

Hidrotten®

NETWELL
SISTEMAS DE AGUA

Sistemas y Tecnología del agua / Water System Technology

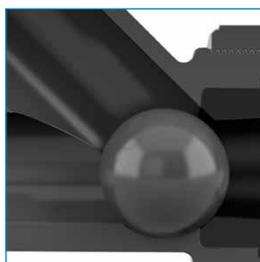
Válvula antirretorno de bola “BALL”



www.hidrotten.es
export@hidrotten.es
tecnico@hidrotten.es

Desde 032-1”
hasta 090-3”

VÁLVULAS ANTIRRETORNO DE BOLA



HIDROTTEN amplía su gran gama de válvulas de retención con la **VÁLVULA modelo “BALL”**. La válvula “BALL” es una válvula de retención en “Y” con una bola como único elemento mecánico con un diseño exclusivo y conforme a la normativa aplicable, UNE-EN 1452, UNE 19009 y UNE-EN 12050-4.



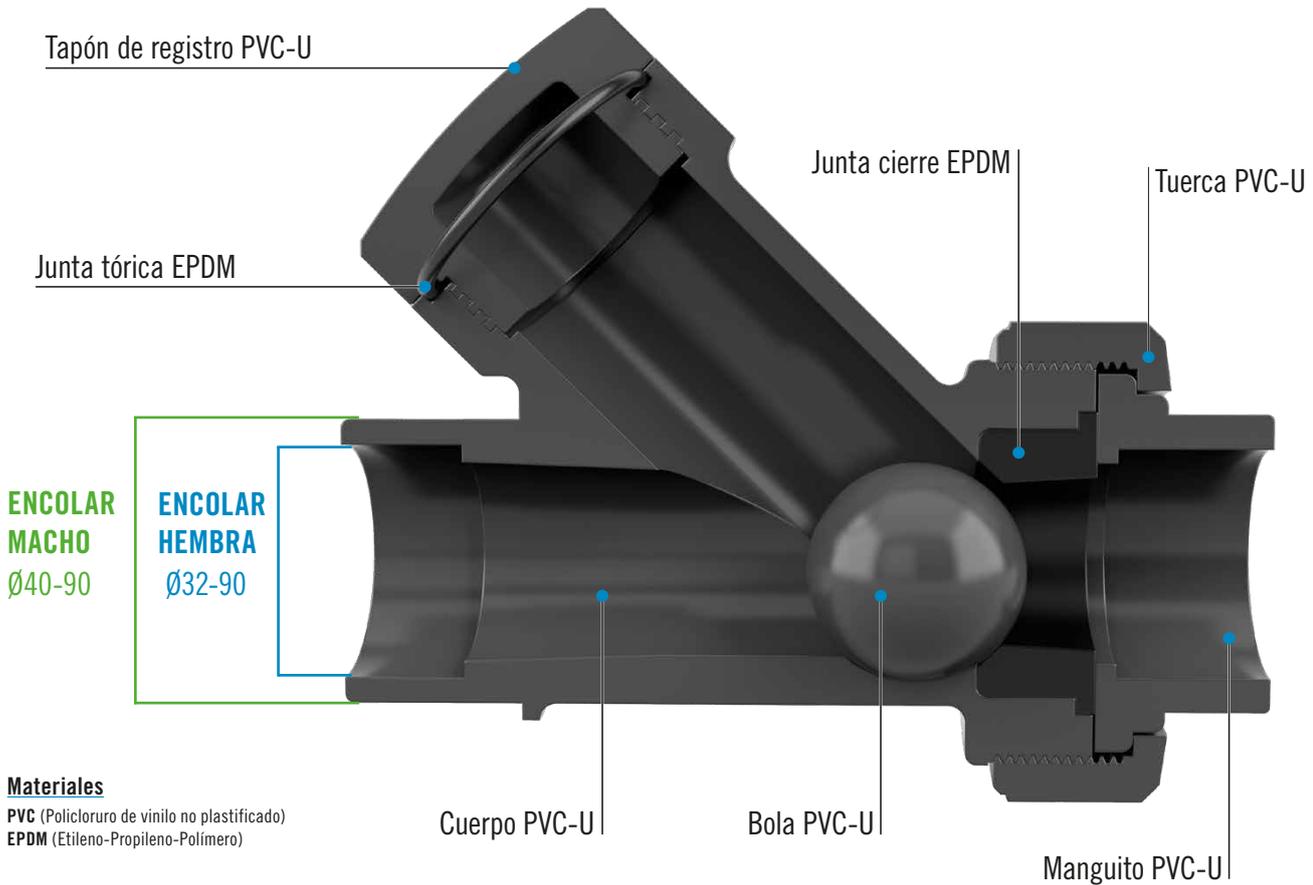
■ La Válvula antirretorno de bola “Ball” es una válvula de retención en “Y” con una bola como único elemento mecánico. Su diseño permite el paso total del fluido, obteniendo bajas pérdidas de carga y siendo apta para su uso con aguas residuales, químicas agresivas y sucias.

Su bola realizada en PVC-U evita que se adhiera la suciedad y aporta magníficas resistencias ante elementos químicos y mínimo rozamiento por su diseño esférico.

- Funcionamiento en vertical y horizontal.
- Mínima pérdida de carga.
- PN 10.
- Diferentes opciones de conexión.
- Estanqueidad garantizada con 0,1 bar de presión de cierre.
- Sistema de cierre de bola de PVC sobre junta de EPDM.

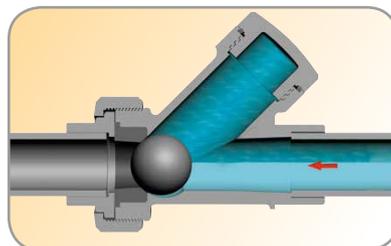


Válvula conforme a la UNE-EN-12050-4, para uso de aguas residuales con y sin materias fecales.

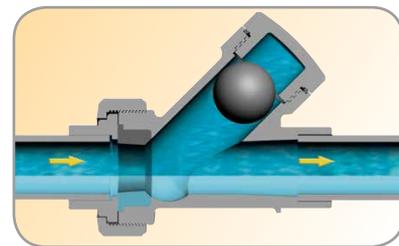


Materiales
 PVC (Policloruro de vinilo no plastificado)
 EPDM (Etileno-Propileno-Polímero)

Funcionamiento
 válvula
 antirretorno
 “BALL”



Válvula cerrada. Al detenerse el flujo la presión del agua comprime la bola contra la junta produciendo la estanqueidad y evitando el contraflujo.



Válvula abierta. El fluido avanza en la dirección adecuada, levantando la bola, lo que hace que el fluido circule libremente.

