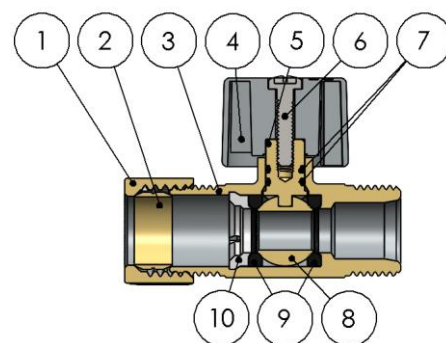
Item	Componente	Material	Acabado
1	Adaptador	Latón CW614N	Color latón
2	Juntas tóricas	NBR	-
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
7	Anillo	Acero inox.	Inox.
8	Tuerca	Latón CW617N	Cromado
9	Bola	Latón CW614N	Cromado
10	Asiento	NBR	-


MODELO 02249

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Mando	ZAMAK	Cromado
3	Eje	Latón CW614N	Color latón
4	Tornillo	Acero inox.	Inox.
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Bola	Latón CW614N	Cromado
7	Asiento	NBR	-
8	Pinza sujeción	POM	-

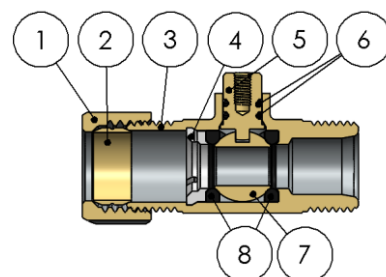

MODELO 02285

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
2	Bicono	Latón CW614N	Color latón
3	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
4	Mando	ZAMAK	Cromado
5	Eje	Latón CW614N	Color latón
6	Tornillo	Acero inox.	Inox.
7	Juntas tóricas	NBR	-
8	Bola	Latón CW614N	Cromado
9	Asiento	NBR	-
10	Pinza sujeción	POM	-

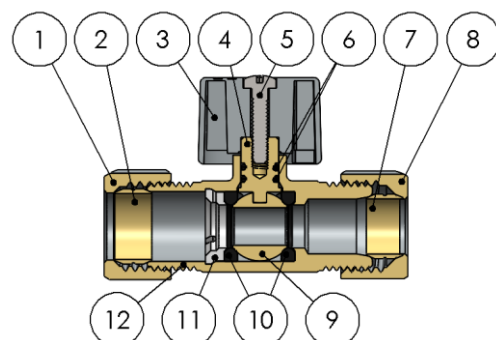



MODELO 02237

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
2	Bicono	Latón CW614N	Color latón
3	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
4	Pinza sujeción	POM	-
5	Eje	Latón CW614N	Color latón
6	Juntas tóricas	NBR	-
7	Bola	Latón CW614N	Cromado
8	Asiento	NBR	-

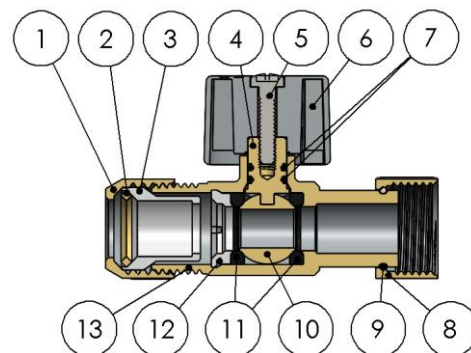

MODELOS 02229, 02217, 02355, S2273A, S2358A, 02202

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
2	Bicono	Latón CW614N	Color latón
3	Mando	ZAMAK	Cromado
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Tornillo	Acero inox.	Inox.
6	Juntas tóricas	NBR	-
7	Bicono	Latón CW614N	Color latón
8	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
9	Bola	Latón CW614N	Cromado
10	Asiento	NBR	-
11	Pinza sujeción	POM	-
12	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado

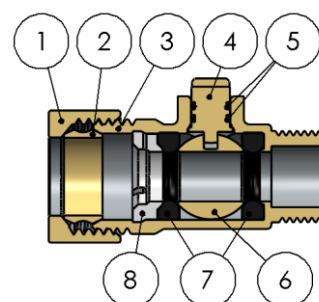



MODELO 02275

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
2	Arandela	Latón CW614N	Color latón
3	Bicono	PA	-
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Tornillo	Acero inox.	Inox.
6	Mando	ZAMAK	Cromado
7	Juntas tóricas	NBR	-
8	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
9	Anillo	Acero inox.	Inox.
10	Bola	Latón CW614N	Cromado
11	Asiento	NBR	-
12	Pinza sujeción	POM	-
13	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado

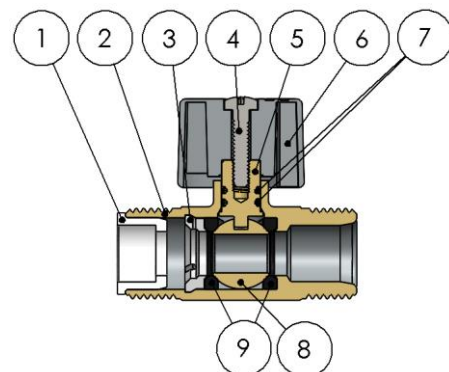

MODELO 02227

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca	Latón CW617N	Cromado
2	Bicono	Latón CW614N	Color latón
3	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Bola	Latón CW614N	Cromado
7	Asiento	NBR	-
8	Pinza sujeción	POM	-




MODELOS 02236, P2236, 02210, 02238, 02205

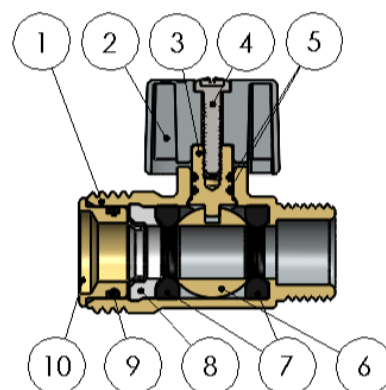
Item	Componente	Material	Acabado
1	Adaptador*	PA	-
2	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Tornillo	Acero inox.	Inox.
5	Eje	Latón CW614N	Color latón
6	Mando	ZAMAK	Cromado
7	Juntas tóricas	NBR	-
8	Bola	Latón CW614N	Cromado
9	Asiento	NBR	-



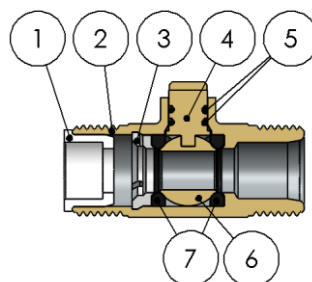
* Solo en el modelo P2236.

MODELO P2238

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Mando	ZAMAK	Cromado
3	Eje	Latón CW614N	Color latón
4	Tornillo	Acero inox.	Inox.
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Bola	Latón CW614N	Cromado
7	Asiento	NBR	-
8	Pinza sujeción	POM	-
9	Junta tórica	NBR	-
10	Adaptador	Latón CW614N	Color latón

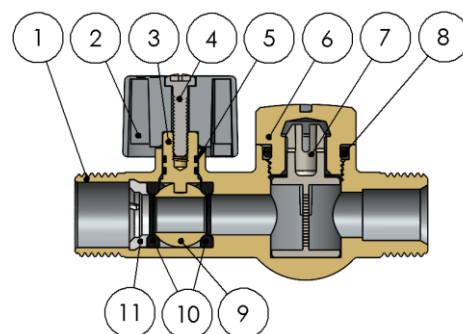

MODELO P2237

Item	Componente	Material	Acabado
1	Adaptador	PA	-
2	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Bola	Latón CW614N	Cromado
7	Asiento	NBR	-

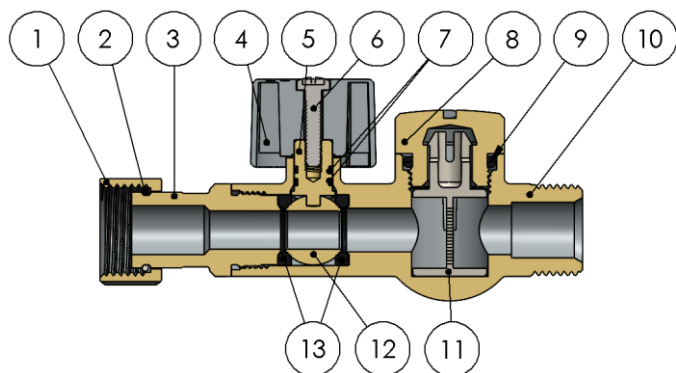



MODELO MF200AD

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Mando	ZAMAK	Cromado
3	Eje	Latón CW614N	Color latón
4	Tornillo	Acero inox.	Inox.
5	Juntas tóricas	NBR	-
6	Tapón	Latón CW614N	Cromado
7	Filtro	POM	-
8	Junta tórica	NBR	-
9	Bola	Latón CW614N	Cromado
10	Asiento	NBR	-
11	Pinza sujeción	POM	-

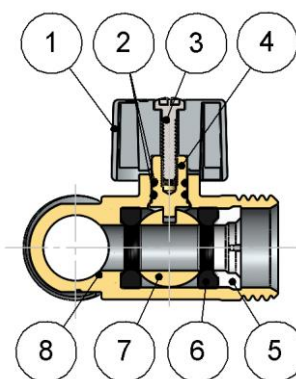

MODELO MF210

Item	Componente	Material	Acabado
1	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
2	Anillo	Acero inox.	Inox.
3	Lateral	Latón CW614N	Cromado
4	Mando	ZAMAK	Cromado
5	Eje	Latón CW614N	Color latón
6	Tornillo	Acero inox.	Inox.
7	Juntas tóricas	NBR	-
8	Tapón	Latón CW614N	Cromado
9	Junta tórica	NBR	-
10	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
11	Filtro	POM	-
12	Bola	Latón CW614N	Cromado
13	Asiento	NBR	-




MODELOS 02325, 0233510

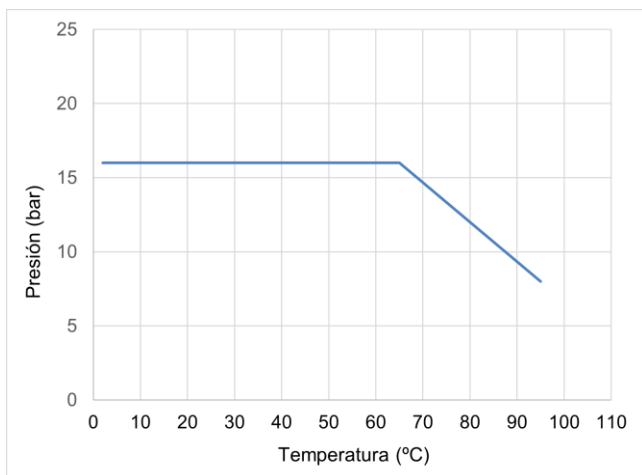
Item	Componente	Material	Acabado
1	Mando	ZAMAK	Cromado
2	Juntas tóricas	NBR	-
3	Tornillo	Acero inox.	Inox.
4	Eje	Latón CW614N	Color latón
5	Pinza sujeción	POM	-
6	Asiento	NBR	-
7	Bola	Latón CW614N	Cromado
8	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado





DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



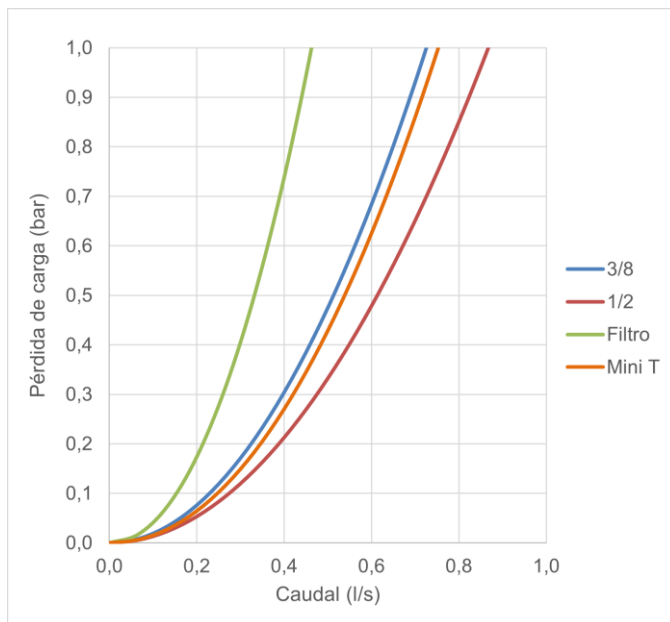
Excluida congelación.

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	3/8	1/2	Filtro	Mini T
Kv	2,60	3,10	1,70	2,70

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 de la válvula. La instalación de la válvula debe realizarse con una herramienta adecuada, preferiblemente con una llave fija para sujetar el cuerpo. La herramienta debe actuar sobre las caras planas del cuerpo de la válvula, evitando deformar dicha zona por exceso de presión de la herramienta. Restablecer el suministro de agua y comprobar la estanqueidad de todas las conexiones antes de dejar en servicio la válvula.

No debe alterar el montaje de los componentes de la válvula, la sustitución o desmontaje del mando puede provocar fugas externas. Las válvulas de cuarto de vuelta deben trabajar siempre completamente abiertas.



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.

FT03000ESP – Edición 2024-12