



Válvulas de mariposa triexcéntricas en acero PN 40



Art. 5040

Bridas: UNI EN 1092-2 PN 40, ASME 16.5

Longitud brida-brida: DIN 3202 F16

Design EN 12516, API 609

Instalación: horizontal, vertical

CAMPOS DE APLICACIÓN • Abastecimiento •

Industria • Petroleo • Vapor • Gas

Recubrimiento epóxico conforme a la direcriz sobre
higiene de recubrimientos orgánicos en contacto con
agua potable.

La válvula de mariposa triexcéntrica es la válvula líder en productos de vanguardia en caso de solución requerida como válvula de proceso con cierre perfecto. Gracias al sellado metálico, garantiza un cierre perfecto en las dos direcciones, en diseño de tipo triexcéntrico mediante una curva característica optimizada es adecuado a cualquier empleo de tipo industrial, incluydos fluidos críticos y altas temperaturas. La válvula de mariposa triexcéntrica elimina cualquier fricción entre el asiento y el anillo de sellado, se abre y se cierra con facilidad sin esfuerzos. La conexión puede ser bridada según estándar DIN o ANSI. Adecuada por aplicaciones de proceso, no requiere ningún mantenimiento y tiene una vida útil muy larga. En ejecución estándar con caja reductora, bajo pedido con actuador eléctrico.

Materiales

cuerpo	acero al carbono WCB
disco	acero al carbono WCB
eje	acero inoxidable X 20 CR 13
anillo de junta	acero inox 304 + grafito
recubrimiento	epóxico o nitro enamel

Dimensiones	DN	L mm.	D1 mm.	D2 mm.	D3 mm.	b	Peso kg.
	150	140	300	250	211	28	45
	200	152	375	320	285	34	59
	250	165	450	385	345	38	90
	300	178	575	450	410	42	110
	350	190	610	511	465	46	159
	400	216	685	585	535	51	213
	450	222	685	611	560	51	240
	500	229	755	670	615	52	329
	600	267	815	795	735	61	510
	700	292	915	900	840	64	638
	800	318	1140	1130	965	72	818
	900	330	1256	1146	1075	76	1012
	1000	410	1480	1350	1216	84	1314
	1200	470	1575	1460	1316	88	2002

Presiones	DN	Presión nominal	Presión de prueba MPa		Max presión de trabajo MPa
	mm	BAR	cuerpo	asiento	400°C
	150-1200	40	6,0	4,4	2,31

