

VALSTEAM®
valsteam.com
ADCA

Catálogo ADCA Valsteam

VALSTEAM ADCA

EXPERTOS EN SISTEMAS DE CONTROL DE FLUIDOS

ADCA Valsteam es un fabricante de productos innovadores para sistemas de vapor y otros fluidos industriales.

En ADCA Valsteam aseguramos el ciclo completo de producción, en nuestras propias instalaciones: diseño, mecanizado, soldadura, pruebas, calidad y embalaje. Un sistema complejo que depende de nuestra pasión, dedicación, experiencia y tecnología.

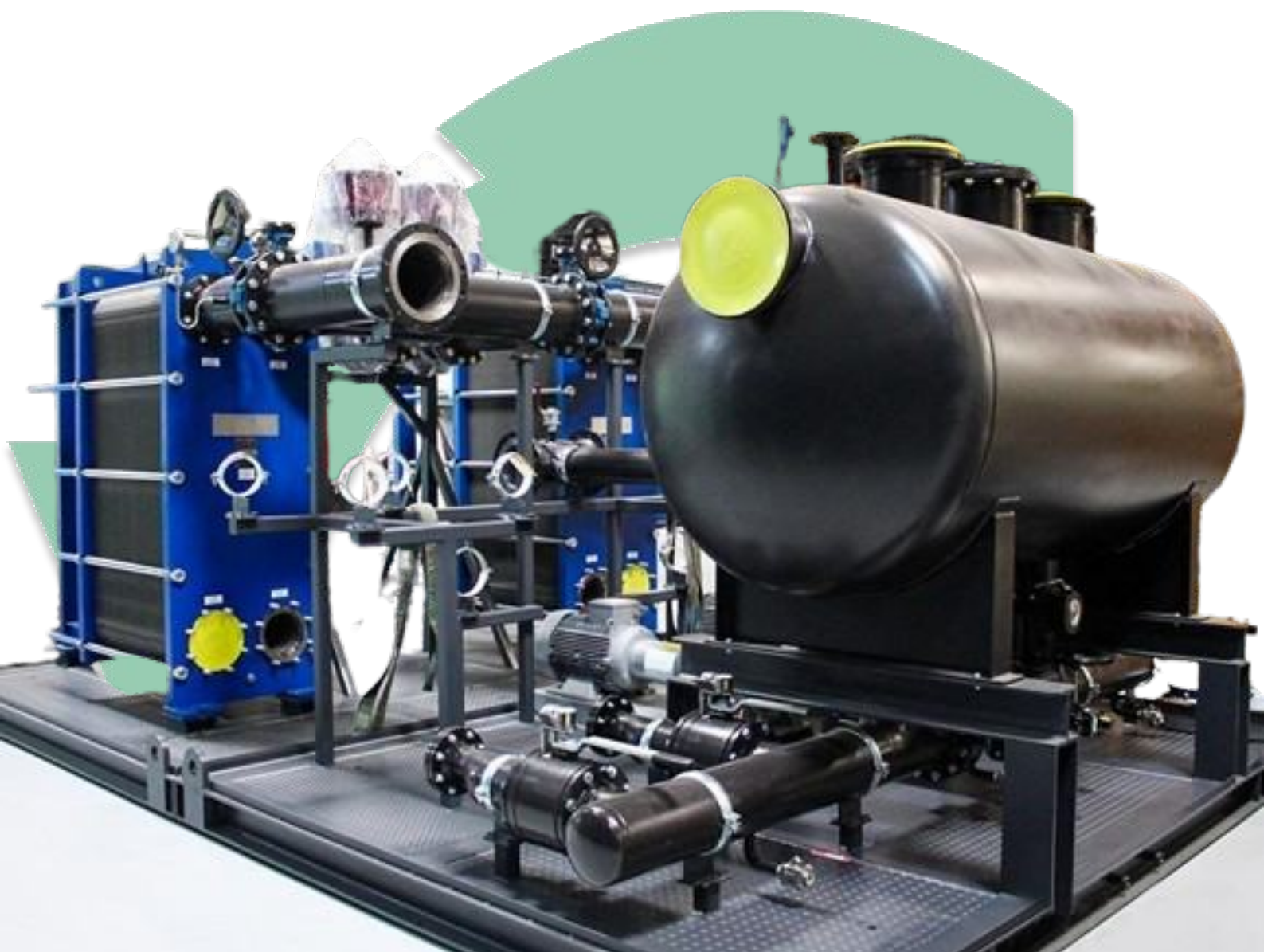
Somos innovadores por naturaleza, siempre investigando y desarrollando soluciones eficaces para que pueda sacar el máximo partido a su sistema de fluidos.



RANGO COMPLETO

PARA SISTEMAS DE FLUIDOS INDUSTRIALES

Somos un proveedor integral con una de las mayores gamas de equipos de vapor del mundo, dedicada a prácticamente todos los sectores industriales



PURGADORES DE VAPOR

Un purgador de vapor eficiente define la frontera entre vapor y líquido condensado, y permite el correcto funcionamiento de la instalación con mejor control de la energía.

TERMODINÁMICOS



DE BOYA



TERMOESTÁTICOS



TAMAÑOS

1/2" a 6" - DN15 a DN150

CAPACIDAD DE DESCARGA

Más de 100.000 kg/h

PMO

Hasta 275 bar

TMO

Hasta 580 °C

BIMETÁLICOS

¡PARA LAS PRESIONES MÁS ALTAS!



PARA LAS APLICACIONES DE ALTA PRESIÓN MÁS EXIGENTES, HAY UNA SOLUCIÓN ENTRE NUESTRA GAMA

EXTRAS

OPCIONALES

- Rompedor de vacío
- Liberación del bloqueo de vapor
- Palanca de elevación del flotador
- Válvula de ventilación manual
- Válvula de purga
- Dispositivo anticongelante

REGULADORES DE PRESIÓN

Un purgador de vapor eficiente define la frontera entre vapor y líquido condensado, y permite el correcto funcionamiento de la instalación con mejor control de la energía.

ACCIÓN DIRECTA

MANTENEDORAS DE PRESIÓN

BLANKETING



TAMAÑOS

1/4" a 6" - DN 08 a DN 150

KVS

0,06 hasta 204 m³/h

PMO

Hasta 220 bar

TMO

Hasta 300 °C

OPCIONES PARA TODA NECESIDAD

- Sensor externo
- Cúpula cargada
- Tapa superior

- Conexión de línea de fuga
- Autoalivio
- Sello suave
- Conexiones para manómetros

VÁLVULAS DE CONTROL

Las plantas modernas exigen una distribución y un control precisos de los fluidos, en los que las válvulas de control desempeñan un papel crucial.

DOS VÍAS



TRES VÍAS



REGULADORES DE TEMPERATURA



TAMAÑOS

1/2" a 6" - DN 15 a DN 150

CAPACIDAD DE DESCARGA

Más de 100.000 kg/h

PMO

Hasta 50 bar

TMO

Hasta 400 °C



ADCATrol

Ofrecemos soluciones para aplicaciones especiales, como el cumplimiento de los requisitos de bajo nivel de ruido y emisiones fugitivas, microflujo, protección contra la cavitación y mucho más.

Diseños modernos para
conocer tus necesidades en
el proceso

- Rompedor de vacío
- Liberación del bloqueo de vapor
- Palanca de elevación del flotador
- Válvula de ventilación manual
- Válvula de purga
- Dispositivo anticongelante

ACTUADORES



NEUMÁTICOS &
ELÉCTRICOS

INSTRUMENTACIÓN



SANITARIO



ADCAPure

ADCAPure se dirige a industrias muy exigentes, con complejos sistemas de pureza. Desde el diseño hasta su embalaje, nuestro ciclo de producción sigue los mismos estrictos requisitos, lo que nos permite brindar los más altos niveles de eficiencia y fiabilidad en nuestros productos.

EQUIPAMIENTO PARA CALDERAS



- Enfriadores de muestras
- Válvulas de agua de alimentación
- Vasos de expansión de purga
- Controladores y sondas de purga
- Válvulas de purga intermitentes y TDS

COMPLEMENTOS DE TUBERÍAS

Aunque a menudo se pasan por alto, los elementos auxiliares son vitales para la fiabilidad y el funcionamiento seguro de cualquier sistema. Fabricamos una amplia gama de accesorios para tuberías de vapor y otros gases y líquidos.

MIRILLAS



PURGADORES DE AIRE & GAS



VÁLVULAS ANTIRRETORNO



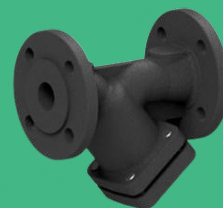
VÁLVULAS DE AISLAMIENTO



ROMPEDORES DE VACÍO



FILTROS DE TUBERÍAS



SANITARIOS



PURGADORES AUTOMÁTICOS DE AIRE & GAS



Una de las ofertas más amplias del mercado. Diseñado para todo tipo de aplicaciones de baja y alta presión. Cubriendo una amplia gama de caudales en varios tamaños y múltiples opciones para elegir.

EQUIPAMIENTO ESPECIAL

Amplia gama de equipos para todas las partes de su sistema de vapor.
Incluidos sistemas de transferencia y recuperación de calor, equipos de sala de calderas y paquetes especialmente diseñados.

SEPARADORES DE HUMEDAD



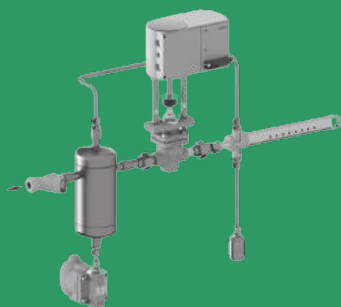
ENFRIADORES DE MUESTRAS



MEZCLADORES DE VAPOR DE AGUA



HUMIDIFICADORES DIRECTOS



INTERCAMBIADORES DE VAPOR



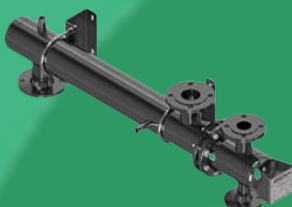
UNIDADES COMPACTAS



INYECTORES DE VAPOR



ADCATHERM



EQUIPAMIENTO PARA SALA DE CALDERAS



CALIDAD Y TECNOLOGÍA

Además de seguir las normas internacionales de calidad ISO, también seguimos las directivas europeas aplicadas a este sector, manteniendo a nuestros técnicos y procedimientos homologados por organismos de ensayo y certificación.



OBSESIONADOS CON LA TECNOLOGÍA

Con más de 15.000 piezas diferentes producidas en nuestra fábrica y millones de configuraciones de producto posibles, seguimos manteniendo un control total de todo el ciclo de producción. La inversión en tecnología punta en los distintos sectores de la empresa es una de las claves de este éxito. La consecuencia es una mayor productividad y un nivel de calidad y fiabilidad en el que nuestros clientes pueden confiar.



www.instyvalve.com