

Válvula de mariposa con disco doble excéntrico cuerpo flangeado

APORIS tipo DEB02



PN 10 / 16 / 25
DN 150 - 2200

Beneficios

- Cuerpo flangeado: apropiado para el desmontaje aguas arriba y para servicio de fin de línea
- Cierre permanente y confiable así como sellado hacia la atmósfera
- Detención mecánica en la válvula
- Dispositivo de enclave
- Libre de asbesto, CFC, PCB o sustancias que impidan la adhesión de pintura
- Aprobada para aplicaciones de agua potable (goma y pintura certificada según WRAS)
- Operación mediante reductor manual
- Válvulas de acuerdo al catálogo de serie 8118.51

Aplicaciones

- Regulación o cierre
- Para agua potable, agua de mar, aire
- Plantas de agua

Datos operacionales

- Presión máxima de trabajo:
 - 10 bar (PN 10)
 - 16 bar (PN 16)
 - 25 bar (PN 25)
- Temperatura máxima de trabajo: desde -10 °C a +80 °C

Materiales

- Cuerpo: fundición nodular EN-GJS-400-15 con pintura epóxica
- Disco: fundición nodular EN-GJS-400-15 con pintura epóxica
- Asiento: Acero inoxidable
- Junta: EPDM

Diseño

- Válvula totalmente hermética durante el cierre (sin fuga visible a simple vista) en ambas direcciones del flujo
- De acuerdo con API 598 – AWWA C504
- Flanges UNI PN 10, PN 16 y PN 25
- EN 558 serie 14 (doble flange corto)
- Diseño según BS 5155 – AWWA C 504
- Clasificación de presión PN 10 bar, PN 16 bar, PN 25 bar
- Marcado según EN 19

Variantes estándar

- Flanges PN 40
- Actuadores neumáticos
- Actuadores eléctricos
- Detectores de posición