

# ETAFK1000 PLUS

## ESTAÇÃO TRATAMENTO ÁGUA

Cód. ETAFK1000 PLUS - 50mm

Indicado para : **INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS** **RESIDÊNCIAS**  
**RESTAURANTES** **ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS**



## Descrição

As novas ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA KOBRA® tratam a água de forma completa, melhorando sua qualidade e prevenindo problemas com equipamentos hidráulicos. O tratamento ocorre em 3 etapas:

- 1 Sanitização com Bradox®
- 2 Filtragem
- 3 Anti-Incrustação ou Corrosão

Na primeira etapa das estações ocorre o processo de Sanitização (1), responsável pelo controle microbiológico feito por meio da dosagem do saneante BRADOX® através do dosador DOSATAK®. Na segunda etapa, a filtragem realizada pelo FILTRO MICROTEC® KOBRA® (2). Na última etapa a água passa pela inativação dos agentes incrustantes (dureza de água) e corrosivos (água oxidante) desempenhada pelo FREEFLOW® KOBRA® (3), esta ação impede que os minerais como: Ferro, Carbonato de Cálcio e Manganês causem problemas de incrustação ou corrosão nas tubulações hidráulicas, boilers, louças e metais sanitários. Além disso o FREEFLOW KOBRA® elimina problemas de coloração da água causados pela oxidação do Ferro e Manganês.

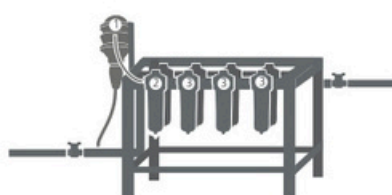
## Informações Técnicas

| DADOS GERAIS                   | VALORES                 | QUANTIDADE EQUIPAMENTOS        |                          |
|--------------------------------|-------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Autonomia de Tratamento        | 1000m³                  | Dosatak Saneamento             | 01                       |
| Pressão Máxima de Trabalho     | 4 BAR   40 MCA   58 PSI | Dosador Freeflow               | 06                       |
| Temperatura Máxima de Trabalho | 45°C; 113°F             | Filtro Microtec                | 02                       |
| Vazão Máxima                   | 8,5 m³/h                | CONSUMO MENSAL (a cada 1000m³) |                          |
| Dimensões (Cavalete)           | 60 cm x 80 cm x 100 cm  | Código                         | Produto                  |
| Tipo de Conexão                | Soldável 50mm           | BRX150                         | Bradox                   |
| Dimensões (Totais)             | 60 cm x 100 cm x 120 cm | RF1100                         | Recarga Freeflow         |
|                                |                         |                                | Quantidade               |
|                                |                         |                                | Mediante análise da água |
|                                |                         |                                | 06                       |

1 DOSATAK SANEAMENTO 2 FILTRO 3 DOSADOR FREEFLOW

## Aplicação

A Estação de Tratamento de Água Kobra ETAFK1000 PLUS® deve ser instalada em local de fácil acesso, entre a fonte de água (poço, companhia de abastecimento) e o reservatório central.



CISTERNA DO EDIFÍCIO

CAIXA D'ÁGUA