

Separadores de Fluido - DS 0522 Conexiones de brida planas



- Todos los grupos de diafragmas están fabricados en AISI 316L.
 - Muy adecuados para medir la presión de fluidos viscosos o medios cristalizables.
 - Pueden utilizarse en entornos sometidos a vibraciones o con presiones pulsantes.
 - Líquido de llenado: Glicerina, aceite de silicona o aceite orgánico
- Sector industrial: Plantas petroquímicas, minería, fabricación de maquinaria, sistemas hidráulicos/neumáticos y sector alimentario.



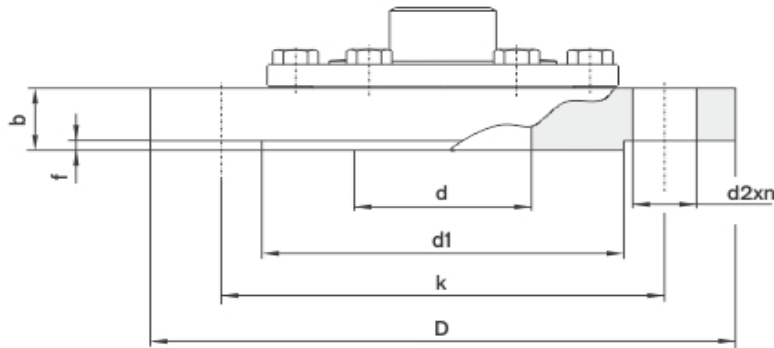
Propiedades de Uso

Temperatura del líquido	· Máximo + 150 °C
Presión de funcionamiento (máx.)	· Necesidad no exceder completo.
Clase de precisión	· CL 1.0
Temperatura ambiente	· -25°C...+85°C
Grado de protección	· IP 55
Temperatura de almacenamiento	· - 20 ... + 70 °C

Propiedades de Construcción

Process Connection	· Conexión de brida
Conexión de instrumento	· G 1/2"
Unidad de escala	· bar
Rango de escala (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400 · 0/600
Cuerpo del diafragma	· Acero inoxidable AISI-316L
Diafragma	· Acero inoxidable AISI-316L
Diámetro nominal	· Ø100 mm · Ø160 mm
Tuercas y tornillos	· Acero inoxidable AISI-304
Sellado	· Viton
llene el líquido	· Aceite de Silicio
Talla del borde	· · DN 40 · DN 50

Imagen de dibujo técnico - DS 0522 Conexiones de brida planas



Flanş Ölçüleri : DIN 2501, PN 10/40 bar, PN 64/160, PN 250 bar

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	d2xn	Model #
10/40	32	32	140	18	100	78	2	18x4	DS 0522 15
	40	40	150	18	110	88	3	18x4	DS 0522 16
	50	50	165	20	125	102	3	18x4	DS 0522 17
	80	80	200	24	160	138	3	18x8	DS 0522 18
64/160	40	40	170	28	125	88	3	22x4	DS 0522 26
64	50	50	180	26	135	102	3	22x4	DS 0522 97
100/160	50	50	195	30	145	102	3	26x4	DS 0522 27
250	40	40	185	34	135	88	3	26x4	DS 0522 36
	50	50	200	38	150	102	3	26x8	DS 0522 37

Flanş Ölçüleri : ANSI B 16,5 PN 150, PN300, PN600, PN900, Pn1500 psi

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	d2xn	Model #
150	1 1/2"	48,3	127	17,5	98,4	73	1,6	16x4	DS 0522 54
	2"	60,5	152	19	120,6	92,1	1,6	19x4	DS 0522 55
300	1 1/2"	48,3	155	20,6	114,3	73	1,6	22x4	DS 0522 64
	2"	60,5	165	22,2	127,0	92,1	1,6	19x8	DS 0522 65
600	1 1/2"	48,3	155	28,6	114,3	73	6,4	22x4	DS 0522 74
	2"	60,5	165	31,8	127,0	92,1	6,4	19x8	DS 0522 75
900 / 1500	1 1/2"	48,3	178	38,1	123,8	73	6,4	29x4	DS 0522 84
	2"	60,5	216	44,5	165,1	92,1	6,4	26x8	DS 0522 85