

FICHA TECNICA

WATER Series

COMPENSADOR METÁLICO EXTREMOS SOLDAR







www.davincivalves.com

WATER series



COMPENSADOR METÁLICO EXTREMOS SOLDAR

Ref.310A / PN 10-16

APLICACIÓN:

Calefacción, aire acondicionado, refrigeración de agua sobrecalentada, sistemas de protección contra incendios, vapor, etc.

ESTANDARES:

Diseño según: EJMA 7th 2000.

Prueba de presión: EN 12266-1, PED 97/23 / EC:

Cuerpo: 24 bares.

Fabricación acc. según los requisitos de la directiva de la UE 2014/68 / UE Equipos bajo presión: Cat. III mod. H.

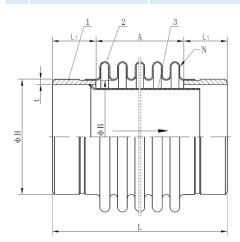
CONDICIONES DE TRABAJO:

Presión máxima de trabajo: 16 bar.

Presión de ruptura: 32 bar.

Temperatura de trabajo: - 90 ° C - + 400 ° C.

No	PARTE	MATERIAL			
1	EXTRAMOS SOLDAR	ACERO Q235 /AISI304			
2	FUELLE	AISI304			
3	CAMISA INTERIOR	AISI304			



°C	50	100	150	200	250	300	350	400
BAR	10	9	8,5	7,5	7	6,3	5	4

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Diseñado para absorber movimientos de dilatación axial, vibraciones y ligeros desalineamientos en tuberías de conducción de fluidos.
- ✓ Rango desde ND32 hasta ND600.
- ✓ Baja pérdida de carga.
- ✓ Para trabajar a altas temperaturas.
- ✓ Costo reducido de instalación y mantenimiento.
- ✓ El manguito interior evita deformaciones del fuelle.

DN	ı	A	ΦHxtxL ₁	В	N	Movimiento Axial	
						Elong.	Comp.
20	250	120	27x2.5x65	25	24	+5	-25
25	250	120	34x3.0x65	32	21	+5	-25
32	350	180	42x3.0x85	40	30	+10	-30
40	350	180	48x3.0x85	50	25	+10	-30
50	350	180	60x3.5x85	60	20	+10	-35
65	350	180	76x3.5x85	76	17	+10	-35
80	350	180	89x4.0x85	89	17	+10	-40
100	350	180	114x4.0x85	114	11	+10	-40
125	350	180	140x4.0x85	140	11	+10	-40
150	350	180	168x5.0x85	168	11	+10	-40
200	350	180	219x6.0x85	219	8	+10	-40

Todos los componentes pueden ser sustituidos con materiales equivalentes o de clase superior.

DAVINCI VALVES LTD, busca constantemente todas las formas de mejorar nuestros productos y servicios relacionados con el sector del agua, el fuego y la industria y, por lo tanto, nos reservamos el derecho de cambiar, sin previo aviso, cualquiera de los datos aquí contenidos. Póngase en contacto con nuestro departamento de ventas técnicas para obtener asesoramiento detallado.

© 2018 DAVINCI VALVES LTD.

"For profesionals who wants more"

