

A photograph of an industrial facility, likely a water treatment plant, showing a complex network of white pipes, valves, and machinery. The scene is brightly lit, and the background shows a large blue tank. The image is partially obscured by a dark blue overlay on the right side.

LANVAL

Válvulas & Control de fluidos

Especialistas en válvulas y automatización para control de fluidos

Te asesoramos y
suministramos la mejor
solución con una visión
global de calidad,
competitividad y plazo.

Válvulas de proceso

Válvulas tipo todo/nada o de regulación con accionamientos manuales o accionamiento tipo todo/nada de regulación primaria.

Válvulas de bola

- ▶ Diseño tipo 2 - 3 cuerpos / paso reducido o total.
- ▶ Fabricación en conexión roscadas, soldar, bridas.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Asientos según fluidos líquidos, sólidos, gases.
- ▶ Accionamiento manual, neumático, servomotor.



Válvulas de mariposa

- ▶ Diseños de conexión tipo wafer, lug, bridas.
- ▶ Materiales construcción en función de fluido.
- ▶ Cierres elastomeros según fluidos y temperaturas.
- ▶ Cierres tipo metal metal para alta temperatura.
- ▶ Accionamiento manual, neumático, servomotor.



Válvulas de asiento y compuerta

- ▶ Fabricación conexión roscadas, soldar, bridas.
- ▶ Diseñadas para fluidos gases, líquidos.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Tipo de asiento plano o cónico regulación.
- ▶ Accionamiento manual, neumático, servomotor.



Válvulas de retención

- ▶ Diseño tipo de disco, clapeta, asiento.
- ▶ Conexión tipo roscada, soldar, wafer, bridas.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Cierres elastomeros según fluidos y temperaturas.
- ▶ Cierres tipo metal para alta temperatura.



Válvulas de guillotina

- ▶ Para fluidos con sólidos en suspensión.
- ▶ Tipo diseño monoblock, pasante.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Tipo de cierre metal, elastómero, pte.
- ▶ Accionamiento manual, neumático, servomotor.



Válvulas de membrana

- ▶ Modelo paso recto y paso ondulado para regulación.
- ▶ Diseñadas para fluidos líquidos, sólidos.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Cierres elastómeros según fluidos y temperaturas.
- ▶ Accionamiento manual, neumático - servomotor.



Accesorios instalación vapor

- ▶ Purgadores termodinámicos, boya.
- ▶ Mirillas doble o simple pantalla.
- ▶ Válvula reductora de presión manuales.
- ▶ Materiales en función de la presión.
- ▶ Tipos conexión roscadas, soldar, bridas.



Filtros tipo y filtros tipo cesta

- ▶ Fabricación en conexión roscadas, bridas.
- ▶ Diseñadas para fluidos gases, líquidos.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Tamices de filtración según dimensiones.



Mangueras flexibles y compensadores

- ▶ Diseños en función de fluido presión, temperatura.
- ▶ Dimensiones estandar y bajo demanda.
- ▶ Conexiones, roscadas, soldar, bridas.
- ▶ Materiales elastoméricos e inoxidables.
- ▶ Recubrimientos internos especiales.



Válvulas de seguridad presión / vacío

- ▶ Fabricación en conexión roscadas, bridas.
- ▶ Diseñadas para fluidos gases, líquidos.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Presión de tara certificada y precintada.
- ▶ Tipo de asiento plano o cónico regulación.



Automatización

Válvulas y accionamiento de giro o lineales tipo neumático, eléctrico e hidráulico para regulación de alta sensibilidad con señales proporcionales de 3/15 PSI 4/20mA.

Válvulas automáticas todo nada

- ▶ Válvulas tipo asiento plano o inclinado.
- ▶ ElectroVálvulas acción directa o indirecta.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Válvulas con accionamiento todo nada.
- ▶ Conexión roscada o bridas din, ansi.



Válvulas automáticas regulación



- ▶ Válvulas tipo mariposa, sector, pinch.
- ▶ Regulación proporcional 3/15 PSI - 4.20mA.
- ▶ Materiales construcción en función fluido.
- ▶ Accionamiento neumático, servomotor.
- ▶ Conexión roscada o bridas din / ansi.

Accionamientos de giro y multivuelta

- ▶ Actuadores neumáticos de giro 90° y 180°.
- ▶ Actuadores neumáticos lineales.
- ▶ Servomotores eléctricos monofásicos y trifásicos.
- ▶ Servomotores con controles integrados.
- ▶ Montaje y ajustes sobre válvulas.



Sistemas control y posicionamiento



- ▶ Cajas integradas con finales carrera.
- ▶ Control de posición con detectores.
- ▶ Posicionadores control 3/15 PSI - 4-20 mA.
- ▶ Indicador posición mecánico o proporcional.
- ▶ Conjuntos integrados de maniobra.



LANVAL
Válvulas & Control de fluidos

Lanval, Polígono industrial Apatta,
20400 Tolosa, Gipuzkoa, España

Mov. 676 268 011
Tel. 943 652 967

info@lanval.es

www.lanval.es

