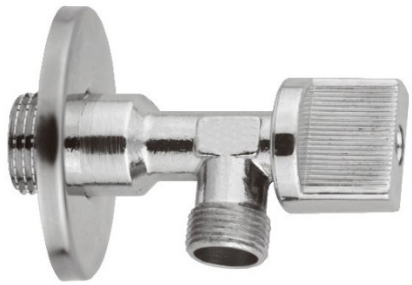
# VALVULERÍA

## VÁLVULA ESCUADRA

## AMÉRICA BASIC 90°



Standard Hidráulica dispone de una gama completa de válvulas de escuadra. La válvula de escuadra América Basic se utiliza en instalaciones de agua fría y caliente para agua sanitaria. Cortan el paso del agua a lavabos, fregaderos, cisterna de inodoros y de otros puntos de consumo y así poder realizar su reparación o sustitución.

Sistema de cierre de 90°, con esta mejora el cierre es más fácil (menor giro del mando) y más visual, ya que se detecta fácilmente si la válvula está cerrada (mando en perpendicular al cuerpo) o abierta (mando en dirección a la salida cuerpo), mejorando la ergonomía de esta.

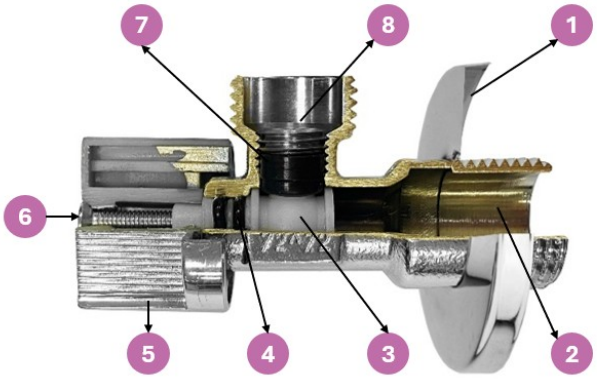
La estanqueidad al exterior se realiza mediante 2 juntas tóricas ubicadas en un eje de plástico técnico (POM) anticalcáreo, aportando seguridad contra las fugas y el desgaste.

La rosca de conexión a la entrada de agua incorpora un grafilado para facilitar la utilización de la cinta de PTFE o cáñamo, en la rosca.

El acabado del cuerpo, mando y florón, cromado. Se dispone del modelo estándar y el modelo extralargo.
Al realizar el montaje de la válvula en la instalación, se recomienda sujetar la misma con la herramienta, por las caras planas del cuerpo de la válvula, evitando de esta forma deformaciones por exceso de presión de la herramienta. La posición de servicio más adecuada de estas válvulas es totalmente abierta.

| DATOS TÉCNICOS | |
|---|---|
| Máxima presión | 16 bar |
| Máxima temperatura | +90 ºC |
| Rango | -10 ºC (excluyendo la congelación) a +90 ºC |

| MATERIAL | | |
|---|---|---|
| 1 | Florón | AISI 430 |
| 2 | Cuerpo | Latón (UNE-EN 12164-12165) |
| 3 | Eje | POM |
| 4 | Junta tórica | NBR |
| 5 | Mando | ABS |
| 6 | Tornillo | AISI 201 |
| 7 | Membrana | NBR |
| 8 | Cierre Eje | Latón (UNE-EN 12164-12165) |



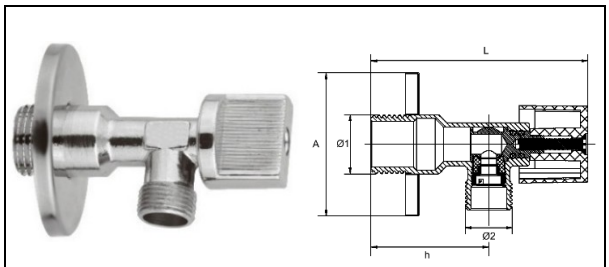
# VALVULERÍA

## VÁLVULA ESCUADRA

## AMÉRICA BASIC 90°

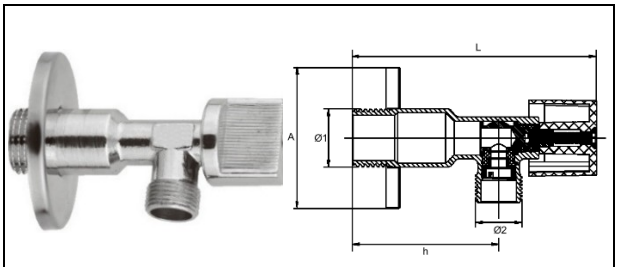
Anticalcárea Fiabilidad Estanqueidad 100%

### AMÉRICA BASIC 90° / Anticalcárea




| Código | Ø1 | Ø2 | L | A | h |
|---|---|---|---|---|---|
| **40262** | 1/2" | 3/8" | 76 | 50 | 41 |

### AMÉRICA BASIC EXTRALARGA 90°




| Código | Ø1 | Ø2 | L | A | h |
|---|---|---|---|---|---|
| **40264** | 1/2" | 3/8" | 86.5 | 50 | 52 |

### Advertencias de Seguridad

- No accionar la maneta bruscamente y evitar maniobras excesivas e innecesarias. Estas válvulas deben permanecer en posición abierta o cerrada según su uso previsto.
- No superar la presión nominal indicada. El sistema debe operar siempre dentro del rango de presión especificado por el fabricante para evitar daños o fallos.
- No apretar de más. Al cerrar, girar hasta que esté firme. Forzar puede romper la manija o dañar el sello.
- No utilizar herramientas. El accionamiento debe realizarse manualmente; no usar llaves ni otros utensilios.
- Cerrar el paso del agua antes de instalar o cambiar. Nunca instalar ni tocar la válvula si el agua sigue saliendo.
- No usar la válvula como soporte. No colgar nada del grifo ni usar la válvula para sostener cualquier tipo de objeto. Puede romperse.
- Mantener la válvula accesible para que sea fácil su accionamiento.
- Revisar periódicamente su funcionamiento. Se recomienda accionar la válvula ocasionalmente para evitar que se bloquee por falta de uso.
- No operar si hay daños visibles. En caso de fugas, corrosión o dificultad de giro, no utilizar y reportar.
- No modificar ni alterar el producto. No desmontar, pintar ni intervenir el grifo o válvula sin autorización técnica.
- Después de la instalación, desechar el embalaje en los contenedores adecuados según las normativas de su entidad local.