

QHS

Quick Heating System

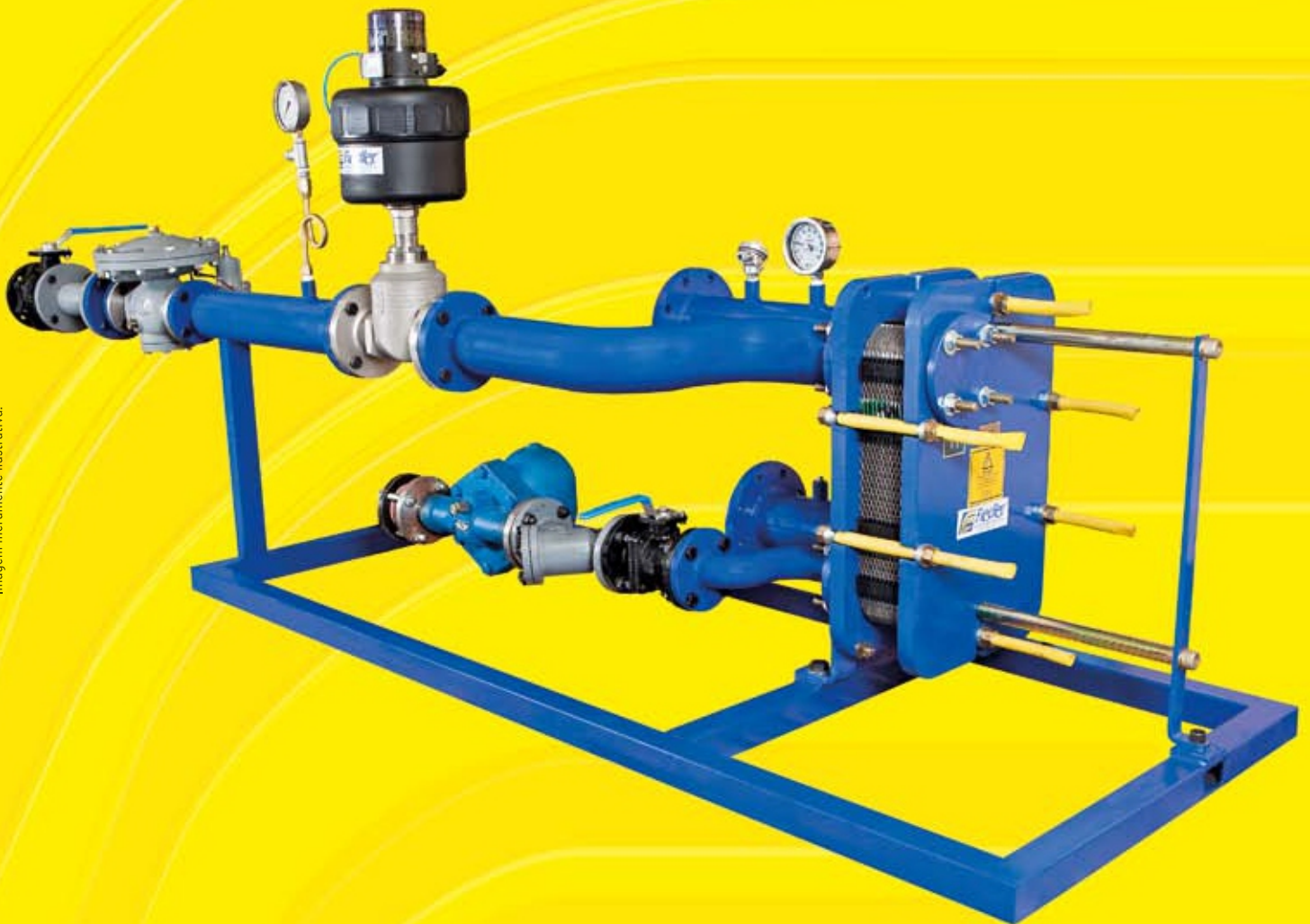


Imagem meramente ilustrativa.

WWW.FIEDLER.COM.BR

 **Fiedler**[®]
AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

QHS - Quick Heating System

Com amplo conhecimento na área, a Fiedler oferece aos seus clientes tecnologias que ajudam a otimizar seus processos. Esse conhecimento, somado a uma variedade de produtos, traz a solução em aquecimento ou resfriamento de substâncias.



POR QUE USAR UM TROCADOR DE CALOR?

- Transferência de calor com precisão.
- Fluxo contracorrente.
- Cruzamento de temperatura.
- Menor volume retido.
- Custos reduzidos de instalação.
- Pouca manutenção.
- Menor formação de incrustações.
- Menos fadiga, desgaste e corrosão.
- Gastos com energia reduzidos.
- Menor necessidade de limpeza.

PRINCIPAIS SEGMENTOS QUE JÁ UTILIZAM

- Frigorífico.
- Têxtil.
- Metal-mecânica.
- Laticínios.
- Cosméticos.

APLICAÇÕES

- Centrais de água quente.
- Substituição de Boilers.
- Substituição de trocadores casco e tubo.
- Higienização.
- Reaproveitamento de energia.



DETALHE DAS PARTES INTERNAS

- Placas corrugadas que geram grande turbulência, o que otimiza a troca térmica.
- 20% do espaço de trocadores casco e tubo.
- Grande superfície de troca térmica.
- Fácil manutenção.
- Possibilidade de ampliação.

CARACTERÍSTICAS E VANTAGENS

- Economia de vapor.
- Utiliza trocador de calor a placas, com grande eficiência de troca térmica.
- Espaço reduzido de instalação.
- Rapidez e eficiência no controle de temperatura.
- Redução de vazamentos.
- Elevada vida útil.
- Baixa perda de carga.

MATRIZ BLUMENAU Rua São Paulo, 2655 | Itoupava Seca | 89030-000 | Blumenau | SC | Fone: (47) 3144-5000 | automacao@fiedler.com.br

FILIAIS: BRUSQUE - Fone: (47) 3355-5553 | Fax: (47) 3355-5559

CHAPECÓ - Fone: (49) 3323-4001 | Fax: (49) 3323-4006

FLORIANÓPOLIS - Fone: (48) 3244-5657 | Fax: (48) 3244-5473

SÃO BENTO DO SUL - Fone: (47) 3635-1300 | Fax: (47) 3635-1580

LONDRINA - Fone: (43) 3321-5004 | Fax: (43) 3321-5021

SÃO PAULO - Fone: (11) 2971-3961 | Fax: (11) 2971-3907

CAÇADOR - Fone: (49) 3567-3614 | Fax: (49) 3567-3213

CRICIÚMA - Fone: (48) 3442-5006 | Fax: (48) 3442-5009

JOINVILLE - Fone: (47) 3423-0222 | Fax: (47) 3433-5690

PORTO ALEGRE - Fone: (51) 3365-0300 | Fax: (51) 3365-0301

SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - Fone: (41) 3082-5036 | Fax: (41) 3082-5037

CAMPO GRANDE - Fone: (67) 3383-0052 | Fax: (67) 3383-0053



WWW.FIEDLER.COM.BR