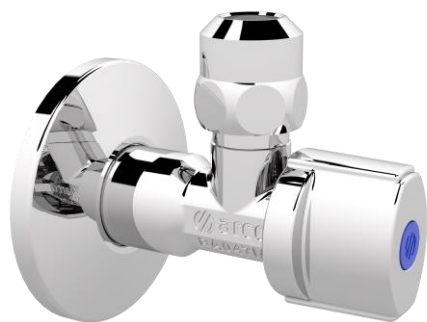




VÁLVULA A-80 VITAQ

Válvulas con obturador esférico para instalaciones vistas donde la conexión se realiza por medio de rosca.

- Sistema VITAQ, más vida, menos cal a mayor temperatura.
- Sin reducción de caudal, prolonga el confort en los puntos de servicio.
- Latón Europeo en calidad DW (4MS) aprobado para su uso en aplicaciones de agua potable.
- Rosca de entrada grafilada, facilita la colocación del sellante.
- 100% verificadas a fuga
- Construcción robusta en un solo cuerpo para instalaciones seguras.
- Doble junta tórica.



FICHA TÉCNICA VÁLVULA A-80 VITAQ

DESCRIPCIÓN PRODUCTO

Válvulas 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.

El sistema VITAQ permite alargar la vida de la válvula y el confort de caudal en zonas con aguas duras.

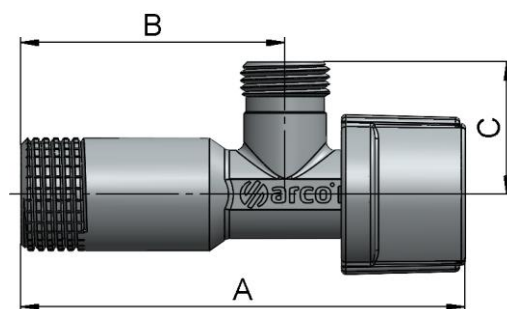
APLICACIONES

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

DIMENSIONES GENERALES, PRESIÓN Y TEMPERATURA

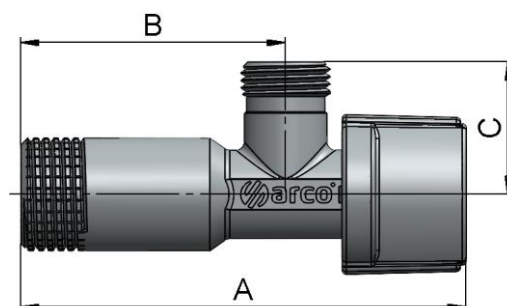
MANDO METALICO CON ÍNDICE VITAQ Y SIN TUERCA

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV77MAC	1/2X3/8	80	48	24	16	0 a 95
NOV77MAC01	1/2X3/8	80	48	24	16	0 a 95
NOV77MAC02	1/2X3/8	80	48	24	16	0 a 95
NOV91MAC	1/2X1/2	80	48	26	16	0 a 95
NOV92MAC	1/2X1/2	80	48	26	16	0 a 95
NOV92MAC01	1/2X1/2	80	48	26	16	0 a 95
VTQ008	1/2X3/8	80	48	24	16	0 a 95
VTQ007	1/2X1/2	80	48	26	16	0 a 95



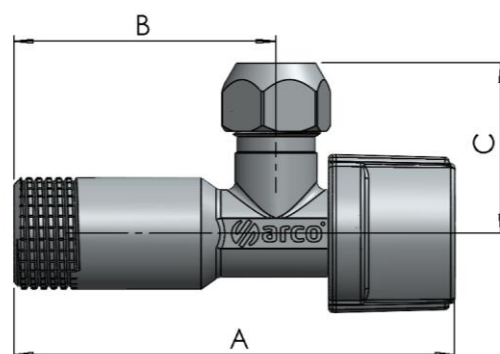
MANDO METALICO SIN ÍNDICE Y SIN TUERCA

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV76MAC	1/2X3/8	80	48	24	16	0 a 95

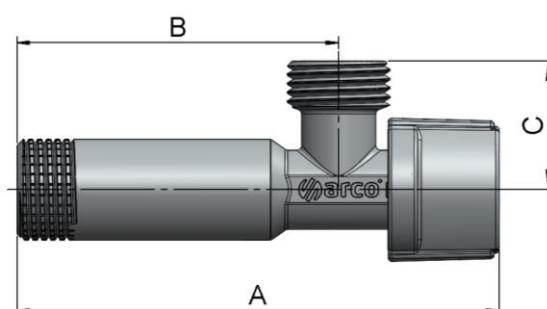



MANDO METALICO SIN ÍNDICE Y CON TUERCA

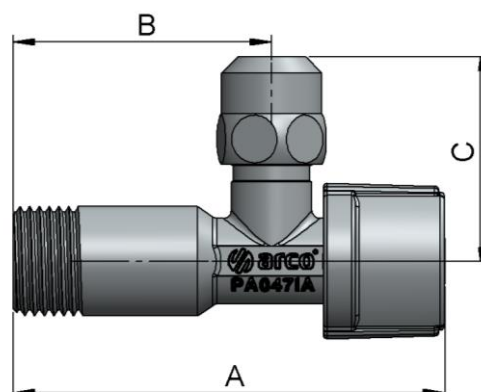
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV74MAC	1/2X3/8X10	80	48	32	16	0 a 95
NOV75MAC	1/2X3/8X10	80	48	32	16	0 a 95


MANDO METALICO SIN ÍNDICE, CUERPO LARGO Y SIN TUERCA

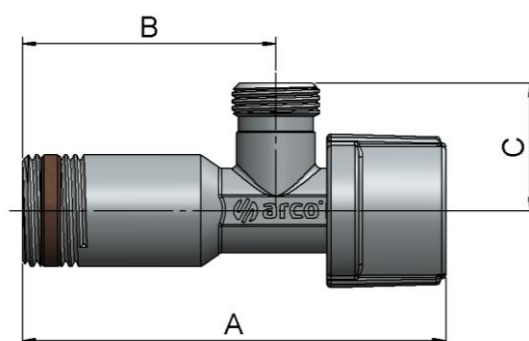
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV88MAC	1/2X3/8	98	65	24	16	0 a 95
NOV89MAC	1/2X1/2	98	65	26	16	0 a 95


MANDO METALICO CON ÍNDICES AZUL Y ROJO, TUERCA LARGA, BICONO DE 3 COMPONENTES Y CUERPO PULIDO

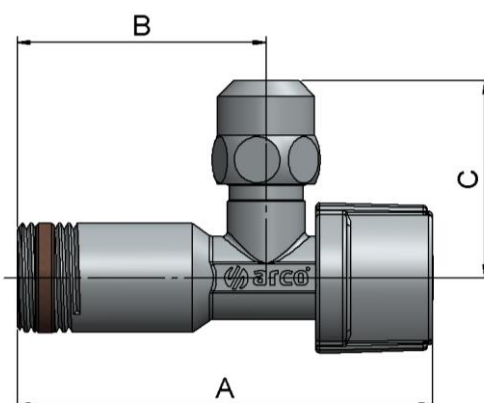
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV78MAC	1/2X3/8X10	80	48	38	16	0 a 95


MANDO METALICO SIN ÍNDICE, SIN TUERCA Y CONEXIÓN DE ENTRADA CON ASAG

Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV81MAC	1/2X3/8	80	48	24	16	0 a 95


MANDO METALICO CON ÍNDICES AZUL Y ROJO, TUERCA LARGA, BICONO DE 3 COMPONENTES, CONEXIÓN DE ENTRADA CON ASAG Y CUERPO PULIDO

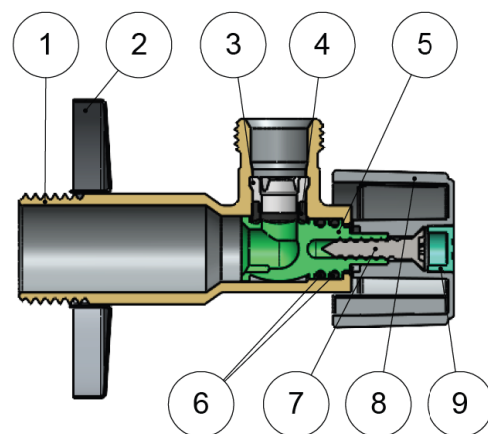
Código	Medida	A (mm)	B (mm)	C (mm)	PN (BAR)	Rango Temp. (°C)
NOV79MAC	1/2X3/8X10	80	48	38	16	0 a 95



MATERIALES

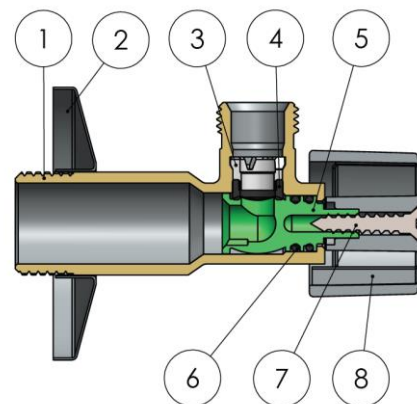
MODELOS CON MANDO METÁLICO, ÍNDICE VITAQ Y SIN TUERCA
(NOV77MAC, NOV77MAC01, NOV77MAC02, NOV91MAC, NOV92MAC, NOV92MAC01, VTQ007 & VTQ008)

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Plafón	Acero Inox	Inox
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Asiento	NBR	-
5	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
6	Junta tórica	NBR	-
7	Tornillo	Acero Inox	Inox
8	Mando	ZAMAK	Cromado
9	Índice	ABS	VITAQ



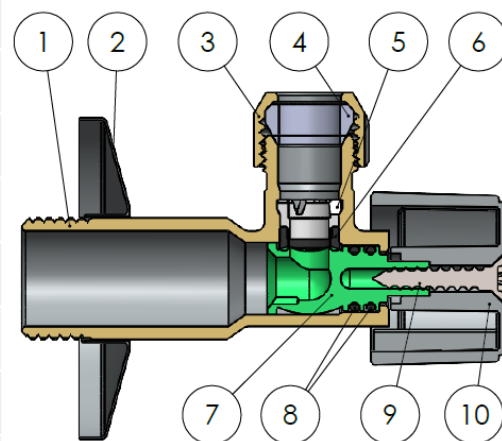
MODELOS CON MANDO METÁLICO SIN ÍNDICE NI TUERCA (NOV76MAC)

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Plafón	Acero Inox	Inox
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Asiento	NBR	-
5	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
6	Junta tórica	NBR	-
7	Tornillo	Acero Inox	Inox
8	Mando	ZAMAK	Cromado

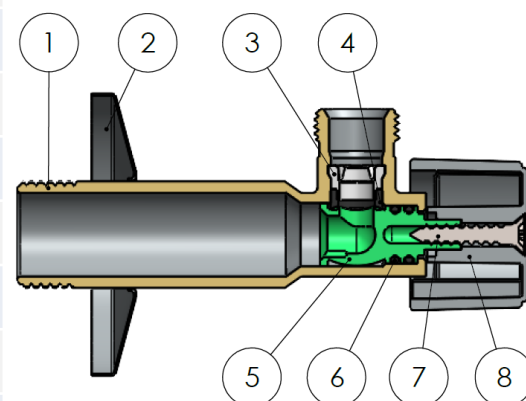


MODELOS CON MANDO METÁLICO SIN ÍNDICE Y CON TUERCA (NOV74MAC & NOV75MAC)

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Plafón	Acero Inox	Inox
3	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
4	Bicono	PA	-
5	Pinza sujeción	POM	-
6	Asiento	NBR	-
7	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
8	Junta tórica	NBR	-
9	Tornillo	Acero Inox	Inox
10	Mando	ZAMAK	Cromado

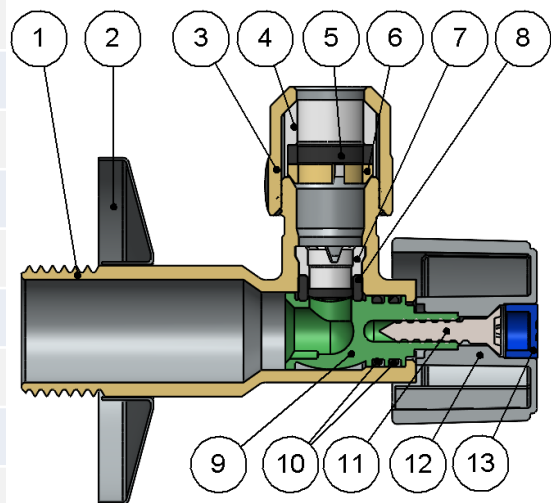

MODELOS CON MANDO METÁLICO SIN ÍNDICE NI TUERCA Y CUERPO LARGO (NOV88MAC & NOV89MAC)

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Plafón	Acero Inox	Inox
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Asiento	NBR	-
5	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
6	Junta tórica	NBR	-
7	Tornillo	Acero Inox	Inox
8	Mando	ZAMAK	Cromado

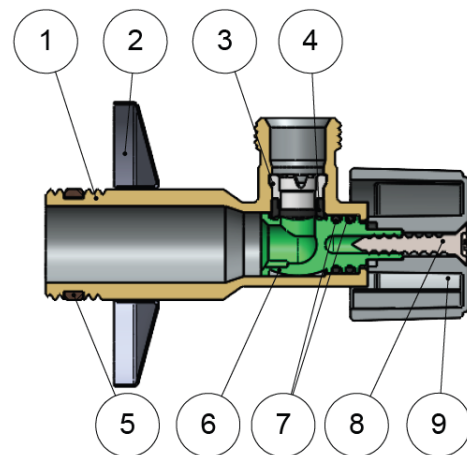



MODELO CON MANDO METÁLICO, ÍNDICES AZUL Y ROJO, TUERCA LARGA Y BICONO 3 COMPONENTES Y CUERPO PULIDO (NOV78MAC)

Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromo pulido
2	Plafón	Acero Inox	Inox
3	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
4	Cuerpo bicono	PA	-
5	Junta bicono	NBR	-
6	Aro del bicono	Latón CW614N	Color Latón
7	Pinza sujeción	POM	-
8	Asiento	NBR	-
9	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
10	Junta tórica	NBR	-
11	Tornillo	Acero Inox	Inox
12	Mando	ZAMAK	Cromado
13	Índice	ABS	Azul / Rojo


MODELO CON MANDO METÁLICO, SIN ÍNDICE, SIN TUERCA Y CONEXIÓN DE ENTRADA ASAG (NOV81MAC)

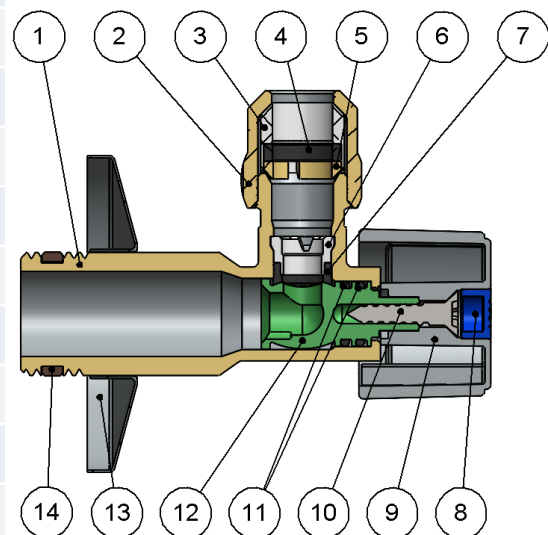
Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Plafón	Acero Inox	Inox
3	Pinza sujeción	POM	-
4	Asiento	NBR	-
5	Arandela	PTFE	-
6	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
7	Junta tórica	NBR	-
8	Tornillo	Acero Inox	Inox
9	Mando	ZAMAK	Cromado





MODELO CON MANDO METÁLICO, ÍNDICES AZUL Y ROJO, TUERCA LARGA, BICONO DE 3 COMPONENTES, CONEXIÓN DE ENTRADA CON ASAG Y CUERPO PULIDO (NOV79MAC)

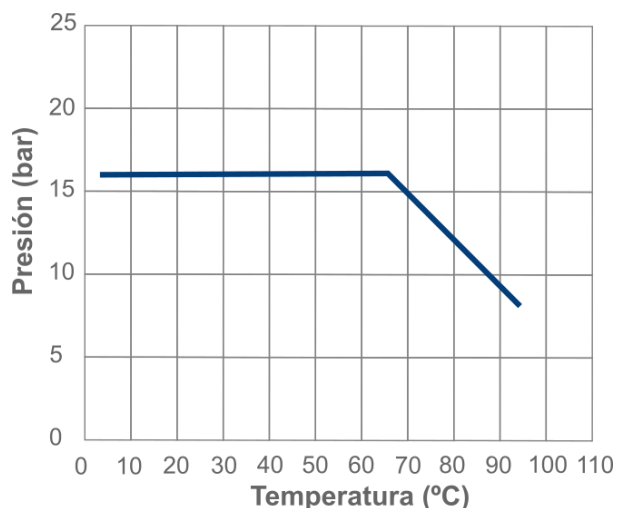
Item	Componente	Material	Acabado
1	Cuerpo	Latón CW617N	Cromado
2	Tuerca	Latón CW614N	Cromado
3	Cuerpo bicono	PA	-
4	Junta bicono	NBR	-
5	Aro del bicono	Latón CW614N	Color Latón
6	Pinza sujeción	POM	-
7	Asiento	NBR	-
8	Índice	ABS	Azul / Rojo
9	Mando	ZAMAK	Cromado
10	Tornillo	Acero Inox	Inox
11	Junta tórica	NBR	-
12	Eje-bola	Polímero antical	VITAQ
13	Plafón	Acero Inox	Inox
14	Arandela	PTFE	-





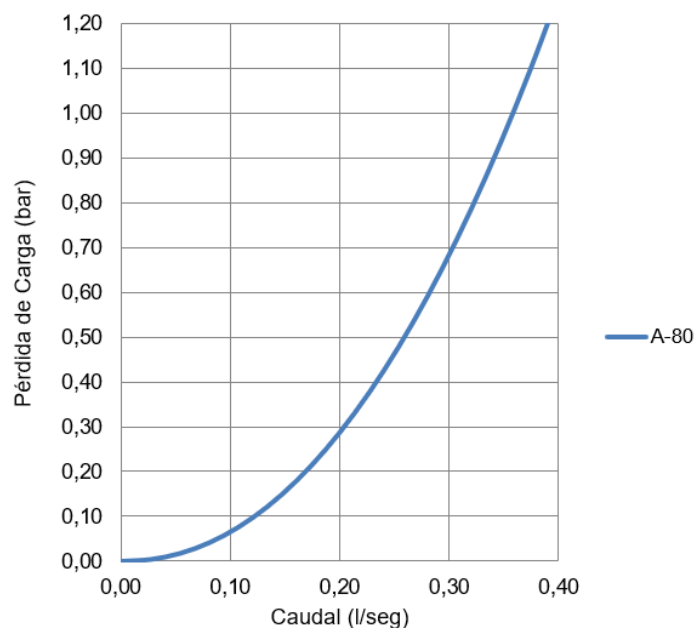
DATOS TÉCNICOS

Presión vs temperatura



Excluida congelación

Características Hidráulicas. Caudal vs Pérdida de carga.



Compatibilidad de fluidos

Fluido	Compatibilidad
Agua potable y agua caliente sanitaria	Excelente

Otros fluidos, contactad con nuestro servicio técnico.

Medida	A-80
Kv	1,30

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.

FT01030ESP – Edición 2024-12