

dosyTM

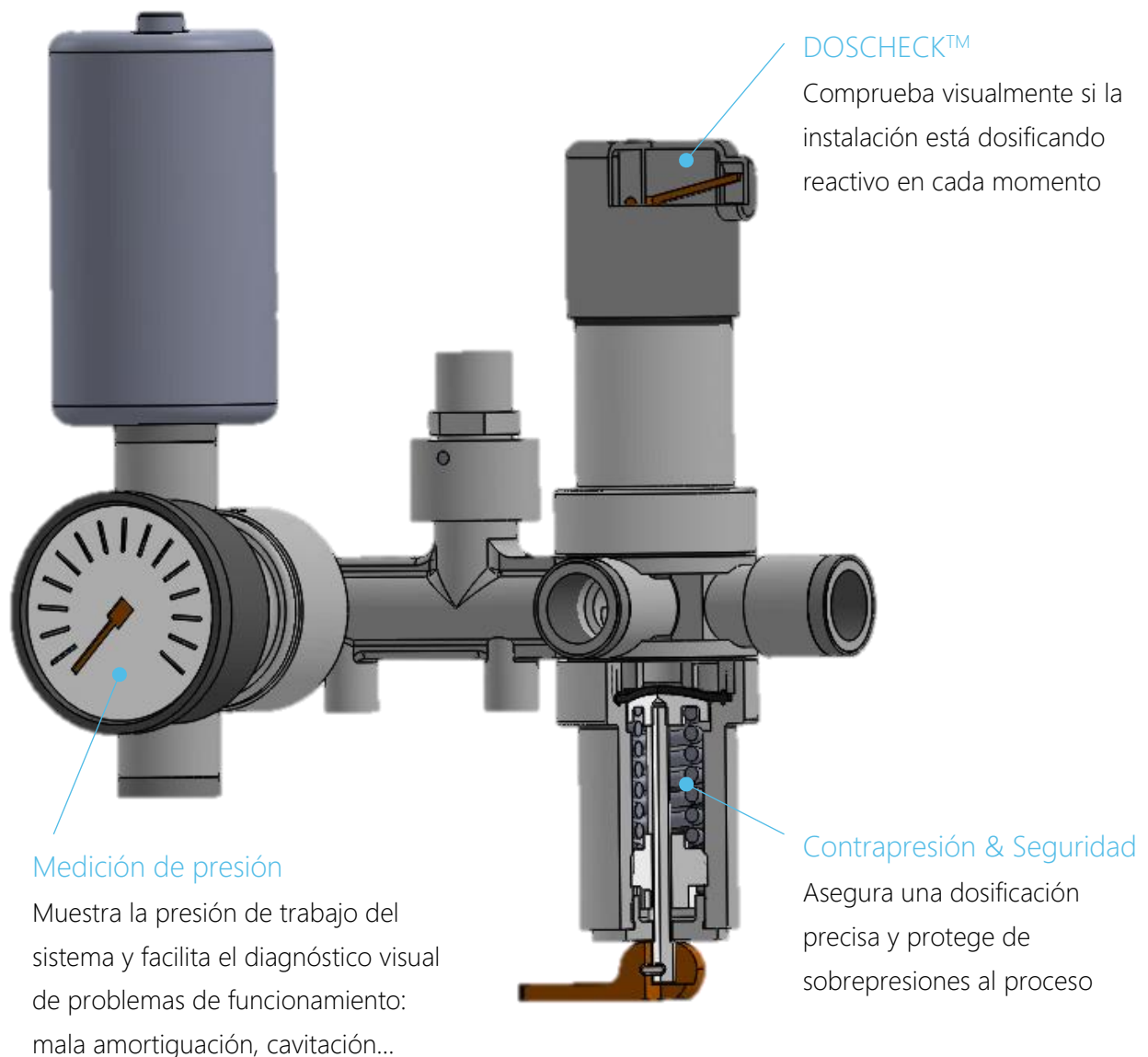
confirmación de flujo
seguridad
contrapresión
amortiguación
medición de presión
vaciado
venteo



Características técnicas

- Diámetro Nominal DN15
- Presión máxima de seguridad 12 bar
- Caudal hasta 500 l/h
- Contrapresión máxima 3 bar

Se recomienda solicitar siempre un amortiguador de pulsaciones junto con cada **dosy® para colocar en la impulsión, porque linealiza el caudal y protege el resto de elementos. En caso contrario consultar con el departamento técnico del proveedor.



Advanced Development and Innovation, sl
adi@addevelop.com | +34 944 544 154

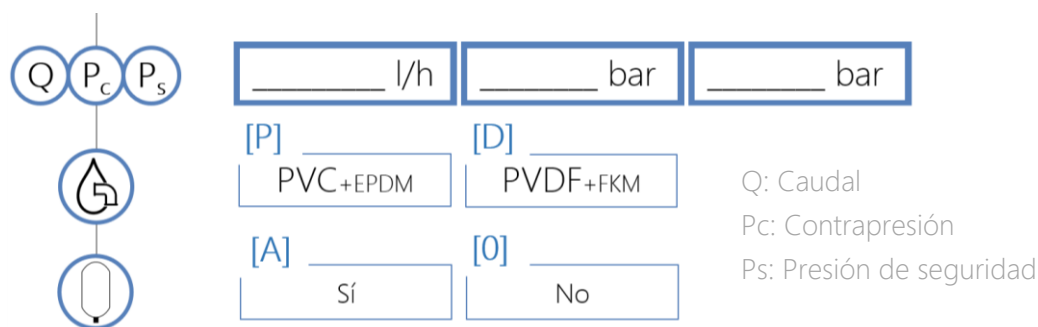
DISTRIBUIDO POR:

CONTROL DE VERTIDO INDUSTRIAL

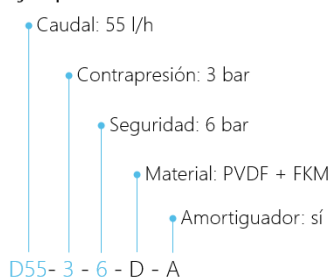
c/ Nueva 58, bajo derecha
46196 Catadau (Valencia)
admin@controlvi.com | 963 219 192



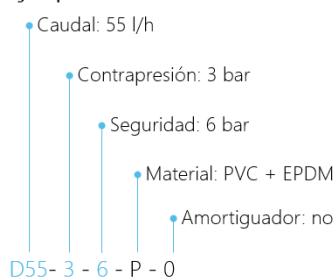
Codificación



Ejemplo 1



Ejemplo 2



Modelo recomendado según reactivo a dosificar (Ver notas)

Reactivo	Material recomendado**	Concentración máxima	Temperatura
Ácido clorhídrico	<input type="radio"/>	36%	
Ácido fosfórico	<input checked="" type="radio"/>	85%	<40°
	<input type="radio"/>		>40°
Ácido sulfúrico	<input type="radio"/>	<96%	
	<input type="radio"/>	>96%	<40°
Cloruro férrico	<input checked="" type="radio"/>	-	<40°
	<input type="radio"/>		>40°
Hidróxido de sodio (Sosa)	<input checked="" type="radio"/>	50%	<40°
Hipoclorito de sodio	<input type="radio"/>	-	<40°
Peróxido de hidrógeno	<input type="radio"/>	50%	<40°
Policloruro de aluminio	<input checked="" type="radio"/>	-	
Polielectrolitos	<input checked="" type="radio"/>	-	
Sulfato de aluminio	<input checked="" type="radio"/>	-	

* Esta tabla recoge los reactivos más utilizados. Para cualquier otro reactivo consultar a ADI.

** Las indicaciones de esta tabla son resultado de la combinación del conocimiento teórico con la experiencia y deben compararse necesariamente con la experiencia personal de los usuarios. La resistencia a la corrosión depende de muchos parámetros, como la concentración química, temperatura, características mecánicas, entorno, ... El fenómeno de la corrosión es muy complejo y cada situación es única, dependiendo de la composición química, los materiales y el tipo de aplicación. En caso de duda, el usuario deberá llevar a cabo comprobaciones de resistencia del producto.

Esta tabla debe usarse como primera referencia, su contenido no puede ser objeto de reclamación de garantía o responsabilidad civil.

PVC+EPDM
 PVDF+FKM



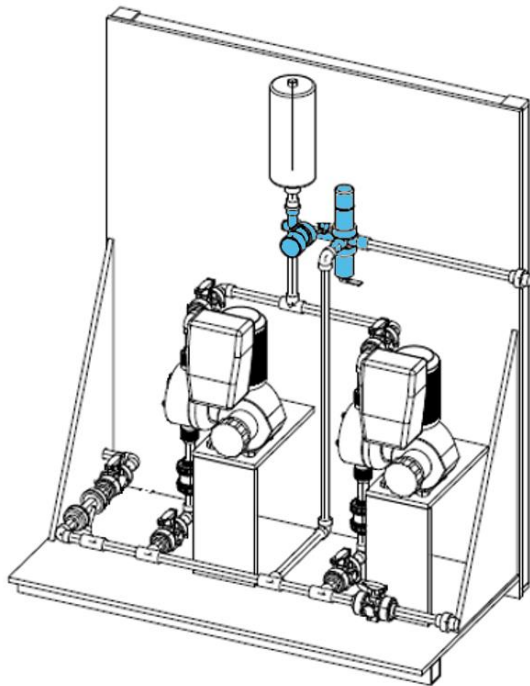
Advanced Development and Innovation, sl
 adi@addevelop.com | +34 944 544 154

DISTRIBUIDO POR:

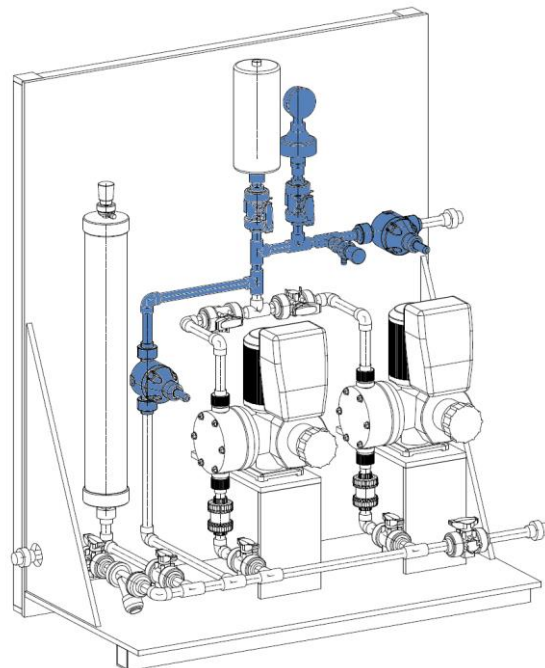
CONTROL DE VERTIDO INDUSTRIAL

c/ Nueva 58, bajo derecha
 46196 Catadau (Valencia)
 admin@controlvi.com | 963 219 192





Instalación con **dosy**[®]
7 funciones integradas en un producto



Instalación tradicional,
realizando las conexiones una a una

Sistema eficiente de dosificación

- + Minimización de puntos de fuga. 75% de reducción
- + Instalación simplificada. 35% de reducción del tiempo de montaje y prevención de errores
- + Detección de errores instantánea. Mantenimiento simplificado gracias a los elementos de control
- + Proceso de compra fácil. 7 funciones exactamente ajustadas en sólo 4 pasos
- + Dosis de reactivo justa. Dosificación a la presión requerida, evitando desperdiciar reactivo
- + Elemento de seguridad. Reacción eficaz en caso de sobrepresión
- + Diseño normalizado. De acuerdo a requisitos ISO, DIN, ANSI, EN, Directiva 97/23/CE
- + Garantía de funcionamiento. Prueba individual de cada unidad vendida



Advanced Development and Innovation, sl
adi@addevelop.com | +34 944 544 154

DISTRIBUIDO POR:

CONTROL DE VERTIDO INDUSTRIAL

c/ Nueva 58, bajo derecha
46196 Catadau (Valencia)
admin@controlvi.com | 963 219 192

