



VÁLVULA DE BOLA COMPACTA EN PVC

No contamina el agua, no se corree

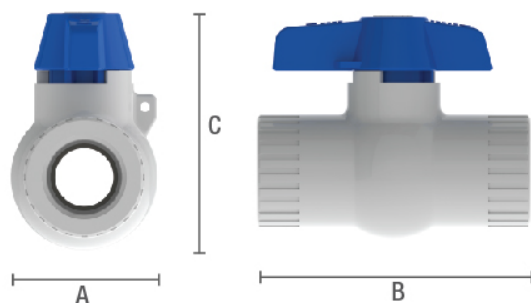
CARACTERÍSTICAS:

- Fácil Instalación y sin herramientas
- Excelentes características de flujo
- Cuerpo y manija en PVC Rígido
- Alta resistencia a la corrosión y al desgaste
- Apertura y cierre rápido de 1/4 de giro
- Ideal para espacios reducidos

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN EN VÁLVULAS ROSCAR

- Coloque entre 4 y 5 vueltas de cinta PTFE, no exceda el uso de esta cinta
- Usa elementos de ensamble con roscas cónicas (NPT) estandarizadas
- No exceda el torque de apriete, recuerde que las roscas de la válvula son cónicas
- Las roscas cónicas aseguran la unión mediante interferencia de los filetes, razón por la cual no es necesario que la rosca macho entre hasta el fondo de la rosca hembra
- No use herramientas de fuerza que puedan marcar, dañar o deformar la válvula
- Una vez llegue al momento de apriete, una o dos vueltas más de enrosque son suficientes para asegurar el sello

DIMENSIONES:



REF: Válvula de 3/4"

NORMATIVIDAD:

NTC 1339 (ASTM D2466) – soldar.
NTC 4404 (ASTM D2467) – roscar.

PRESIÓN MÁX DE TRABAJO:

235 PSI a 23°C. En válvulas roscar
150 PSI a 23°C. En válvulas soldar



Las válvulas de bola se deben usar totalmente abiertas o totalmente cerradas. No son aptas para regulación ni para uso con aire o gases comprimidos.

RECOMENDACIONES:

- USE LIMPIADOR Y SOLDADURA DE PVC EN VÁLVULAS SOLDAR, NO UTILICE ÁCIDOS
- USE CINTA SELLADORA DE PTFE EN VÁLVULAS ROSCAR
- NO EXPONGA LAS PIEZAS AL FUEGO
- NO APTO PARA AGUA CALIENTE
- NO GOLPEE LA PIEZA
- NO INSTALAR EN ACOMETIDAS DE ACUEDUCTO
- NO EMPLEE HERRAMIENTAS DE FUERZA

PRESENTACIONES:

SOLDAR ROSCAR

Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXBXC	Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXBXC
3011	1/2"	3x8x6	3012	1/2"	3,5x8x6
3039	3/4"	4,5x9x7,5	3040	3/4"	4,5x9x7
3041	1"	5x10x8	3042	1"	5,3x10x8
3084	1 1/4"	6,4x10,7x9,6	3085	1 1/4"	6,3x10,7x9,6
3070	1 1/2"	7x12x10,7	3071	1 1/2"	7x12x10,6
3074	2"	8,4x13x12	3075	2"	8,3x13x12

A (Ancho) B (Largo) C (Alto)



VÁLVULA DE BOLA LIVIANA COMPACTAS EN PVC

No se corroe ni hay desgaste

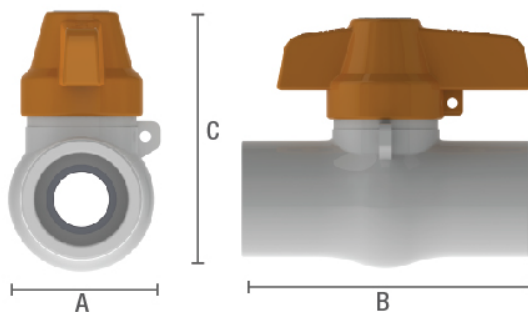
CARACTERÍSTICAS:

- Fácil Instalación
- Apertura y cierre rápido de 1/4 de giro
- Cuerpo y manija en PVC Rígido
- Alta resistencia a la corrosión y al desgaste
- No reduce el flujo y evita las pérdidas de presión.
- Presentación soldar y roscar.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN EN VÁLVULAS ROSCAR

- Coloque entre 4 y 5 vueltas de cinta PTFE, no exceda el uso de esta cinta
- Usa elementos de ensamble con roscas cónicas (NPT) estandarizadas
- No exceda el torque de apriete, recuerde que las roscas de la válvula son cónicas
- Las roscas cónicas aseguran la unión mediante interferencia de los filetes, razón por la cual no es necesario que la rosca macho entre hasta el fondo de la rosca hembra
- No use herramientas de fuerza que puedan marcar, dañar o deformar la válvula
- Una vez llegue al momento de apriete, una o dos vueltas más de enrosque son suficientes para asegurar el sello

DIMENSIONES:



REF: Válvula de 1/2"

NORMATIVIDAD:

NTC 1339 (ASTM D2466)

PRESIÓN MÁX DE TRABAJO:

150 PSI a 23°C. En válvulas soldar y roscar



Las válvulas de bola se deben usar totalmente abiertas o totalmente cerradas. No son aptas para regulación ni para uso con aire o gases comprimidos.

RECOMENDACIONES:



USE LIMPIADOR Y SOLDADURA DE PVC. EN VÁLVULAS SOLDAR. NO UTILICE ÁCIDOS



USE CINTA SELLADORA DE PTFE EN VÁLVULAS ROSCAR



NO EXPONGA LAS PIEZAS AL FUEGO



NO APTO PARA AGUA CALIENTE



NO GOLPEE LA PIEZA



NO INSTALAR EN ACOMETIDAS DE ACUEDUCTO



NO EMPLEE HERRAMIENTAS DE FUERZA

PRESENTACIONES:

SOLDAR

ROSCAR

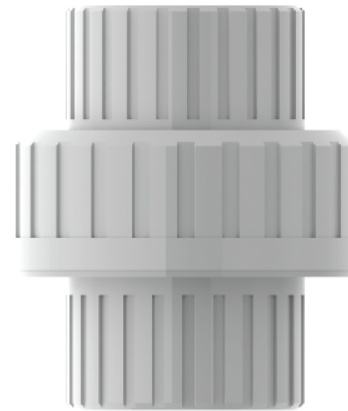
Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXBXC	Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXBXC
3061	1/2"	3x7x6	3062	1/2"	3x7x6
3100	3/4"	4x8x7	3099	3/4"	4x8x7
3102	1"	5x9x8	3101	1"	5x9x8
3306	1 1/4"	6x10,6x9,5	3305	1 1/4"	6x10,6x9,5
3308	1 1/2"	6,7x12x10	3307	1 1/2"	6,7x12x10
3310	2"	7,6x13x12	3309	2"	7,6x13x12

A (Ancho) B (Largo) C (Alto)

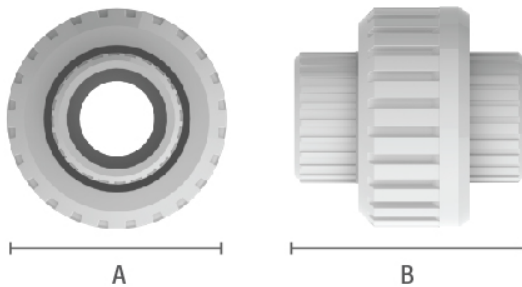


UNIONES UNIVERSALES EN PVC DE RÁPIDA INSTALACIÓN

Las más suaves del mercado



DIMENSIONES:



REF: Unión Universal de 1/2"

CARACTERÍSTICAS:

- Fácil instalación, sin herramientas.
- No reduce el flujo y evita las pérdidas de presión.
- Giro suave de la tuerca.
- Presentación roscar y soldar.

RECOMENDACIONES:

- USE CINTA SELLADORA DE PTFE EN UNIVERSALES ROSCAR
- USE LIMPIADOR Y SOLDADURA DE PVC EN UNIVERSALES SOLDAR NO UTILICE ACIDOS
- NO EXPONGA LAS PIEZAS AL FUEGO
- NO APTO PARA AGUA CALIENTE
- NO GOLPEE LA PIEZA
- NO EMPLEE HERRAMIENTAS DE FUERZA

NORMATIVIDAD:

NTC 1339 (ASTM D2466)

PRESIÓN MÁX DE TRABAJO:

150 PSI a 23°C en uniones roscar y soldar

PRESENTACIONES:

SOLDAR			ROSCAR		
Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXB	Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXB
3001	1/2"	1,6 x 5	3002	1/2"	4,6 x 5
3018	3/4"	5,3 x 5,3	3019	3/4"	5,3 x 5,4
3003	1"	6,4 x 7,3	3004	1"	4,6 x 5
3005	1/4"	7,7 x 8,4	3006	1/4"	7,7 x 8,4
3007	1 1/2"	8,3 x 8,8	3008	1 1/2"	8,5 x 8,8
3009	2"	9,7 x 9	3010	2"	9,7 x 9
3013	3"	14 x 13,2	3014	3"	13,2 x 13,2
3015	4"	16,7 x 14,3	3016	4"	16,5 x 14,3

A (Ancho) B (Largo)

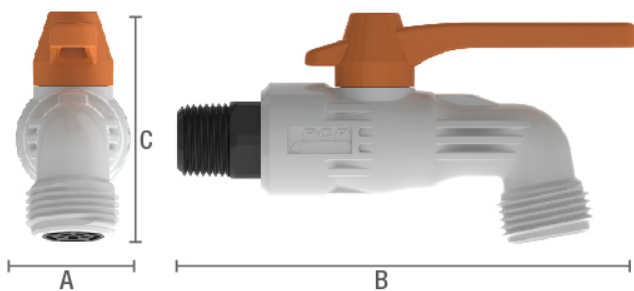


LLAVE JARDÍN TIPO LIVIANA EN PVC

Ideal para ser usada en espacios reducidos gracias al cierre hacia ambos lados.



DIMENSIONES:



REF: Llave jardín liviana

CON INSERTO PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA

** Con el reductor se obtiene un flujo de 9.6 Litros/Minuto a una presión de 33 psi. Si requiere mayor flujo de agua retire el reductor. Aplica únicamente para Rosca Macho.*

NORMATIVIDAD:

NTC 1339 (ASTM D2466)

CARACTERÍSTICAS:

- Fácil Instalación y sin herramientas
- Apertura y cierre rápido de 1/4 de giro
- Rosca macho de 1/2" en plástico de ingeniería
- Manija con cierre hacia ambos lados para espacios reducidos
- Incluye reductor (opcional) Que ahorra **hasta 50%** en el consumo del agua.*
- Diseño exclusivo con manija larga más resistente y ergonómica que facilita el uso

RECOMENDACIONES:

- NO PINTE EL PRODUCTO. LAS PINTURAS PUEDEN DAÑARLO.
- NO EXPONGA LAS PIEZAS AL FUEGO
- NO APTO PARA AGUA CALIENTE
- NO GOLPEE LA PIEZA
- NO EMPLEE HERRAMIENTAS DE FUERZA
- USE CINTA SELLADORA DE PTFE

PRESENTACIONES: TIPO LIVIANA

Ref.	Pulgadas	Dimensiones AXBXC
1022	1/2"	3,3x13x6,5

A (Ancho) B (Largo) C (Alto)