

**Climate
Control**

IMI TA

TA 400



Válvulas de bola
DN 10-15

TA 400

La válvula de bola TA 400, es flexible en aplicaciones y de fácil instalación en sistemas de calefacción, refrigeración y agua potable. La construcción en AMETAL® reduce los riesgos de fugas garantizando una larga vida de servicio.



Características principales

Acoplamientos KOMBI

Una gama de acoplamientos a compresión que facilita su instalación.

Construcción en AMETAL®

Aleación resistente a la pérdida de zinc, garantiza una larga vida útil reduciendo el riesgo de fugas.

Características técnicas

Aplicaciones:

Instalaciones de HVAC y de agua potable

Temperaturas:

Temperatura máx. de trabajo: 95°C

Acabado superficial:

Cromadas

Funciones:

Corte

Materiales:

Cuerpo de la válvula: AMETAL®

Rácor: AMETAL®

Vástago: AMETAL®

Bola: AMETAL®

Juntas tóricas caucho: EPDM

Maneta: Plástico Acetal

Identificación:

Cuerpo: TA 400 y pulgadas.

Diámetros:

DN 10-15

General:

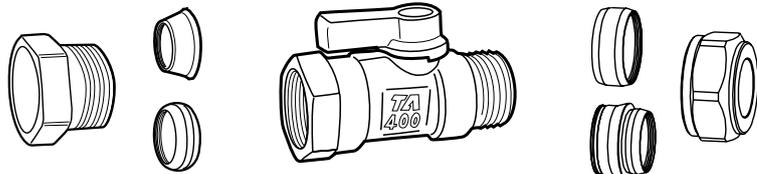
La maneta se puede quitar fácilmente usando un destornillador.

Presión nominal:

PN 10

AMETAL® es una aleación propia de IMI resistente a la corrosión por descincificación.

Posibilidades de conexión DN 10 (G3/8)



KOMBI G3/8

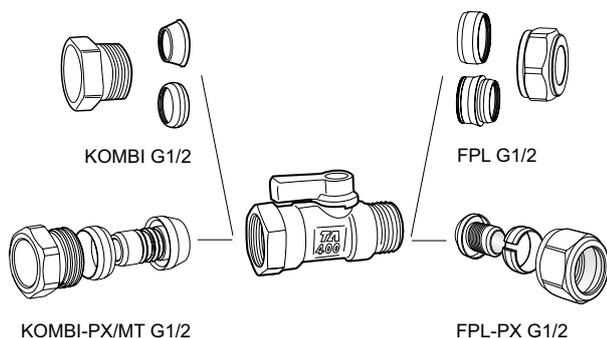
FPL G3/8

Con KOMBI para tubos lisos / Con tuercas y cono FPL

Ø exterior del tubo	Núm Art	Ø exterior del tubo	Núm Art
KOMBI		FPL	
-	-	8	53 371-208/ 53 381-008
10	53 235-104	10	53 371-210/ 53 381-010
12	53 235-107	12	53 371-212/ 53 381-012

Para más información sobre KOMBI y FPL - consultar hoja técnica.

Posibilidades de conexión DN 15 (G1/2)



Con KOMBI para tubos lisos / Con tuercas y cono FPL

Ø exterior del tubo	Núm Art	Ø exterior del tubo	Núm Art
KOMBI		FPL	
-	-	8	53 379-208/ 53 389-008
10	53 235-109	10	53 379-210/ 53 389-010
12	53 235-111	12	53 379-212/ 53 389-012
-	-	13	53 379-213/ 53 389-013
14	53 235-112	-	-
15	53 235-113	15	53 379-215/ 53 389-015
16	53 235-114	16	53 379-216/ 53 389-016

Con KOMBI-PX/MT para tubos Alu/PEX (MT) / Con FPL-PX para tubos PEX

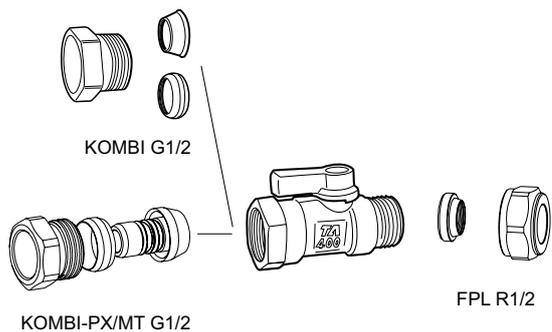
Ø exterior del tubo	Núm Art	Ø exterior del tubo	Núm Art
KOMBI-PX/MT		FPL-PX	
-	-	12x2,0	53 644-312
15x2,5	53 230-113 ²	15x2,5	53 644-315
16x2,0	53 231-114 ¹	-	-

1) Con junta tórica en el manguito de refuerzo para tuberías PEX y MT (Alu/PEX)

2) Sin junta tórica en el manguito de refuerzo, sólo tubería PEX.

Para más información sobre KOMBI, KOMBI-PX/MT, FPL y FPL-PX juegos de conexión - consultar hoja técnica.

Posibilidades de conexión DN 15 (G1/2xR1/2)



Con KOMBI para tubos lisos / Con FPL semirácór

Ø exterior del tubo	Núm Art	Ø exterior del tubo	Núm Art
KOMBI		FPL	
10	53 235-109	10	53 319-210
12	53 235-111	12	53 319-212
14	53 235-112	-	-
15	53 235-113	15	53 319-215
16	53 235-114	-	-

Con KOMBI-PX/MT para tubos Alu/PEX (MT)

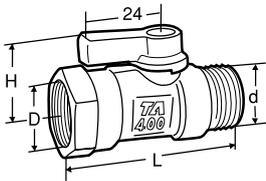
Ø exterior del tubo	Núm Art
KOMBI-PX/MT	
15x2,5	53 230-113 ²
16x2,0	53 231-114 ¹

1) Con junta tórica en el manguito de refuerzo para tuberías PEX y MT (Alu-PEX)

2) Sin junta tórica en el manguito de refuerzo, sólo tubería PEX.

Para más información sobre KOMBI, KOMBI-PX/MT y FPL - consultar hoja técnica.

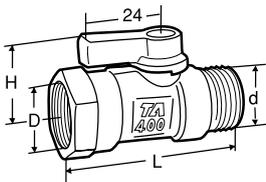
Artículos



Interna/Externa

Con maneta azul

DN	D	d	L	H	Kvs	Núm Art
10	G3/8	G3/8	53	25	4.5	58 400-610
15	G1/2	G1/2	59	25	4.5	58 400-615

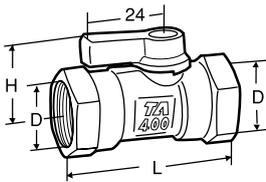


Terminación plana para acoplamiento con junta

(por ejemplo semi FPL)

Con maneta negra

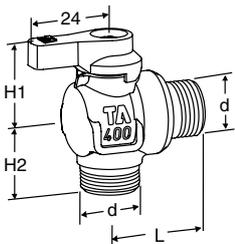
DN	D	d	L	H	Kvs	Núm Art
15	G1/2	R1/2	62	25	4.5	58 410-615



Interna

Con maneta azul

DN	D	L	H	Kvs	Núm Art
10	G3/8	52	25	4.5	58 403-610
15	G1/2	66	25	4.5	58 403-615



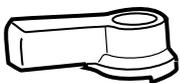
Externa

Con maneta azul

DN	d	L	H1	H2	Kvs	Núm Art
10	G3/8	27	25	22	2.0	58 407-610
15	G1/2	27	25	24	2.0	58 407-615

Kvs = m³/h para una pérdida de carga de 1 bar a válvula completamente abierta.

Accesorios



Maneta

Incluyen tornillo de sujeción

Color	Núm Art
Azul	58 409-001
Rojo	58 409-002
Negro	58 409-003



Los productos, textos, fotografías, gráficos y diagramas de este folleto pueden ser objeto de modificación, sin preaviso, por parte de IMI. Para obtener información más actualizada sobre nuestros productos y sus especificaciones, visite climatecontrol.imiplc.com.