

SERIE ASP

CONTROL DE FLUIDOS SIN COMPROMISO



G3/8" BSP
0 ÷ 20 BAR
KV 2.6



G2-1/2" BSP
0 ÷ 6 BAR
KV 65

Las válvulas de asiento inclinado de mando directo de la Serie ASP son la solución ideal para aplicaciones industriales que requieren soluciones robustas y resistentes. Son compatibles con los principales gases, líquidos inertes y fluidos con partículas sólidas en suspensión.

La Serie ASP está disponible en diferentes modelos y con conexiones roscadas, desde 3/8" hasta 2-1/2". Dispone aún de dos versiones, una con el sentido del caudal sobre el obturador, para aplicaciones con gas y vapor, y otra con el sentido del caudal debajo del obturador, para líquidos.

VENTAJAS



Presiones diferenciales hasta 20 bar



Alta capacidad de caudal



Baja resistencia de fluido

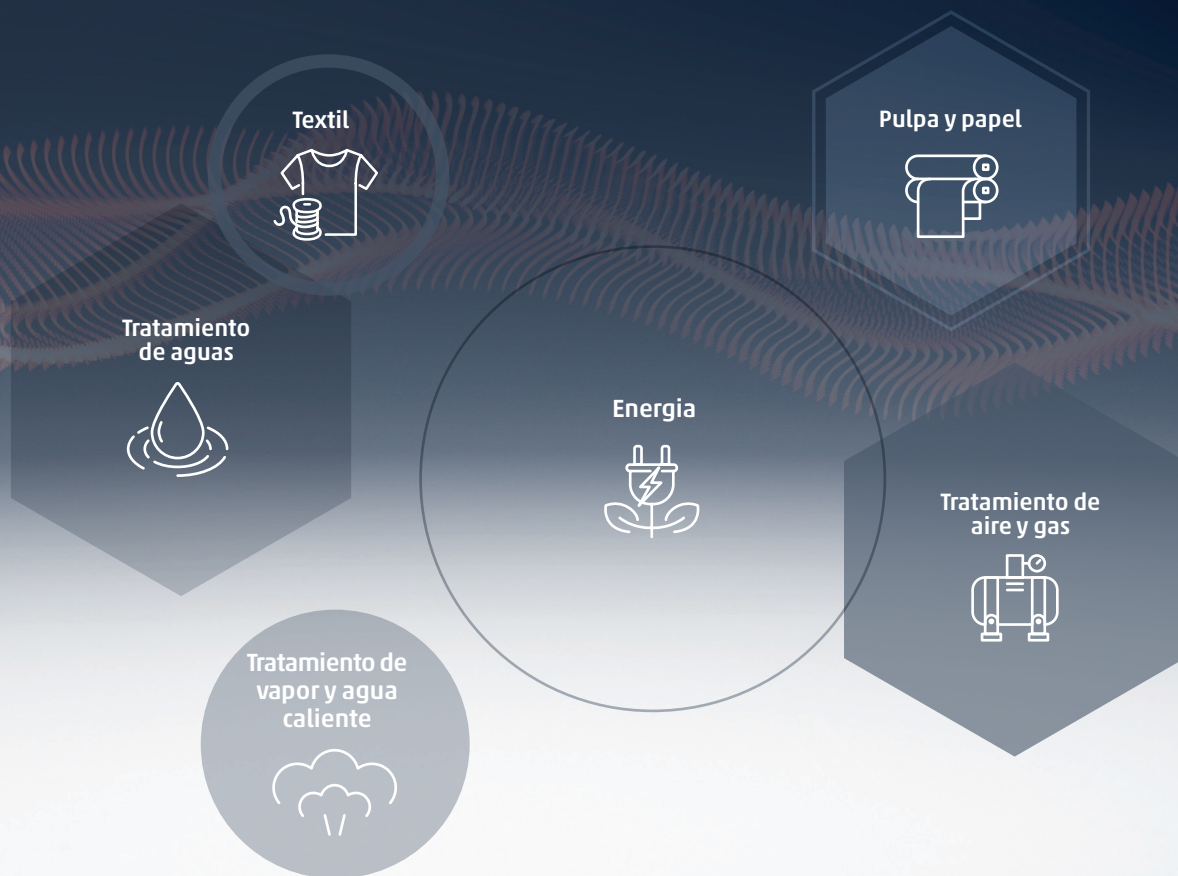


Versiones anti-golpes de ariete



Cumple con la Directiva PED 2014/68/EU

Sectores industriales y aplicaciones



Características generales

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
Función	2/2 NC - 2/2 NO - 2/2 Doble efecto
Funcionamiento	neumático, de asiento
Conexiones neumáticas	3/8 ... 2-1/2" con rosca BSP (NPT bajo pedido)
Diámetro nominal	DN10 ... DN65
Coefficiente de caudal Kv (m³/h)	2.6 ... 65
Presión de funcionamiento	0 ÷ 6 ... 20 bar
Temperatura de funcionamiento	-20 ÷ 130 °C
Fluidos	agua, aire, vapor, líquidos y gases inertes o corrosivos (compatibles con los materiales en contacto)
Viscosidad	600 cSt. max
Instalación	en cualquier posición
MATERIALES EN CONTACTO CON EL FLUIDO	
Cuerpo	latón
Juntas	EPDM
Partes internas	304 acero inoxidable
ESPECIFICACIONES DEL ACTUADOR NEUMÁTICO	
Dimensiones del actuador	Ø50 - Ø63 - Ø80 - Ø100 mm
Material del actuador	PA66 poliamida 30% GF
Material del pistón	aluminio
Material de la junta del pistón	PUR
Fluido de pilotaje	aire o gases inertes
Presión de pilotaje	10 bar max.
Posición del actuador	giratorio 360°