



ATUADOR PARA DAMPER



Durabilidade e confiabilidade com simplicidade de instalação e manutenção.

O atuador GBR® para damper, também conhecido por veneziana, é um elemento final de controle que, em sua versão padrão, utiliza um cilindro pneumático linear e um posicionador eletropneumático com sinal de comando de 4 a 20 mA.

Este equipamento é a alternativa ideal para os casos onde um atuador de válvulas convencional não pode ser utilizado, quer por suas limitações de força e pressão de ar de alimentação admissível, quer por seu pequeno deslocamento.

É tipicamente utilizado para modular a entrada de ar de combustão e saída dos gases da fornalha de caldeiras, grandes dutos de ventilação e ar condicionado, comando de válvulas, comportas e outras aplicações onde se necessita força, rapidez e precisão de acionamento.

Destaca-se nos sistemas de controle automático em operação contínua, permitindo um acionamento rápido e de forma proporcional ao curso de abertura e fechamento do damper ou outro dispositivo a ser controlado.

É um equipamento compacto que apresenta grande durabilidade, alta confiabilidade, simplicidade de instalação e de manutenção.

Como equipamentos auxiliares, admitem a instalação de chaves fim de curso para sinalização de abertura e/ou fechamento, filtros reguladores para ar de suprimento e outros posicionadores, desde o mais simples analógico pneumático ou eletropneumático até o mais sofisticado posicionador com protocolo de comunicação digital.

www.bermo.com.br



Matriz: Blumenau-SC - Tel.: 47 2123-4444 - bermo@bermo.com.br
Filiais: Chapecó-SC - Tel.: 49 3322-2177 - bermocco@bermo.com.br
Joinville-SC - Tel.: 47 3435-3635 - bermojvl@bermo.com.br
Curitiba-PR - Tel.: 41 2111-4344 - bermocwb@bermo.com.br
São Paulo-SP - Tel.: 11 5536-1550 - bermosp@bermo.com.br