



Válvulas mariposa doble excéntricas bridadas PN 16 con reductor



Art. 5016

Bridas: UNI EN 1092-1 PN 16

Longitud brida-brida: EN 558-1, serie 14. DIN 3202 F4

Design: EN 593

Instalación: con vástago en horizontal

CAMPOS DE APLICACIÓN • Abastecimiento • Agua

potable • Plantas de saneamiento aguas residuales

Recubrimiento epóxico conforme a la directriz sobre

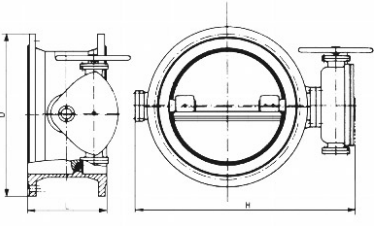
higiene de recubrimientos orgánicos en contacto con

agua potable.

Las válvulas de mariposa doble excéntricas son adecuadas para ser instaladas en sistemas de interceptación sino también de regulación, gracias al reductor que puede parar el disco en posiciones intermedias diferentes. Las ventajas de estas válvulas de mariposa son: alivio de la carga del anillo del sellado, goma que no se desgasta, sustitución del sellado muy fácil sin desmontar la válvula de la tubería, sistema de obturación resistente a la presión en cada dirección del flujo. Estas válvulas de mariposa son adecuadas por plantas de distribución de agua potable, gracias al recubrimiento epóxico. Todas equipadas con caja reductora (y indicador de posición) adecuada al instalación de actuador eléctrico, con montaje directo, sacando el volante del reductor.

Materiales

cuerpo	hierro dúctil GGG40-50, EN-GJS-400/500-15
disco	hierro dúctil GGG40-50, EN-GJS-400/500-15
reductor	hierro gris GG25, EN-GJL-250
volante	hierro gris GG25, EN-GJL-250
eje	acero inoxidable X 20 CR 13
anillo de asiento	acero inoxidable 304
recubrimiento	epóxico 250 mcr

Dimensiones	DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
	150	210	450	285	47
	200	230	533	340	74
	250	250	600	405	97.5
	300	270	715	460	121.5
	350	290	765	520	182
	400	310	850	580	198
	450	330	965	640	254
	500	350	1080	715	334
	600	390	1220	840	420
	700	430	1307	910	631
	800	470	1542	1025	742
	900	510	1670	1125	990
	1000	550	1770	1255	1291
	1200	630	1962	1485	1601
	1400	710	2230	1685	2430
	1600	790	2510	1930	3500
	1800	870	2850	2130	7830
2000	950	3000	2345	8732	

Presiones	DN	Presión nominal	Presión de prueba MPa		Max presión de trabajo MPa
	mm	BAR	cuerpo	asiento	80°C
	150-2000	16	2,4	1,76	1,6

