



# ETAFK160

## ESTAÇÃO TRATAMENTO ÁGUA

Cód. ETAFK160

**Indicado para :**

- INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
- RESIDÊNCIAS
- RESTAURANTES
- ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS



## Descrição

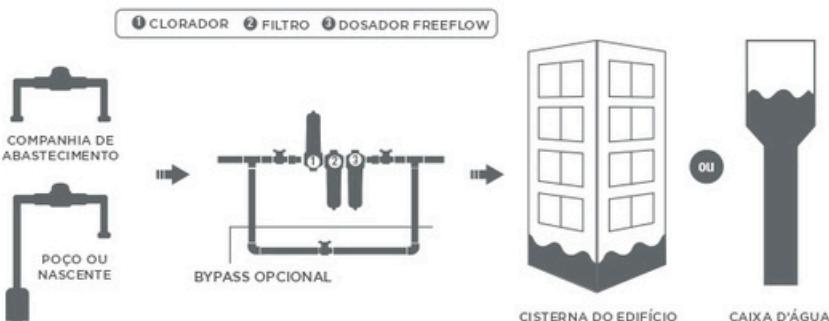
A Estação de Tratamento de Água Kobra ETAFK160® trata a água de forma completa, melhorando sua qualidade e prevenindo problemas com equipamentos hidráulicos. O tratamento ocorre em 3 etapas:

### 1 Cloração      2 Filtragem      3 Anti-Incrustação ou Corrosão

A primeira etapa da **ETAFK160® Kobra** é responsável pelo processo de a Cloração (1), responsável pelo controle microbiológico feita por meio da dosagem das pastilhas de **Tricloro**. A segunda etapa é a de filtragem realizada pelo **Filtro Microtec® Kobra** (2) , na terceira 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	160m³	Clorador	01	
Pressão Máxima de Trabalho	2 BAR   20 MCA   29 PSI	Dosador Freeflow	01	
Temperatura Máxima de Trabalho	45°C; 113°C	Filtro Microtec	01	
Vazão Máxima	3,0 m³/h	CONSUMO MENSAL (APROXIMADO)		
Dimensões (H x W x L)	70 cm x 60 cm x 18 cm	Código	Produto	Quantidade
Tipo de Conexão	Soldável 50mm	HCL90TAB	Pote de Tricloro	01
Sensor de Pastilha Cloro com Alarme	Opcional	RF1100	Recarga Freeflow	01



## Aplicação

A Estação de Tratamento de Água Kobra ETAFK160® deve ser instalada em local de fácil acesso, entre a fonte de água (poço, companhia de abastecimento) e o reservatório central.