



PRÉ TRATAMENTO PNEUMÁTICO

Cód. STCPK01 / STCPK02

Indicado para : TRATAMENTO DE ÁGUA



Descrição

O **Pré-Tratamento Pneumático da Kobra** é um sistema robusto e durável para a sanitização da água destinada ao consumo humano, garantindo que o sistema hídrico esteja sempre em conformidade com as normas sanitárias. Seu funcionamento é totalmente pneumático, operando com compressor de ar, o que dispensa a instalação direta na linha de água e facilita a implementação e manutenção. O equipamento pode operar com um ou dois **Dosataks Saneamento**, acionados automaticamente por fluxostato — sempre que houver circulação de água — ou pela conexão à mesma linha elétrica da bomba d'água, que aciona o pré-tratamento de forma simultânea. Assim, a dosagem de saneantes como **Bradox®** ou floculantes como **Clarik®** ocorre de maneira automática e confiável. Construído com materiais resistentes, o sistema oferece longa vida útil, alto desempenho e fácil instalação, assegurando uma sanitização contínua, eficiente e segura água potável em diversos ambientes.

Informações Técnicas

DADOS GERAIS	VALORES
Tipo de Conexão - Injeção Remota	½" (BSP - NPT)
Tipo de Conexão - Fluxostato	1" (BSP - NPT)
Temperatura Máxima de Trabalho	40° C / 104° F
Tensão / Frequência	220 / 60Hz
Potência do Compressor	1,5 CV
Corrente do Compressor	2,5 A (amperes)
Faixa de Dosagem	0,1 a 0,5%
Dimensões STCPK01 (L x A x P)	500 X 770 X 270 mm
Dimensões STCPK02 (L x A x P)	560 X 770 X 270 mm

Aplicação

O **Pré-Tratamento Pneumático da Kobra** deve ser instalado em local de fácil acesso e protegido do sol, entre o poço artesiano e a caixa d'água central do sistema de abastecimento. É indicado para o pré-tratamento da água potável em redes públicas ou privadas de distribuição de água, estabelecimentos de saúde como hospitais, clínicas e laboratórios, indústrias de alimentos e bebidas, condomínios, hotéis, resorts e clubes, além de estações de tratamento de água descentralizadas. O sistema pode ser facilmente operado por técnicos de saneamento, operadores de ETA/ETR ou responsáveis técnicos de empresas de abastecimento.

