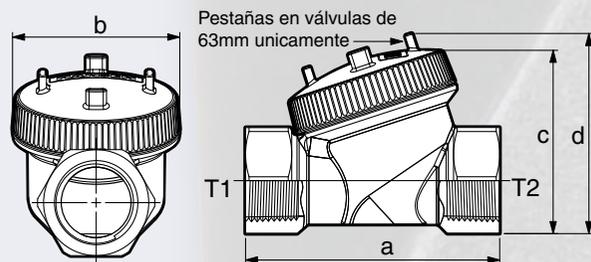


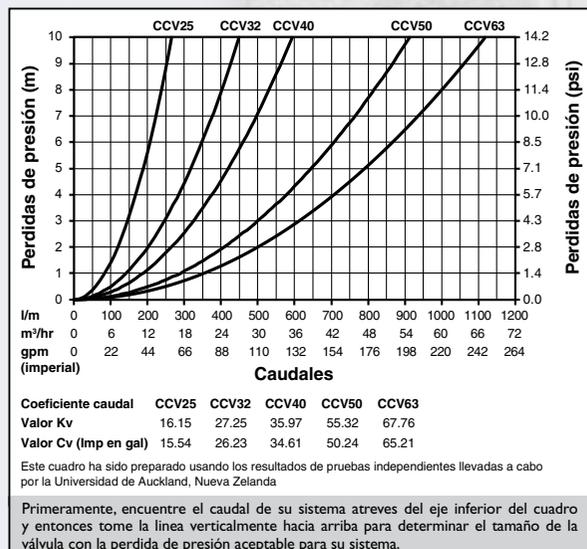
Especificaciones Técnicas

Válvulas Check Hansen - Dimensiones y Tamaños Disponibles



Código Producto	T1 BSPT (DN*)	T2 BSPT (DN*)	a mm	b mm	c mm	d mm
CCV25	25mm (1")	25mm (1")	102	69	74	NA
CCV32	32mm (1 1/4")	32mm (1 1/4")	122	87	94	NA
CCV40	40mm (1 1/2")	40mm (1 1/2")	133	99	106	NA
CCV50	50mm (2")	50mm (2")	164	123	132	NA
CCV63	63mm (2 1/2")	63mm (2 1/2")	198	152	NA	180

Diagrama de Flujo Valvula Check Hansen



Para más información técnica, incluyendo especificaciones químicas y de temperatura, por favor visite nuestro website www.hansenproducts.com

Preguntas Frecuentes

- P** Yo encuentro que muy frecuentemente mis válvulas no sellan. Me han recomendado que yo debería tener un filtro aguas arriba. Esto es igual para Válvulas Check Hansen?
- R** Todas las válvulas deberían ser filtradas aguas arriba. La ventaja de las válvulas Check Hansen es que estas pueden recibir mantenimiento en la línea si su agua esta sucia.
- P** Como se que tamaño de válvula debo utilizar?
- R** Calcule el caudal de su bomba (su proveedor de la bomba o el instalador le pueden ayudar con este punto) y entonces, entre al diagrama de flujo de la Válvula Check Hansen ubicado en este folleto.
- P** He notado que la Válvula Check Hansen tiene una tapa con rosca, significa esto que puede hacerle mantenimiento en la línea?
- R** Si, la válvula Check Hansen puede recibir mantenimiento en la línea y cualquiera de sus partes puede ser reemplazada si se requiere.
- P** Yo tengo una línea de agua con un válvula de 40 mm en la misma y quiero reemplazarla con una válvula check Hansen. Utilizo una del mismo tamaño?
- R** Usted puede encontrar que podría utilizar una válvula Check Hansen de menor tamaño que la que tiene actualmente. El empaque de la Válvula Check Hansen tiene incluido un diagrama de flujo con todos los tamaños. Lo que usted necesita saber es su flujo en la línea y las pérdidas aceptables para su sistema, para escoger la válvula correcta.
- P** Puede pasar agua salada a través de la válvula Check Hansen?
- R** El resorte de las válvulas esta hecho de acero inoxidable grado 302 y puede eventualmente corroerse con el agua salada. El resorte está disponible como repuesto, si así se llegara a necesitar. Todas las otras partes de la válvula son totalmente resistentes al agua salada.

HANSEN PRODUCTS (NZ) LIMITED
 PO Box 809 • Whangarei • New Zealand
 P: +64 9 430 4140 F: +64 9 430 4141
 E: info@hansenproducts.com
 W: www.hansenproducts.com

HANSEN
 Best Installed Value

Available From:

HANSEN™

Check Valves

Válvulas Check



HDB268 1407

www.hansenproducts.com

El Mejor Valor Instalada

Accesorios y válvulas de Hansen han estado trabajando para los neozelandeses por más de 50 años y se están ganando el mercado mundial. Todo comenzó en la década de 1950, cuando Bert Hansen estaba construyendo una casa y no podía encontrar una válvula fiable para su inodoro. Así, siendo un ingeniero, el inventó una y de ahí empezó todo.

Bert diseñó la primera válvula Check Hansen en la década de 1960 a partir de bronce, la cual lideró el camino en las válvulas. A finales de 1980 productos Hansen volvió a lanzar su línea de válvulas Check de alta calidad de Nylon reforzado con fibra de vidrio. El concepto de manejo y los principios de la Válvula Check de bronce original se han mantenido a través del tiempo y están presentes en la versión de plástico, asegurando las mismas características que hicieron que la válvula Check Hansen sean tan populares.

El diseño único de las válvulas Check Hansen proporcionan flujos de caudal excepcionales, lo que significa que pueden mover más agua en menos tiempo, generando ahorro en los costos de bombeo. La tapa con rosca permite un fácil acceso para los servicios en línea. Adicionalmente, el diafragma y el resorte son intercambiables y reemplazables.

Con más de 50 años de experiencia en la fabricación, Productos Hansen conoce la importancia de la entrega del fluido, flujo y la presión dentro de un sistema de tuberías. Esto ha sido utilizado por productos Hansen para construir una reputación de ofrecer productos simples e innovadores con un alto rendimiento, fácil de usar, que proporcionan a nuestros clientes "el Mejor Valor instalado".

Todos los productos llevan nuestra garantía de calidad de por vida*

*Para más información sobre nuestra garantía, visite www.hansenproducts.com/legal.htm

Características y Beneficios

Usada en líneas como una válvula de no-retorno para parar el fluido en el sentido contrario al previsto en el sistema.

- Válvula Check Hansen - alto rendimiento, relación costo beneficio optima
- Diseño fuerte y compacto
- Entrega de altos volúmenes de agua rápidamente, sin restricción del flujo
- Tapa enroscable para un fácil acceso mientras se encuentra en funcionamiento
- No tiene válvula de asiento
- El diafragma y el resorte son intercambiables y son del mismo tamaño que la válvula de pie Hansen
- Manufacturado a partir de materiales no corrosivos y UV estabilizados para larga vida
- Materiales aprobados para uso en agua potable
- Rápida respuesta cuando se abre y cierra
- Válvula operativamente suave para alta eficiencia
- Todas las conexiones y roscados son BSPT y NPT



Válvulas Check Hansen son rigurosamente probadas usando aire.

Las válvulas Check Hansen son probadas manualmente



Cuando productos Hansen decidió relanzar las válvulas Check Hansen a principios de los años 80, el resumen de diseño entregado por nuestro equipo de I&D fue muy simple. Primero, debe seguir el mismo diseño operativo y principios que hicieron la válvula Check original en cobre tan popular y segundo, debe seguir el principio básico original de Bert Hansen: "hazlo simple".

El director de I&D, Phil Collins dijo que "sabíamos que teníamos un diseño operativo ganador, sólo necesitábamos transferir ese diseño a un material diferente, ya que hacia allá era que el mercado se dirigía. Como el resto de nuestra gama de productos esta hechos de Nylon reforzado con fibra de vidrio, con el que estábamos muy contentos, la decisión de hacer la válvula Check Hansen con este material fue evidente. Los principales principios operativos fueron transferidos al nuevo material junto con algunas características añadidas. Los clientes dijeron que las tasas de flujo eran de suma importancia, ya que quería ser capaz de mover más agua en menos tiempo. También dijeron que querían ser capaces de reparar la válvula en línea en lugar de tener que desconectarlo primero y que no querían una válvula que se bloqueara con facilidad".

Creemos que hemos cumplido con todos estos requisitos y que hemos hecho la transición de bronce a Nylon con fibra de vidrio con gran éxito y sin tener que hacer ninguna concesión. Lo que tenemos hoy es una válvula Check Hansen de alta calidad en la que usted puede confiar, que es fácil de instalar y mantener, y esta hecha por gente real para gente real.

También decidimos que Válvulas Hansen pasará a través de rigurosos procedimientos de prueba para mantener nuestra promesa de "Mejor Valor instalado" a nuestros clientes.

