



VaporTec



CATÁLOGO

VAPORTEC, C.A.
Zona Industrial Municipal Norte, Av. Este - Oeste
Centro Funval, Local N° 8, Valencia, Venezuela
Teléfonos: (+58241) 832.62.75 - 832.12.37 - 832.96.40
Email: vaportec@vpica.com - mercadeo@vpica.com



MISIÓN

Somos una empresa generadora de soluciones integrales para la industria, en el control de fluido y conservación de energía, mediante la comercialización de equipos y prestación de servicios eficientes, a través de un capital humano motivado por la excelencia.

CREEMOS EN



VISIÓN

Ser reconocidos como la organización líder en aportar soluciones integrales para el control y manejo eficiente de fluidos en los procesos industriales y en la contribución que hacemos para la conservación de nuestros recursos y desarrollo integral de nuestro país.

NUESTROS VALORES



CREAMOS CONCIENCIA AMBIENTAL Y DE AHORRO



La empresa ha implementado un programa de concientización dirigido a nuestro capital humano, valorando la conservación y el ahorro de energía y recursos naturales, en nuestro entorno cotidiano y en nuestro entorno externo. También incluimos a nuestros clientes y proveedores para que juntos participemos en esta labor.



DIVISIÓN VÁLVULA CONTROL E INSTRUMENTACIÓN

Válvula Neumáticas de Regulación

Series:

PV 6200 - PV 6300 - PV 6400 - PV 6900

Válvula de regulación neumática para control de caudal, mezcla y distribución, para vapor, líquidos y gases, 2 y 3 vías..

DN15...300, PN16... 160, 1"...6", CL 150...300



Eléctricas MV5300 y Neumáticas PV6300

Válvulas de Control para el estrangulamiento, servicio de desvío y la mezcla de líquidos y gases.

-Serie Neumática:

Válvulas de regulación neumática para control de caudal, mezcla y distribución, para vapor, líquidos y gases 2 y 3 vías.

DN15...400, PN16...160, 1"...6", CL 150...300

**Modelos: PV6311, PV6314, PV6321
PV6324, PV6331, PV6334**

-Serie Eléctrica:

Válvulas de regulación Eléctrica para control de caudal, mezcla y distribución, para vapor, líquidos y gases 2, 3 vías.

DN15...400, PN16...160, 1"...6", CL 150...300

**Modelos: MV 5311, MV 5314, MV 5321, MV 5324,
MV 5331, MV 5334**



Válvula de Regulación Eléctricas

Válvula de regulación Eléctrica para control de caudal, mezcla y distribución, para vapor, líquidos y gases 2 y 3 vías

Serie Eléctrica:

Válvulas de regulación Eléctrica para control de caudal, mezcla y distribución, para vapor, líquidos y gases 2 3 vías.

DN15...400, PN16...160, 1"...6", CL 150...300

**Modelos: • MV 5411 • MV 5414 • MV 5421
• MV 5424 • MV 5431 • MV 5434**

DIVISIÓN VÁLVULA CONTROL E INSTRUMENTACIÓN

Válvula Motorizada de dos vías con Puerto de Recirculación



Series:
MV 5391 - PV 6291 - MV 5291

Válvulas de control para la alimentación de agua en calderas de vapor y protección de bomba por medio de una regulación de caudal mínimo de circulación

Válvula Reductora Saturadora de Vapor



Series:

MV 5451 - MV 5951 - PV 5451 - PV 5951

Reducción de Presión en circuitos de vapor con inyección simultánea de agua para enfriamiento

Serie Neumática:

Modelos: • PV 6351 • PV 6451



Purga Continua Actuadores Electricos y Neumáticos

Series MV 5291

Motorizado válvulas de control para los sistemas de purga continua de las calderas de vapor.

Diámetro nominal DN 15 ... 25

La presión nominal PN 40

Dos vías diseño con válvula de muestra sin cono endurecido.

Material del cuerpo hecho de GS-C 25

Cono parabólico con característica lineal para la dosificación exacta del caudal de purga

Descarga y Re-circulación de agua



Diámetro nominal DN 50 150,

Presión nominal PN 16 ... 40

Diseño de tres vías

Material del cuerpo: GP - 240 GH, GJS-400-18-LT, GX5CrNiMo19-11-2

**Kvs regulable valor en la puerta B
Cono se pueden girar 80 °**

Serie Eléctrica:

Modelos: • MV 5241 • MV 5341

Serie Neumática:

Modelos: • PV 6241 • PV 6341

Serie MV 52

Válvulas motorizadas

Series

MV53 .. / MT 54 .. / MT 59 ..

Sistema de cierre de emergencia

Diseño de 2 o 3 vías

Diámetro nominal: DN 15 .. 100 (serie MV 52)

DN 15 .. 150 (serie MV 53) • DN 40 ... 300

(serie MV 54)

Presión nominal: PN 16 .. 160

Serie Eléctrica:

Válvulas con dispositivos de cierre rápido. Aprobadas por TÜV para actuar como seguridad en los circuitos de agua y vapor.

Modelos: • MV 52.. ST 5112/ST 6151-5 • MV 53.. ST 5113
ST 6151-5 ST 5114/ST 6151-6 • MV 54.. ST 5106/ ST 6152-2





LESLIE CONTROLS

A division of **CIRCOR** International Inc.

Válvulas Rotativas de Control K-MAX (Kieley & Mueller)

Tapón excéntrico giratorio para vapor, gases, agua y otros líquidos (especialmente lodos corrosivos, sucios y erosivos o abrasivos).

Actuador neumático o eléctrico

Flexibilidad 100:1

Asiento orbital con autoalineación.

Flujo bidireccional.

Tapón Estándar con acceso a eje.

Soporte de eje con triple cojinete.

Acción de leva del tapón que aumenta la duración del reborde.



Selección de tamaños y materiales del reborde.

Asiento metálico que cumple el cierre ANSI/ISA 70-2 Clase IV (o el opcional de Clase V); asiento metálico/PTFE que cumple el cierre ANSI/ISA 70-2 de Clase VI.

Acero colado, acero inoxidable – ANSI/ASME 150/300/600

Sin brida o Embridado de 1" a 8"; ANSI/ASME 150/300 con brida separable de 1" a 6".

También hay disponibles bridas DIN y JIS.

GTB

Tapón balanceado, guía inferior y superior, estilo de globo de doble asiento para vapor, gases, agua y otros líquidos (especialmente sucios, pegajosos y erosivos).

Actuador Neumático o Eléctrico.

Capacidad elevada de flujo y reborde de acero inoxidable endurecido.

Asiento metálico que cumple el cierre ANSI/ISA 70-2 Clase III.

Hierro fundido - ANSI/ASME 125/250

bridado 1" a 16"; ANSI/ASME 250

Roscado de 1" a 2"

Acero colado, Acero inoxidable, Chrome Moly

ANSI/ASME 150/300 bridado de 1" a 16"

ANSI/ASME 300 roscado de 1" a 2".



DIVISIÓN VÁLVULA CONTROL E INSTRUMENTACIÓN

Aeroflow

Tapón balanceado o no balanceado, estilo de globo o angular para vapor, gases, agua y otros líquidos; ideal para servicio severo.

- Diafragma, pistón neumático o accionador eléctrico.
- Opciones de rebordes personalizados.
- C3 Combo – Alta flexibilidad, protección de cavitación, bajo ruido.
- T2 High Gain con Posicionador DPS – Velocidad ultrarrápida, extraordinaria precisión.
- Jaula Les-Sonic – Hasta 25 dBA de reducción de ruido.
- Jaula Les-Cav – Anti-cavitación, varias fases para caídas de presión hasta 4000 PSI.
- ANSI/ASME 150 a 4500 de 1" a 16".



VALVULAS DE CONTROL LINEAL

Válvula Dlo (2)

Tamaños de 2" – 8" –

ANSI Class 125/250, 150/300, 600

- Asiento de jaula retenida eliminando el roscado interno.
- Las entradas superiores permite un fácil mantenimiento en línea.
- Dos guía del vástago para minimiza el desgaste del asiento y las fugas en el asiento.
- Cierre hermético con la elección de materiales de asiento para Clase IV, V o VI.
- Selecciones múltiples de resortes para adaptarse a una amplia variedad de aplicaciones.
- Yoke Actuador atornillado garantiza un fácil desmontaje.
- Actuadores Ultra Compacto para instalar en espacios reducidos.





LESLIE CONTROLS

A division of CIRCOR International Inc.

Serie DOS



Tamaños 1" - 2" ANSI 150, 300, 600

Tapón balanceado, estrangulación por tapón estilo de globo de asiento, con jaula de retención para vapor, gases, agua y otros líquidos.

Actuador neumático o eléctrico.

Asiento metálico que cumple el cierre a ANSI/ISA 70-2 Clase IV (o el opcional de clase V); asiento metálico /PTFE que cumple el cierre ANSI/ISA 70-2 de Clase VI.

Hierro fundido - ANSI/ASME 125/250 embreadado de 1" a 4"; ANSI/ASME 250 roscado de 1/2" a 2".

Acero al carbono, Acero Inoxidable - ANSI/ASME 150/300 bridado de 1" a 4", ANSI/ASME 300/ roscado de 1/2" a 2".

También hay disponibles bridas DIN, de soldadura de enchufe y a tope.

Dboy / Digidboy



Tapón balanceado, estilo de "Jaula suspendida" de globo de estrangulación con jaula para vapor, gases, agua, líquidos no corrosivos.

Actuador neumático o Eléctrico.

Capacidad elevada de flujo y reborde de acero inoxidable endurecido.

El asiento metálico cubre el cierre ANSI/ISA 70 - 2 Clase IV; El asiento PTFE/Metal cumple el cierre ANSI/ISA 70 - 2 Clase IV.

Hierro fundido - ANSI/ASME 125/250 bridado de 2" a 8"; ANSI/ASME 250 roscado de 2".

Acero al carbono, chrome Moly - ANSI/ASME 150/300/600 bridado de 2" a 8" ; ANSI/ASME 600 roscado de 2". También hay disponibles Bridas DIN .

DIVISIÓN VÁLVULA CONTROL E INSTRUMENTACIÓN

Leslie Serie "D"

La Válvula D-Series de Circor es la próxima generación de la confiable y probada válvula de control DBOY.

La Serie D es una válvula balanceada, todo propósito de "jaula guiada".

Este nuevo producto ofrece la simplicidad de diseño en una plataforma de válvula que está bien adaptado para las necesidades de la industria de energía, el proceso y la industria en general.

Una selección más amplia de tamaño de válvulas materiales e internos anticavitación y reductores de ruido permite su aplicación a través de una gama más amplia de caudales, presiones y temperaturas.





Válvulas Solenoides

Válvulas solenoides para vapor, agua, aceite y aplicaciones especiales. Materiales del cuerpo en bronce, latón, y acero inoxidable. Diferentes voltajes y conexiones disponibles.



Válvulas de Bola Válvulas Globo Válvulas de Compuerta

GENEBRE

Válvulas de accionamiento neumático

Válvula de Bola
Válvula Mariposa

- Uso en vapor, agua, aceite, y gases automatizadas o manuales
- Cuerpos en hierro, acero, acero inoxidable, y bronce.
- Válvulas para aplicaciones marinas



DIVISIÓN VÁLVULA CONTROL E INSTRUMENTACIÓN



Manómetros
Posicionadores
Controladores
Convertidor I/PC
Componentes Eléctricos
Sensores
Actuadores
Indicador de Posición



Válvulas Check Bronce Válvulas Check Forjado Válvulas Check Carbono

Válvulas Mariposa Válvulas de Aguja



Válvulas Bola A/C



Válvulas Bola A/I 3 Pieza



Válvulas de Bola A/I



A division of **CIRCOR** International Inc.

DIVISIÓN VÁLVULA CONTROL E INSTRUMENTACIÓN

Kombat Serie "K"

Tamaños 1/2" a 4" ANSI Class 125/250
De cierre a 400 PSI sin posicionador
para una amplia gama de aplicaciones.

Actuador Neumático

Múltiples resortes ultra compacto

Rangos de resortes de 3 a 15 PSI .

Actuador eléctrico de gran alcance

Acepta una amplia variedad de señales
mientras que proporciona el cierre más
alto en su clase.

Cargado en vivo anillo V de Ensamblaje de
embalaje es de ajuste automático.

Tapón de Válvula y asiento de anillo en
acero Inoxidable -

para resistir el desgaste y la corrosión Cuerpo

Opcional de 3 vías - para mezcla o desviar



Intimidator Serie "J"

Tamaños de 1/2" - 2" ANSI Class 150,250/300, 600

Cuerpo aerodinámico de alta capacidad:

reduce la velocidad y la pérdida de presión.

Diseño compacto: para facilitar su instalación.

Múltiples tamaños de puertos:

permite la flexibilidad en el tamaño.

Moldura Internas de acero inoxidable:

para una larga vida y resistente a la corrosión.

Vástago Super pulido:

extra gruesos ofrece baja fricción y un control
preciso.

Bridas Slip-on: de flexibilidad en las tuberías.

4 Opciones Nemur: de montaje para los accesorios.



DIVISIÓN VAPOR

Reguladora de Presión y Temperatura Tipo D50

Presiones de hasta 300 psig a 420 °F de acción directa

Vapor, agua o gas.

Superficie de asiento esférico flotante.

Disco de acero inoxidable para un cierre hermético.

Cuatro gamas de Resorte.

Filtro integral de acero inoxidable Colador.

Clase IV de cierre ANSI / FCI 70-2.



Reguladora de Presión y Temperatura Tipo ED

Tamaños 3/8 " - 12 " Presiones de hasta 600 psig a 750A

Líquidos, gases y vapor de aplicaciones.

Recorte de precisión de varios tamaño.

ANSI / FCI 70-2 Clase IV de cierre.

Amplia variedad de pilotos para muchas aplicaciones.

AP Mínimo de trabajo 10 psi (0,7 bar).





DIVISIÓN VAPOR

Reguladora de Presión y Temperatura Tipo ET14 D



Serie Tipo ET14

Hierro o Acero Controla 20 hasta 500 °F
Regulación de la temperatura de proceso por lotes.
Acumuladores de calor (agua, combustible, líquido o Química).
Calefacción de Aire.



Reguladores de Presión Tipo D & D2

Tamaños 1/4" - 1/2"
Presiones desde 600 PSIG hasta 750°F



Serie TR 7121

Válvulas Termostáticas, controladoras de exceso de presión y presión diferencial para el control de líquidos, vapor y gas. DN15... 100, Pn16...40



Serie TR 7121

Válvulas Termostáticas, controladoras de exceso de presión y presión diferencial para el control de líquidos, vapor y gas. DN15... 100, Pn16...40



Serie TR 7331

Válvulas Termostáticas, controladoras de exceso de presión y presión diferencial para el control de líquidos, vapor y gas. DN15... 100, Pn16...40

Reguladora de Presión con Controlador Neumatico P60



Reguladora de Presión Tipo ED2

Hierro o Acero Presiones de hasta 600 psig a 750 °F
Regulación de la presión de distribución de vapor donde el espacio es limitado.



Reguladora principal Tipo "E5"

Tamaño 3/4" - 12" Presiones de hasta 300 psig a 600 °F



Reguladora de Presión Tipo ED208D

Presiones de Entrega hasta 150 psig
-Control electrónico de Regulación de presión de inicio lento y / o Cierre lento.
-Sistemas de calefacción.
-Puede ahorrar más de 4 veces su costo en calefacción en un año.
-Requiere de la válvula principal equilibrada.





DIVISIÓN VAPOR

Reguladores de Temperatura

Serie M

Tamaños 1/2" a 1"
Presión hasta 250 psig 366 F°



Serie GT

Tamaños 1/2" a 4" -
Presión hasta 150
psig 366 F°



Para vapor y líquidos; válvula de alto desempeño con funcionamiento por piloto y montaje integral ideal para aplicaciones de almacenamiento de frío y calor.

Serie GPKP

Tamaños 1/2" a 4"
Presión hasta 250 psig a 450 F°



Para vapor y gases; válvula ideal con funcionamiento por piloto con montaje integral en condiciones en las que se necesita una alta flexibilidad.

Serie LT/JT

Tamaños 1/2" a 3"
Presión hasta 600 psig 750 F°
Para vapor y gases; válvula rápida de precisión con funcionamiento por piloto ideal para el control de presión y temperatura en calentadores instantáneos



Serie LC

Válvula Reductora de Flujo Limitado.
Tamaños 1/2".
Presión hasta 1000 psig a 750 F°
Serie J con funcionamiento de piloto interno para vapor y gases.



Serie AW

Tamaños 1/4"
Presión hasta 200 psig a 150 F°



Serie L

Reguladora reductora de presión diferencial
Tamaños 1/2" a 4" - Presión hasta 600 psig a 750 F°
Para vapor y gases; válvula de actuación rápida con funcionamiento de pistón con piloto interno que proporciona una extrema precisión.



Airmate Tipo AFG-2

Cargadores de Aire
Serie J con funcionamiento de piloto interno para vapor y gases.
Serie LC con funcionamiento directo para vapor, gases y líquidos.



Serie GP

Tamaños 1/2" a 4"
Presión hasta 600 psig a 600 F°

Para vapor y gases; válvula de carga de aire de alta flexibilidad ideal para un vapor de baja calidad y/o un funcionamiento intermitente.



Serie DR 7521

Válvulas Reductoras de presión, controladoras de exceso de presión y presión diferencial para el control de líquidos, vapor y gas.
DN15...100, Pn16...40



Serie DR 7537

Auto-operado regulador proporcional sin energía auxiliar.
Diámetro nominal DN 20 ... 100
Presión nominal PN 16 ... 40



Serie DR 7621

Auto-operado regulador proporcional sin energía auxiliar.
Diámetro nominal DN 25 ... 100
Presión nominal PN 16 ... 40



DIVISIÓN VAPOR

Válvulas de Seguridad

Para vapor, gases, líquidos. En bronce, acero inoxidable y acero al carbono. Cumple con normas ASME.

Bombas de Condensado

Mecánicas y Eléctricas.

Manejo eficiente del condensado.

Diseños especiales para aplicaciones con intercambiadores.

Filtros para Vapor en Línea

Son los responsables de proteger los equipos principales contra cualquier partícula que impida el paso del vapor.

Disponibles en acero al carbono y acero inoxidable; roscados o brindados con aplicaciones para diferentes dimensiones y presiones.

Trampas de Vapor

Termostáticas / Termodinámicas / Balde Invertido
Flotador y termostato / Flotador libre.

Vapor Limpio

Filtros y purificadores de vapor para uso sanitario y farmacéutico, reguladores, trampas y de más accesorios.



Serie 125 Y. Bronce y Hierro

NPT TERMINA SWEAT BRIDAS

Presiones hasta 200 Psig (13,8 barg)

Temperatura hasta 450 °F (232 °C)



Serie 150B1. Bronce, acero, acero inoxidable

Bridadas. Presiones hasta 285 Psig (19,7 barg)

Temperatura hasta 406 °F (207 °C)



Serie 150B. Bronce, acero inoxidable

Bridadas. Presiones hasta 285 Psig (19,7 barg)

Temperatura hasta 406 °F (207 °C)



Filtro Culinario

Cubierta de acero inoxidable.

Conexiones en línea.

Cierre de abrazadera simple.

Tapas de elemento filtrante en acero inoxidable.

Medio filtrante renovable.

Trampa para Vapor Sanitario



Serie N450

Presiones hasta 450 Psig (31 barg)

Temperatura hasta 600 °F (316 °C)



Serie NTD600

Presión hasta 600 psig (41.3 barg)

Temperatura hasta 800 °F (426 °C)



Balde Invertido

Presión hasta 250 psig (17.2 barg).

Temperatura hasta 450 °F (232 °C).

Trampa Flotador y Termostato

Presión hasta 125 psig (8.6 barg)
Temperatura hasta 450 °F (232 °C)



Especialidades en Vapor

Tanque Flash



Tanque de Purga



Toma Muestras



Intercambiador de calor



Calentadores de agua



REDUCTORES DE RUIDO

Servicio hasta 500 °F
Los tamaños estándar de 3/8" a 8". Consulte para otros tamaños.



ACOPLAMIENTOS DE ACERO PARA TUBOS

Presiones hasta 3000 Psig (207 barg).
Temperatura para 850 °F (454°C)



1/2 I.D. ADAPTADOR giratorio
Bronce y Acero Inoxidable



SEPARADOR DE HUMEDAD

Presión hasta 600 psig (41.4 barg)
Temp. hasta 650 °F (344 °C)



CODO DE GOTEO

Tamaños de 3/4" - 8"
Presiones hasta 250 Psig hasta 406 °F



JUNTA DE EXPANSION

Están diseñadas para absorber la dilatación térmica en las tuberías, por el incremento de la temperatura y de esta forma contrarresta el movimiento.



VISORES DE FLUJO

Cumplen con la función de permitir observar a través de los cristales templados, el flujo de líquidos, vapores y gases.



BIG BLOCK

Estación de válvulas para trampas de montaje universal.
Presión hasta 1440 psig (99 barg).
Temp. hasta 750 °F (399 °C)



SATURADORES DE VAPOR

DESUPERHEATER
Presiones de hasta 600 psig a 750 °F



Mezcladores de Vapor

M-5000TG

Presión máx. 150 psi
Temp. máx. 200 °F / 93 °C



M-358 y M-758

Presión máx. 150 psi
Temp. 200 °F / 93 °C



M-756 y M-156N

Temp. 200 °F / 93 °C
Presión máx. 150 psi



Mangueras Ergonómica



Manguera A-X Premium

Hydro-Pro 150 de Aspersión



Unidades de Mezcla
Accesorios
Mangueras
Pistolas Agua-Vapor
Conectores
Estantes para Mangueras
Carretes para Mangueras
Gabinetes para Unidades
Aplicaciones



Serie Mini M-70



Hydro-Pro 150 de bajo flujo

Los carretes con resorte de rebobinado para mangueras, presente en los modelos de acero inoxidable o acero al carbón





Ohio Special
Caldera de Tres Pasos
80 – 250 BoHP
Baja y Alta Presión
Gas/ Oil / Dual
ASME
Alta eficiencia en operación
Mínimo mantenimiento



Mohican
Caldera de Cuatro Pasos
70 – 1500 BoHP
Baja y Alta Presión
Gas/ Oil / Dual
ASME
Quemador modelo
20 ppm & 30 ppm.



Seminola
Caldera de Tres Pasos
70 – 2500 BoHP
Baja y Alta Presión
Gas/ Oil / Dual
ASME
Quemador modelo 20



Super Seminola
Caldera de Tres Pasos
70 – 1800 BoHP
Baja y Alta Presión
Gas/ Oil / Dual
ASME
Quemador modelo 20

Desaerador Atmosférico

- Diseño según consumos en planta.
- Asesoramiento en la instalación.
- Plano isométrico para montaje.
- Equipos certificados.
- Entrega en su almacén
- No incluye instalación.

Protege a la caldera de la corrosión
y ofrece reducir los costos
operacionales, aumentando
la productividad



DIVISIÓN CALDERAS



Apache
Caldera de dos Pasos
40 – 2200 BoHP
Baja y Alta Presión
Gas/ Oil / Dual
ASME



Calderas de Vapor Electrica
Agua caliente hasta 100°C
Potencias eléctricas: 45 – 750 kW.
Potencias térmicas: 38.700-645.000 kcal/h.
Presiones de trabajo: 1,0 – 6,0 kg/cm².
Voltaje: 400V, III, 50/60 Hz
(Opcional: 230V, III).
Resistencias: Blindadas con tubo de
cobre y polvo de magnesio.



Caldera de Vapor Electrica hasta 180°C
Potencias eléctricas: Desde 3 Kw
hasta 2000 Kw.
Presiones de trabajo: Mod.N-2 a N-12.
La presión atmosférica.
Mod.N-3/I y posteriores 6 kg/cm².
Voltajes: 230V I+N; 230V III y
400 VIII+N 50/60Hz.
Resistencias: incoloy 825 con asilamiento
de polvo de magnesio.
Espacio térmico (para refrigeración).
Caja conexiones estanca IP54.



Desairador Presurizado
Soporte de estructuras de
acero, alta temperatura.



Sistema de Alimentación de agua
Sistema automático de recuperación
condensado para las calderas para
las calderas de 10 a 1000 BoHP

DIVISIÓN CALDERAS

OPCIONES EN VÁLVULAS

Válvulas de seguridad / Válvulas de dos vías con puerto de recirculación / Válvulas de globo para descargar principal de vapor / Válvulas de Automatización de purga de lodos y sales continuas.



Repuestos para Calderas

- Empacaduras
- Quemadores
- Manómetros
- Filtros canasta
- Bomba de alimentación
- Registro de mano
- Válvulas de drenaje y tubo cilíndrico de Nivel
- Modutrol



- Registro de hombre
- Control de nivel de calderas
- Bujías de encendido
- Electrodos de Ignición
- Cables para bujías de ignición
- Termómetros analógicos para chimeneas
- Repuestos de calderas Superior



Economizadores Heat Sponge

La Tecnología de Heat Spong abre nuevos caminos para una nueva generación de calderas ultra-eficientes.

- Economizadores de caldera de 20 HP a 250 000 pph
- Economizadores caldera de agua caliente de 500 MBTU a 50 MBTU ppc para modelos convencionales y de condensación.

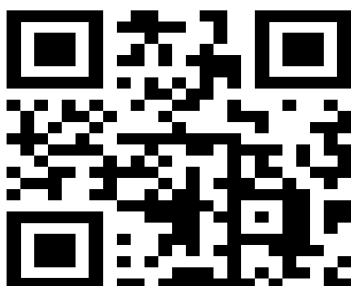


Automatización de Calderas

- Suministro y automatización de las válvulas de purga de fondo.
- Automatización de la válvula de purga de superficie o continua (conductividad).
- Optimización del control de nivel por aplicación por la marca RTK.
- Automatización de sala de calderas.

Servicio Técnico para Calderas

Lavado químico / Pruebas hidrostáticas / Análisis de combustión de gases de chimenea.
Ingeniería de detalle sala de calderas / Automatización de Calderas / Reemplazo y adecuación de quemadores.



CATÁLOGO



VAPORTEC, C.A

Zona Industrial Municipal Norte, Av. Este - Oeste
Centro Funval, Local N° 8, Valencia, Venezuela

Teléfonos: (+58241) 832.62.75 - 832.12.37 - 832.96.40

Email: vaportec@vpica.com - mercadeo@vpica.com