

NETWELL
SISTEMAS DE AGUA

hidroten®

Sistemas y Tecnología del agua / Water System Technology

Novedad

ÚNICO ^{um}
en el mercado

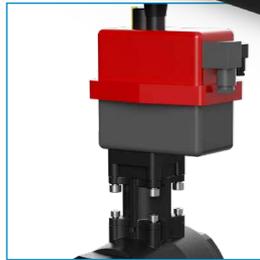
Válvula de bola "Compact"



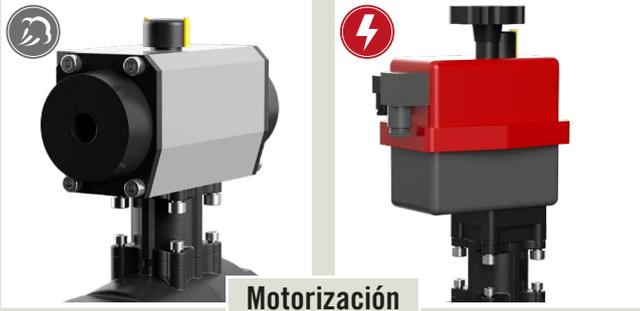
www.hidroten.es
export@hidroten.es
tecnico@hidroten.es

Ø2 1/2" - 3"
▶ PN10

VÁLVULAS DE BOLA "COMPACT"



Hidroten amplia su gama de **válvulas de bola "Compact"** en la salida r/h con las medidas **2 1/2" y 3"**. Respecto al resto de la gama, incorpora una **maneta doble con gatillo** de nuevo diseño. Además el cuerpo recibe un diseño que le permite la **instalación de actuadores eléctricos o neumáticos** de forma sencilla.



Motorización

■ Las válvulas de bola "Compact" suponen una importante innovación dentro de nuestras válvulas de bola, constituyendo un nuevo concepto por su diseño, materiales y características.

La válvula "Compact" ofrece una **alternativa a las válvulas metálicas roscadas**, mejorando frente a estas su comportamiento frente a las **heladas**, su mayor **resistencia química** y siendo una garantía antirrobo.



- Maneta doble con gatillo. ■ Fabricada íntegramente en PPFV. ■ Instalación de actuadores eléctricos y neumáticos de forma sencilla. ■ Producto disuasorio antirrobo. ■ PN10.

Las válvulas "Compact" han sido sometidas a test de resistencia a temperaturas extremadamente bajas, superando con resultados totalmente satisfactorios exposiciones a **-18°C**, gracias a su diseño y a la elección de los materiales de fabricación.

Maneta "Compact" PPFV



Gatillo PP

Corona dentada PPFV

Juntas tóricas EPDM

Junta cierre portateflón EPDM

Vástago PPFV

Cierre bola PTFE

Bola PPFV

Portateflón r/h "Compact" PPFV

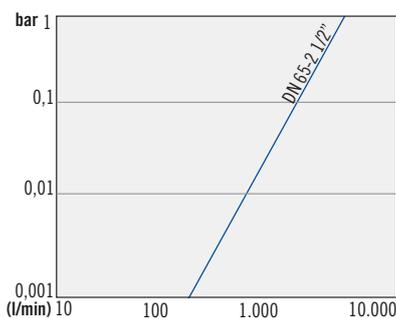
Cuerpo r/h "Compact" PPFV

Materiales

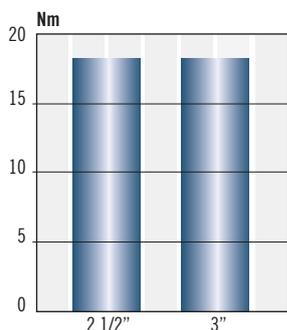
- PPFV (Polipropileno con fibra de vidrio)
- EPDM (Etileno-propileno-polímero)
- PTFE (Politetrafluoroetileno)
- PP (Polipropileno)

Sección cuerpo válvula de bola "Compact" r/h 3"

CURVAS PÉRDIDAS DE CARGA



PARES DE MANIOBRA



COMPARATIVA VÁLVULAS METÁLICAS

	Válvula metálica
	3.900 g
	Válvula "Compact"
	1.615 g

