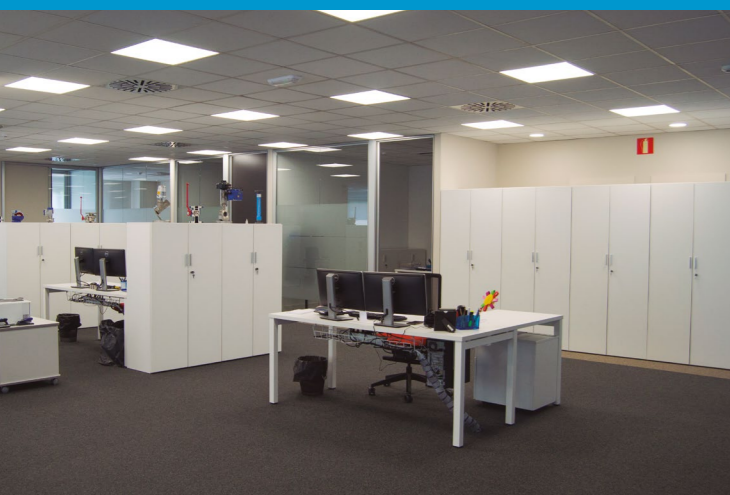




pressure  
regulator  
superheater  
injection control valve  
power  
process technology  
sensor  
transmitter  
switches  
thermometer  
safety  
division  
industrial  
valves  
control  
valves  
flow  
system  
control  
recirculation  
multistage  
feedwater  
pump  
bidarte  
level  
hardfaced  
thermowell  
gauge  
seal  
sanitary  
hygienic  
sliding  
valve  
gate  
wafer  
flanged  
lug  
welded  
clamp  
npt/sw  
flow  
working  
temperature  
instrumentation  
compact  
design  
high  
low  
three way  
control  
valve  
pressure  
Kvs  
Tightness  
ball valve  
butterfly  
bellows  
check  
globe  
seat  
valves  
control  
valves  
flow  
system  
control  
bidarte  
valve  
gate  
wafer  
flanged  
lug  
welded  
clamp  
npt/sw  
flow  
working  
temperature  
instrumentation  
compact  
design  
high  
low  
three way  
control  
valve  
pressure  
Kvs  
Tightness  
ball valve  
butterfly  
bellows  
check  
globe  
seat

# BIDARTE

## BVALVE GROUP



### BIDARTE tiene desde 2018 su sede en Loiu (Bizkaia).

En ella dispone de más de 1.000 m<sup>2</sup> de nuevas instalaciones y un especializado stock para poder cumplir de la manera más rápida con las necesidades más exigentes.



SUMINISTROS BIDARTE, S.A. se fundó en 1986 como una empresa dedicada a la distribución de válvulas y accesorios, con el objetivo de ofrecer a sus clientes una combinación de productos que respondieran a sus necesidades.

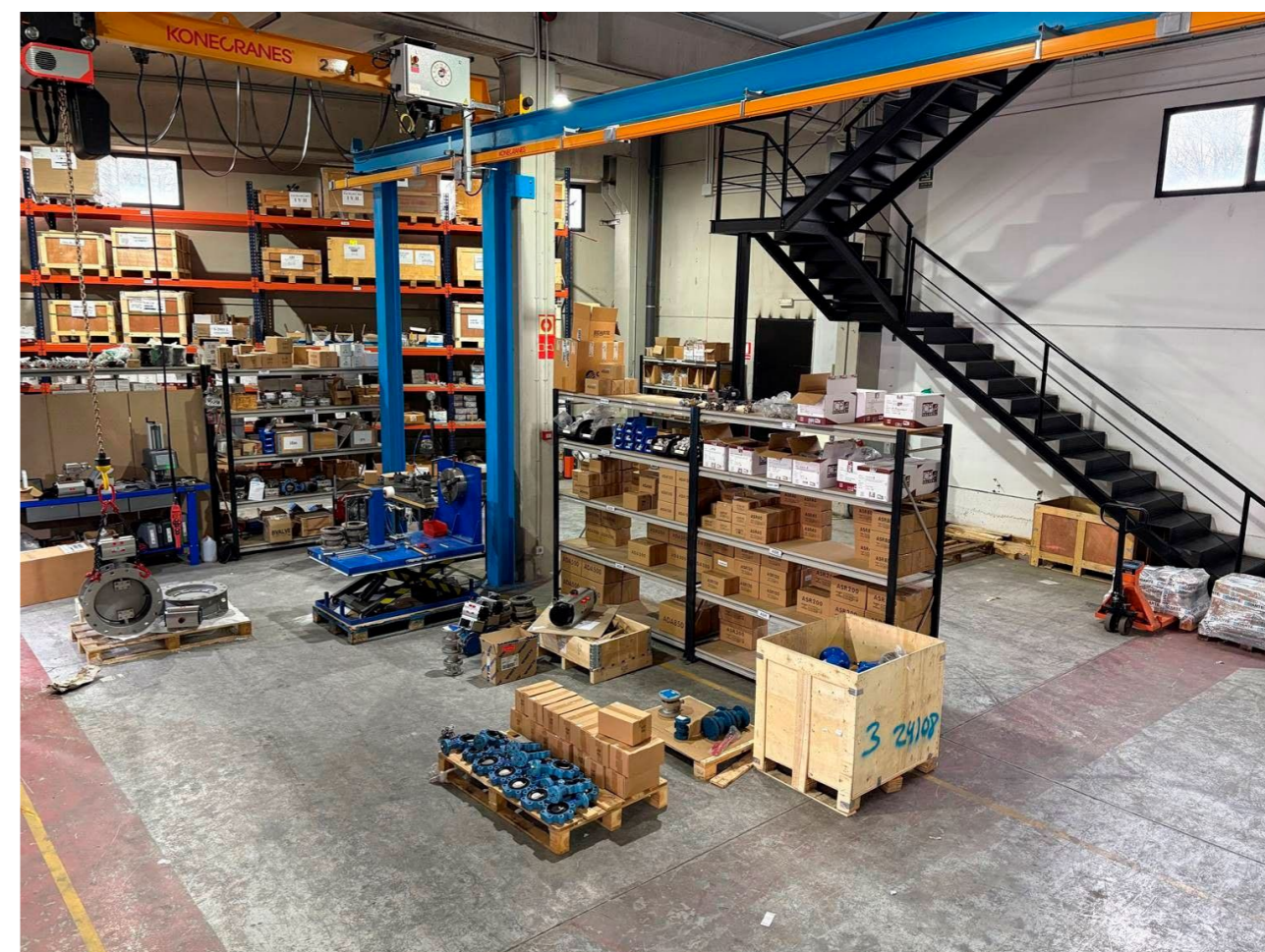


A lo largo del tiempo, el modelo de negocio ha evolucionado hacia la provisión de soluciones especializadas en el sector de Sistemas de Control de Fluidos. Desde 2013, forma parte del grupo BVALVE, Flow Systems & Controls, con sede en El Puig (Valencia).

## Compromiso con la calidad y la innovación

Hoy en día, BIDARTE es un proveedor integral de productos de alta calidad y un socio importante para la industria y la ingeniería de planta. Nuestra misión es ofrecerle al cliente la mejor solución tecnológica y la más económica.

Para ello, cuenta con un equipo de gran experiencia, motivado y formado, tanto de forma general como específica en las soluciones que ofrece, así como con unos productos con garantía de calidad y un amplio stock.



## Representando a los mejores fabricantes del sector

BIDARTE representa a los mejores fabricantes de válvulas industriales, válvulas de control, válvulas de seguridad e instrumentación industrial. La variedad de productos ofertados nos permite abarcar todas las fases del sistema de control de fluidos.

Experiencia, garantía de calidad e innovación tecnológica son cualidades esenciales de los productos que comercializamos.



# ÍNDICE

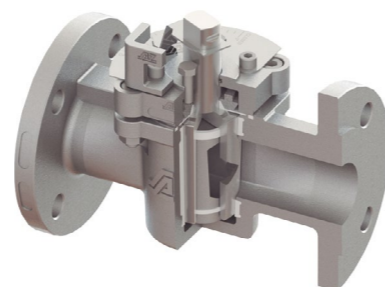
» CONTROL	06
» AUTORREGULADAS	08
» SEGURIDAD	10
» INDUSTRIAL	14
» INSTRUMENTACIÓN	20
» VAPOR	24
» SANITARIAS	28
» AUTOMATIZACIÓN	32



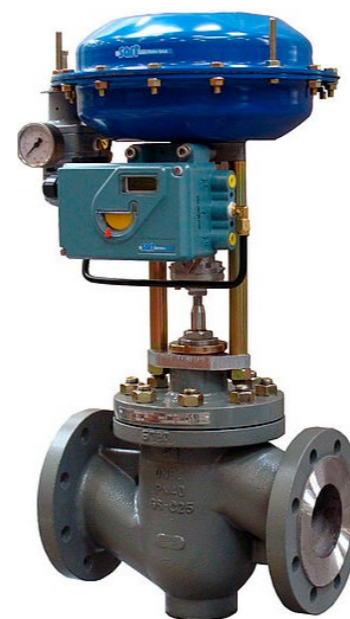
# 01 Control



Válvulas de compuerta deslizante



Válvulas macho de control



Válvulas de dos vías



Válvulas de tres vías



Aplicaciones especiales: Atemperadoras



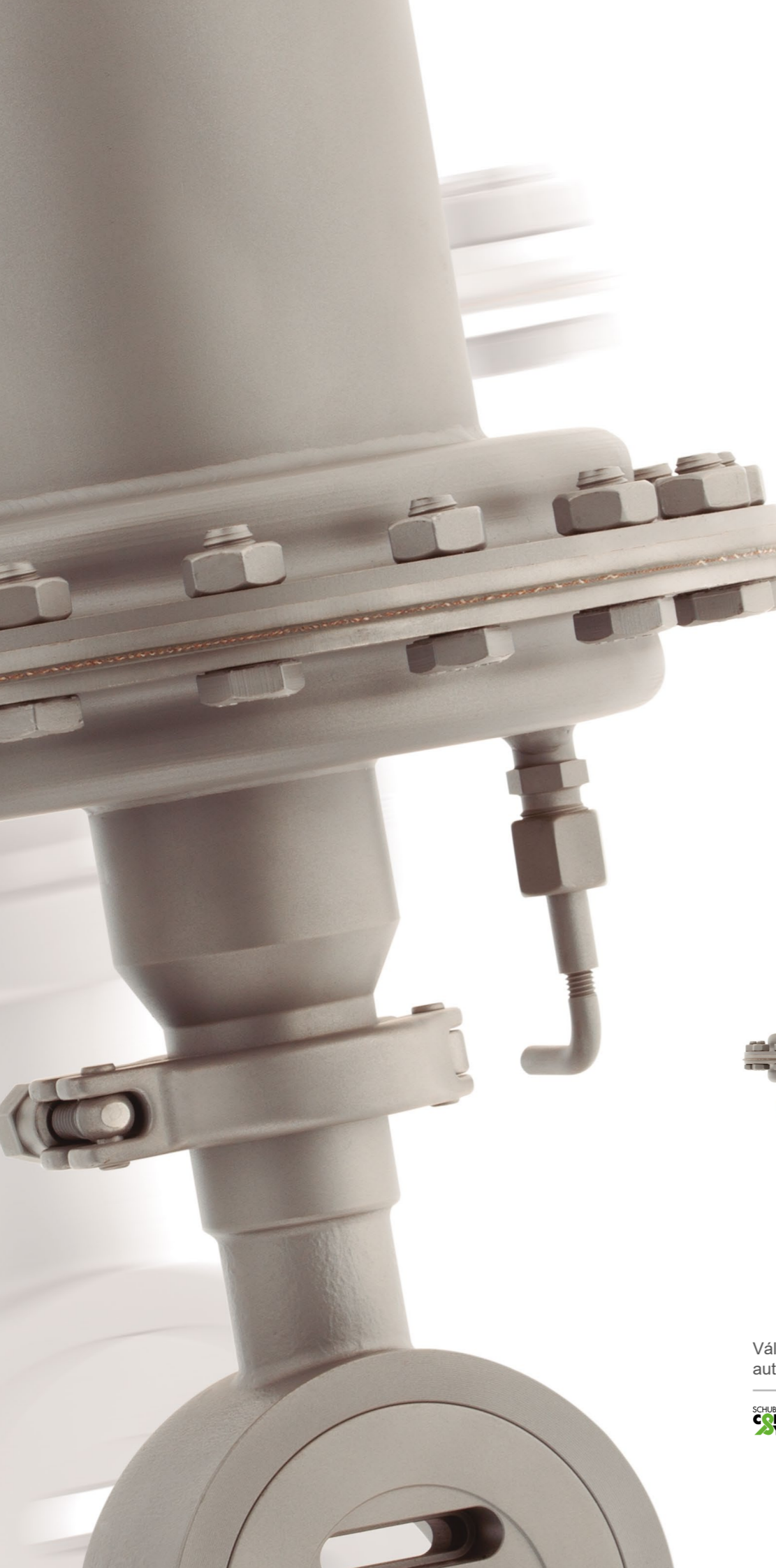
Válvulas cerámicas



Válvula de bola de sector



# 02 Autorreguladas



Válvulas reductoras



Válvulas autorreguladoras



Válvulas reductoras



Válvulas autorreguladoras



Válvula reductora de presión



Autorreguladoras de temperatura



Válvula de blanketing



# 03 Seguridad



Apagallamas Q-Rohr



Apagallamas Q-Box



Discos de ruptura KUB



Paneles de ruptura ODV



Válvulas de seguridad + disco de ruptura

**LESER**



Válvulas de seguridad para aplicaciones de vapor

**LESER**



Válvulas de seguridad compacta

**LESER**



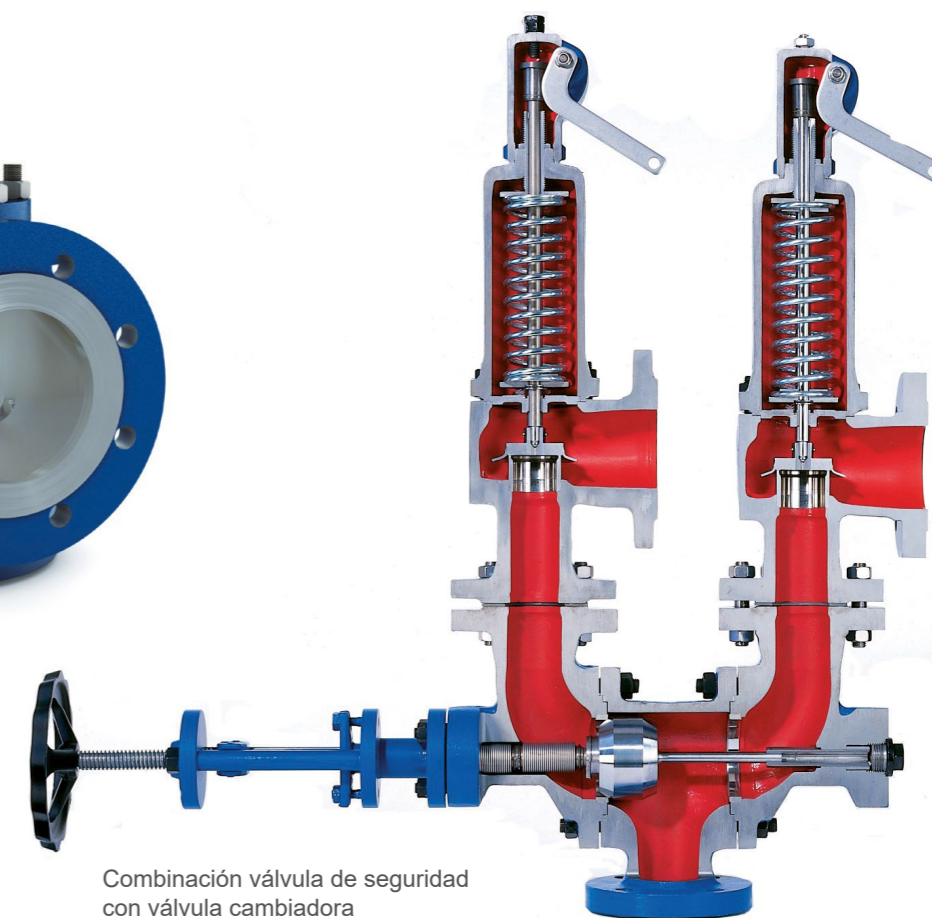
Válvulas de seguridad para servicios críticos

**LESER**



Válvula de seguridad pilotada

**LESER**



Combinación válvula de seguridad con válvula cambiadora

**LESER**

**NOVEDAD**



Válvula de  
venteo de presión/vacío



Válvula de  
venteo de emergencia



Tapa multifuncional de  
acceso para tanques



Apagallamas



Apagallamas



Válvula de  
venteo final de línea



# 04 Industrial



Válvulas de bola



Compensadores



Eliminador de aire



Válvulas de bola



Válvulas de mariposa



Válvulas de mariposa



Válvulas de mariposa



Válvulas macho



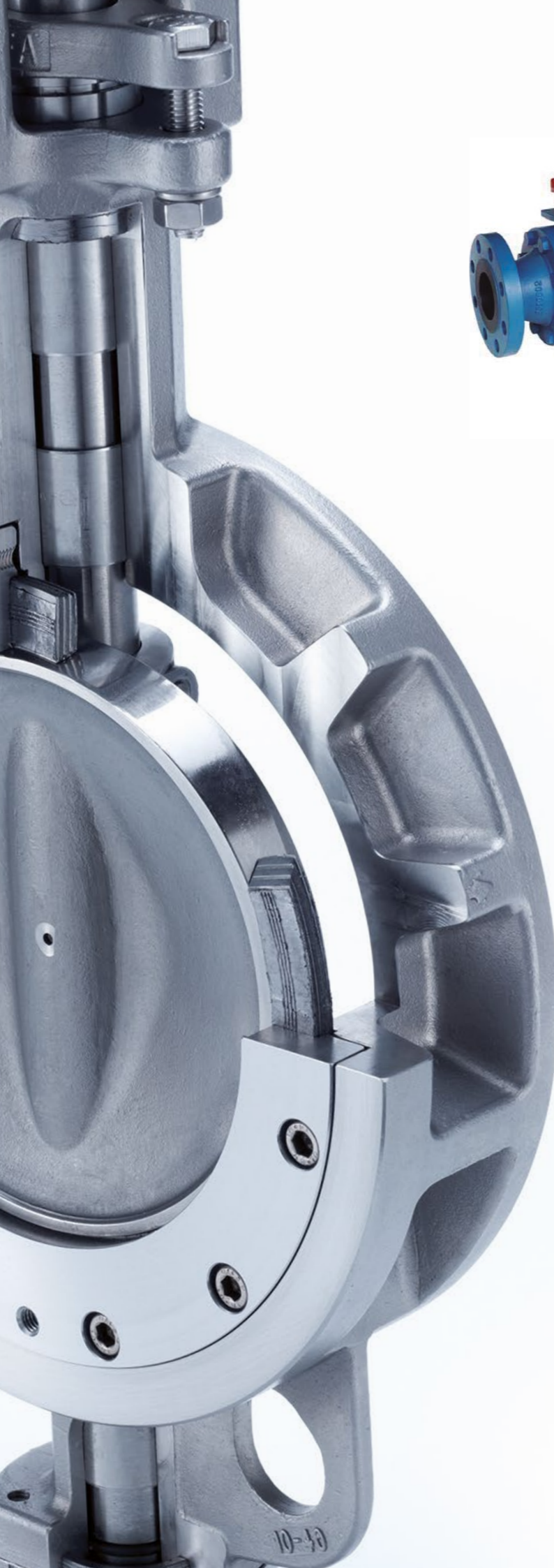
Filtros dobles y de cesta



Válvulas de fuelle PN16



Válvulas de retención



**NOVEDAD**

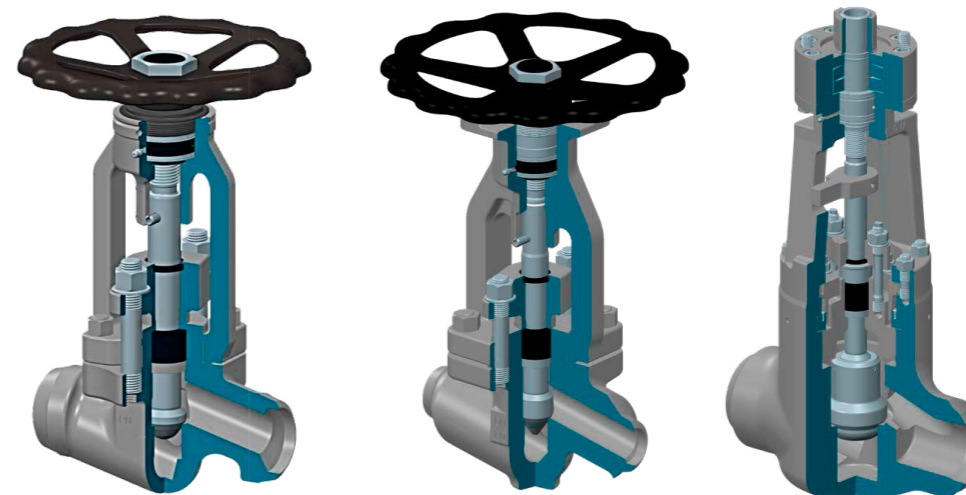


## TECNOLOGÍA INTRAORGANIZACIONAL

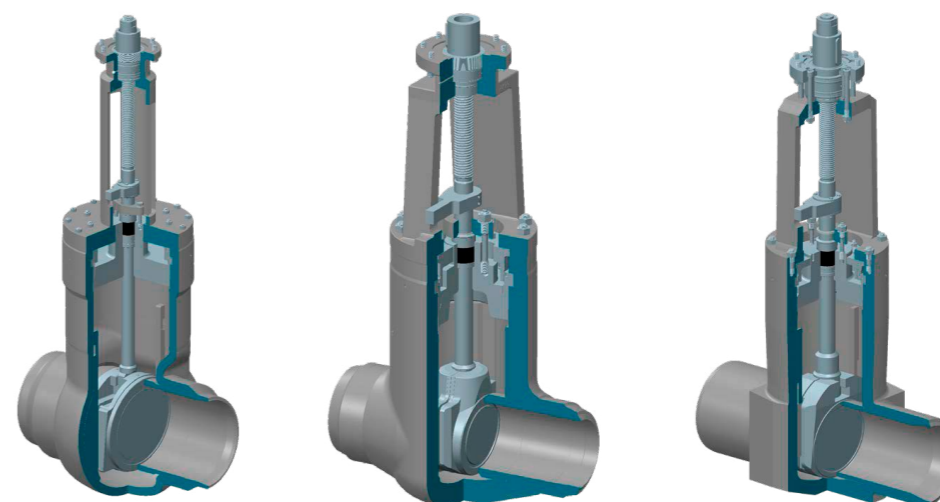
CADENA DE VALOR AÑADIDO: DESDE LA FORJA  
HASTA LA VÁLVULA TERMINADA

Stahl-Armaturen PERSTA GmbH se especializa en soluciones innovadoras para válvulas de baja, media y alta presión, con diámetros de DN10 a DN1000 y presiones de PN10 a PN630. Sus productos, utilizados en centrales nucleares, plantas de energía solar y convencionales, garantizan seguridad y fiabilidad en sectores exigentes.

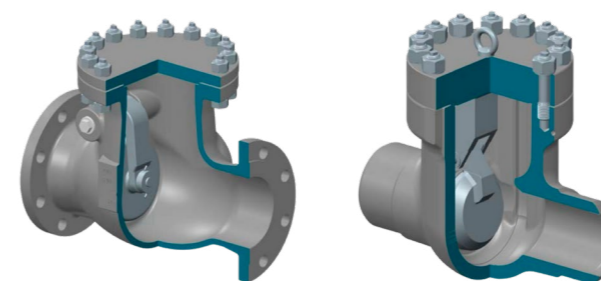
Además, sus válvulas optimizan la eficiencia en plantas de incineración de residuos, centrales eléctricas de ciclo combinado y sistemas de calefacción urbana. Su éxito radica en el uso de acero forjado de producción propia, asegurando calidad y durabilidad, mientras combinan desarrollo, mecanizado y soldadura en un único proceso integral.



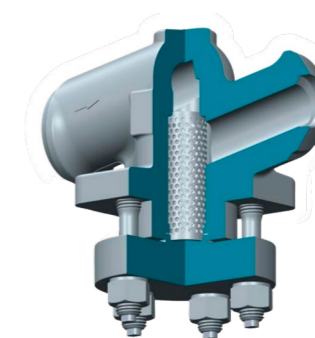
Válvulas  
globo



Válvulas de  
compuerta



Válvulas de  
retención de clapeta



Filtros de  
alta presión



**NOVEDAD**



**Tipos de Materiales**

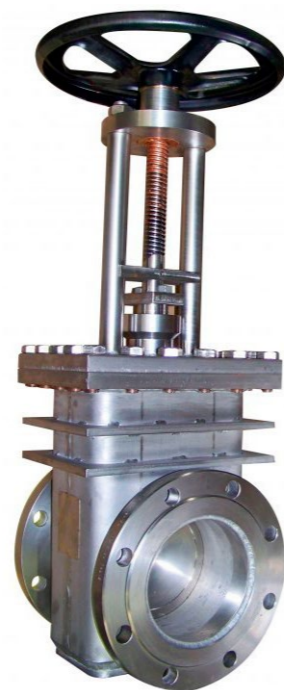
- |                      |           |
|----------------------|-----------|
| Stainless Steel      | Zirconium |
| Titanium             | Monel     |
| Tantalum             | Uranus®   |
| Incoloy®             | Alloy     |
| Duplex, Super Duplex | Inconel   |
| Hastelloy®           | Steel     |



Válvula de muestreo con bola y tecnología capacitiva



Válvula para fondo de tanque



Válvula de compuerta de doble disco



Filtro en línea



Válvula polímero inyección



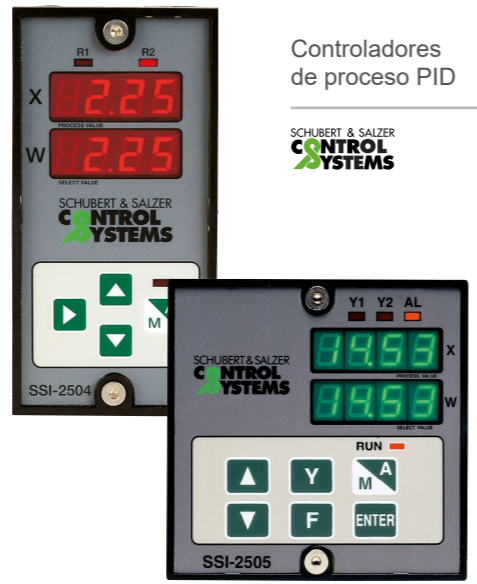
# 05 Instrumentación



Temperatura



Termoelementos



Controladores de proceso PID



Termómetros bimetalico



Manifolds



Transmisores de presión diferencial



Transmisores de presión (Relativa y Absoluta)



Transmisores de presión con sello separador



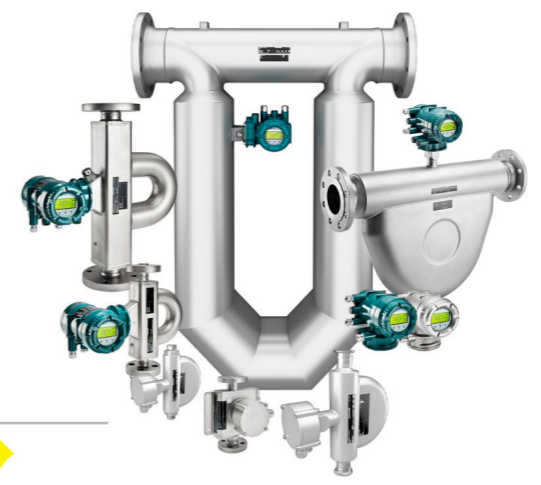
Presostatos y termostatos



Manómetros con contactos eléctricos



Manómetros mecánicos



Caudalímetros: Coriolis



Caudalímetros: Vortex





Caudal



Caudalímetro portátil: ultrasonidos

Fuji Electric  
Innovating Energy Technology



Medidor de caudal de área variable

TECFLUID



Rotámetros

TECFLUID



Nivel



Medidor de caudal de área variable

TECFLUID



Medidor de caudal de disco de choque

TECFLUID



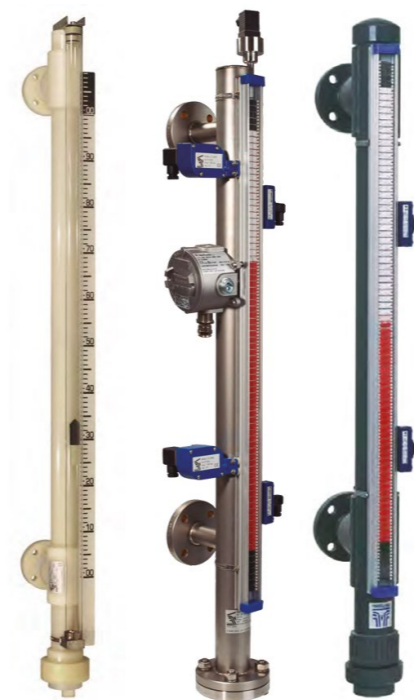
Medidor de caudal electromagnético

TECFLUID



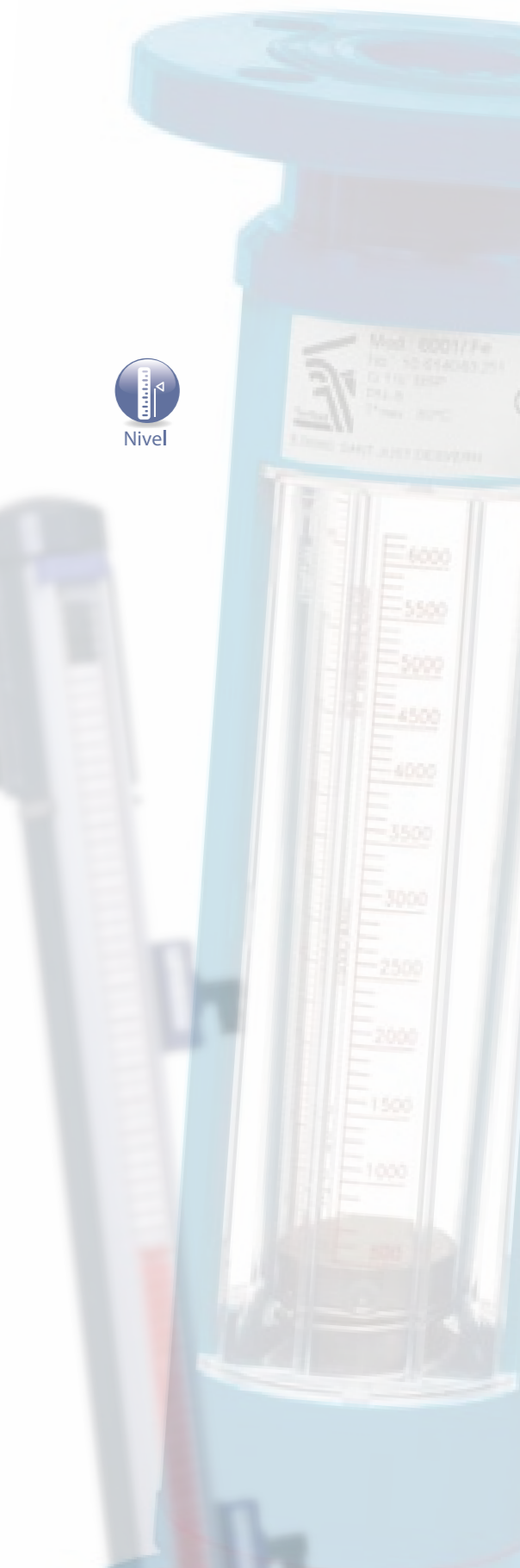
Caudalímetro de turbina

TECFLUID



Indicadores de nivel

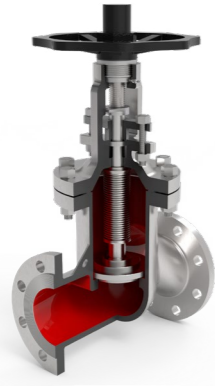
TECFLUID





Válvulas de fuelle PN16

**BVALVE**



Válvulas de fuelle PN40

**BVALVE**



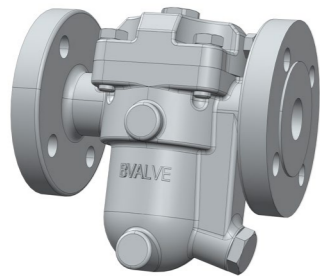
Válvula de retención de disco

**RITAG**



Válvula de purga de lodos

**Epema**



Purgador boya libre

**BVALVE**



Válvulas de bola

**STAR LINE**



Bomba de condensado

**Armstrong**



Purgador de cubeta invertida

**Armstrong**



Filtro en Y Acero Carbono

**BVALVE**



Purgador bimetalico

**Armstrong**



Válvulas reductoras de presión de acción directa

**Armstrong**



Transmisores de presión diferencial

**Fuji Electric**  
Innovating Energy Technology



Atemperadora de vapor

**sart von Rohr**



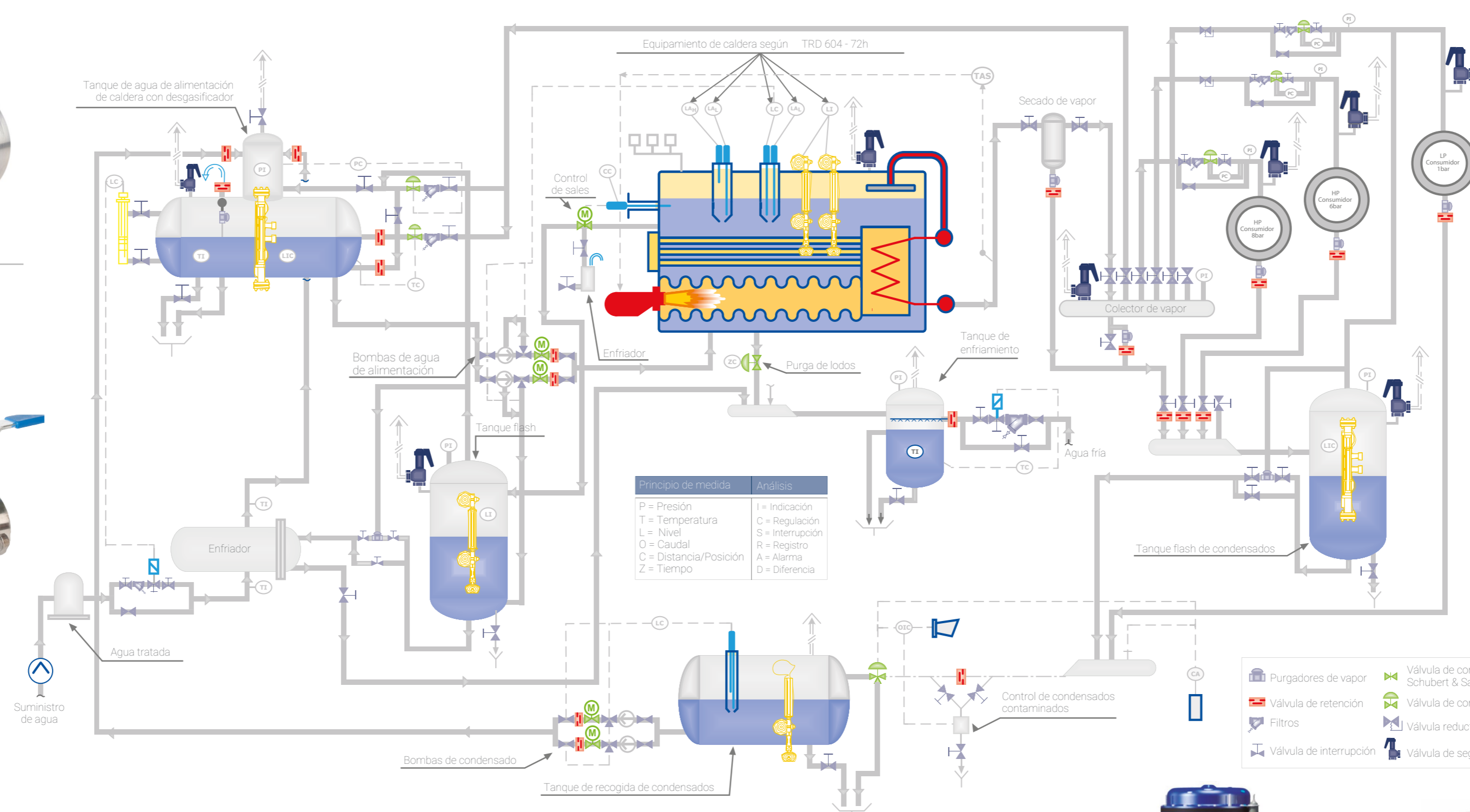
Válvula de fuelle de dos vías con actuador neumático

**kfm**



Válvulas de seguridad para aplicaciones de vapor

**LESER**



Principio de medida	Análisis
P = Presión	I = Indicación
T = Temperatura	C = Regulación
L = Nivel	S = Interrupción
O = Caudal	R = Registro
C = Distancia/Posición	A = Alarma
Z = Tiempo	D = Diferencia

- Purgadores de vapor
- Válvula de retención
- Filtros
- Válvula de interrupción
- Válvula de control manual Schubert & Salzer
- Válvula de control GS S&S
- Válvula reductora de presión
- Válvula de seguridad LESER

# 06 Vapor



Válvulas reductoras

**BVALVE**



Válvula de control de vapor con posicionador digital integrado

**SCHUBERT & SALZER CONTROL SYSTEMS**

Indicador de nivel Reflex IGEMA Caldera hasta PN 40

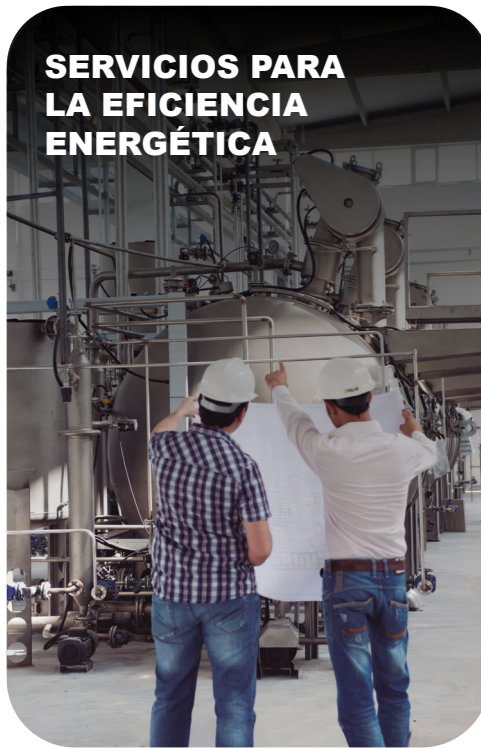
**Epema**



Válvula de paso inclinado

**SCHUBERT & SALZER CONTROL SYSTEMS**

En un entorno industrial cada vez más enfocado en la sostenibilidad y la reducción de costos operativos, la eficiencia energética se ha convertido en un factor clave para garantizar la competitividad de las empresas. Nuestro compromiso es proporcionar soluciones integrales que permitan a nuestros clientes optimizar el rendimiento de sus instalaciones térmicas y sistemas de vapor.



**SERVICIOS PARA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA**

A través de nuestros servicios de estudio energético, para aislamiento térmico desmontable y auditoría de purgadores, ayudamos a identificar y corregir ineficiencias que afectan el consumo energético, el funcionamiento de los equipos y los costes asociados.

Estas iniciativas no solo reducen las pérdidas de energía, sino que también mejoran la fiabilidad del sistema, extienden la vida útil de los equipos y reducen la huella de carbono de las operaciones industriales.

**ESTUDIO ENERGÉTICO**

Evaluación detallada del consumo y eficiencia de las instalaciones.

**AISLAMIENTO TÉRMICO DESMONTABLE**

Reducción de pérdidas energéticas con soluciones adaptadas

**AUDITORÍA DE PURGADORES**

Análisis del sistema de vapor para detectar fallos y optimizar el rendimiento.



**Conservación de energía**

Ofrecemos servicios de inspección energética para ayudar a nuestros clientes a ahorrar energía valiosa, con un período de recuperación promedio de 6 a 18 meses.



**Reducción de ruido**

Diseñado para disminuir los niveles de ruido perjudiciales y mejorar el entorno de trabajo circundante.



**Seguridad**

Nuestro aislamiento protege a los empleados de quemaduras causadas por el contacto accidental con superficies calientes.



**Eficiencia térmica**

Excelente rendimiento de aislamiento térmico.



Válvulas de seguridad

**LESER**



Válvulas de seguridad

**LESER**



Discos de ruptura



Válvulas de control

**STERIFLOW**



Válvulas de control

**SCHUBERT & SALZER CONTROL SYSTEMS**



Válvulas de bola

**OSVF FLOW CONTROLS**



Válvulas reductoras

**STERIFLOW**



Regulador de blanketing

**STERIFLOW**



Válvulas de retención

**STERIFLOW**



Regulador de presión



Mirilla en línea



Purgadores vapor puro



Transmisores de presión



Transmisores de temperatura clamp-on



Transmisores de temperatura



Transmisor de presión compacto



Manómetro



Termómetros



Detectores de nivel



Turbidímetro



Conductivímetro



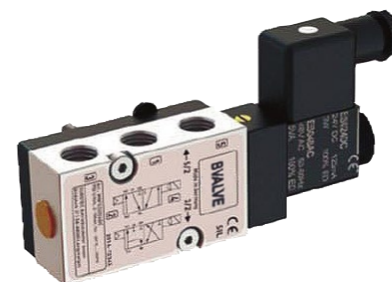
Medidor de caudal con conexión sanitaria



# 08Automatización



Actuadores neumáticos



Electroválvulas



Finales de carrera

**BVALVE**



Posicionadores digitales



Actuador eléctrico

**auma**

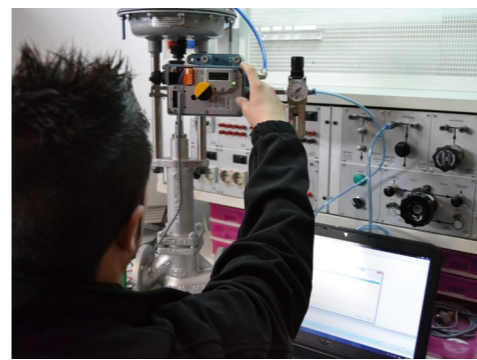
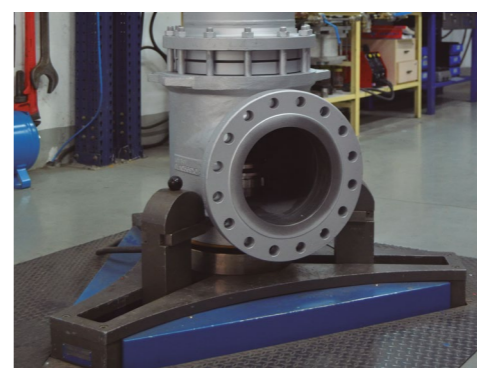
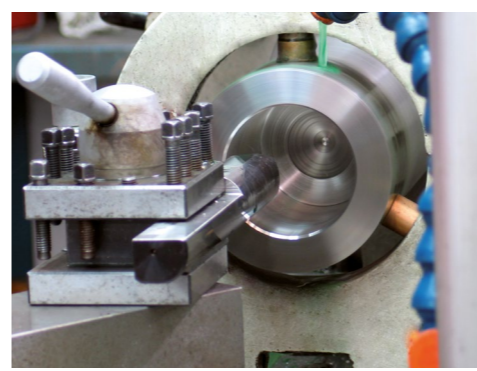


Actuador eléctrico



- » Puesta en marcha
- » Configuración de controladores PID
- » Ajuste de posicionadores
- » Reparación de equipos en planta
- » Lapeado de válvulas en planta
- » Retardo de válvulas de seguridad en planta
- » Servicios de mantenimiento predictivo





- » Cálculo y dimensionado
- » Montaje y automatización
- » Mecanizado
- » Cámara de pintado y pantógrafo
- » Pruebas e inspecciones
- » Taller de válvulas de seguridad
- » Banco de pruebas: válvulas hasta 10" válvulas de 6" a 36"
- » Banco de calibración
- » Servicio de reparación/repuestos

plug conical 360° free rotation disc CE0052 bellow sealed rupture discs venturi cooling back globe valve mixing valve cooling valve controls turbine bypass flow systems controls turbine bypass steam

**bidarte**

trap float thermodynamic double triple eccentric soft-seated flame arresters ptfе condensate

**bidarte**

duplex stainless steel 316 carbon steel monel DN titanium alloy

**forged**

brass hastelloy **ANSI** **DIN** **FLOW** pure steam

inches deep drawn vacuum breakers