

FICHA TÉCNICA

Catálogo de válvulas industriales

Slurry · agua industrial · hidrometalurgia LIX-SX-EW

Línea de válvulas industriales seleccionadas por etapa del proceso y por compatibilidad química. Cuerpos en acero al carbono, inoxidable y aleaciones especiales.

Parámetros técnicos

Producto	Norma de referencia	Función principal
Válvula de compuerta	API 600 / API 6D	Corte on/off con cuña; cierre total, mínima pérdida de carga.
Válvula globo	BS 1873 / API 623	Regulación y estrangulamiento de caudal con cierre estanco.
Válvula de bola	API 6D / API 608	Cierre rápido 1/4 de vuelta; flotante, trunion y forjada.
Válvula mariposa	API 609	Compacta para grandes diámetros; regulación y corte rápido.
Válvula de retención	API 594 / API 6D	Anti-retorno automática; protege bombas y equipos.
Válvula de macho	API 599	Macho cónico; cierre rápido y hermético de líneas.
Válvula de fuelle	Sello de fuelle metálico	Cero emisiones fugitivas para fluidos tóxicos o de alto valor.
Válvula pressure seal	Sello presión-activado	Servicios de alta presión y temperatura en generación de energía.
Válvulas forjadas API 602	API 602	Compuerta, globo y retención forjadas, de pequeño diámetro.
Válvulas API 603	API 603	Válvulas de compuerta de acero resistente a la corrosión, clase 150.
Filtros (Strainer)	Tipo Y / canasto	Retienen sólidos; protegen bombas, válvulas y medidores.

Selección y respaldo

La selección de equipos se realiza con criterio de proceso: punto de operación determinado por caudal, altura, NPSH disponible, densidad y distribución granulométrica. Materiales ajustados al servicio —alto cromo, aleaciones níquel-duras, goma natural o poliuretano— según abrasión, corrosión y tamaño de sólido. Cada equipo se entrega validado bajo normas ISO 9906 y GB/T 3216 grado 1, con repuestos críticos y soporte de posventa en Chile.

Solicita asesoría técnica: contacto@reicochile.cl · Respuesta en 24 h hábiles · Santiago · Antofagasta · Iquique · Calama