

Equipamento Manual Portátil de Purificação de Água

Destaca-se pelo seu alto desempenho de purificação de água, construção compacta e ausência de consumo de energia eléctrica.

O equipamento pode ser utilizado de forma portátil, apoiada ou fixa.



A unidade é acionada através de bomba manual em aço inoxidável, permitindo tratar água de forma simples, com pouca manutenção e baixos custos operacionais.

Este equipamento, Purificador de Água, é utilizado no tratamento de água contaminada em

- Pequenos aglomerados sem água potável
- Locais remotos
- Locais sem energia eléctrica

Vantagens

- A água a ser tratada não sofre alterações químicas;
- Não há adição de produtos químicos;
- Não necessita de energia eléctrica;
- Equipamento portátil ou fixo;
- Fácil manuseamento;
- Operação com pouca manutenção;
- Baixo custo operacional;
- Disponibilidade imediata de água potável.

Especificações

Marca	INTERAGUA
Tecnologia	AquaPurFil®
Modelo	UF
Tipo	Portátil
Vazão de água potável	1 - 2 l/min
Material Reservatório	PEAD
Capacidade reservatório	18 l
Peso Total (vazio)	7 Kg
Pré-filtração	Nylon, 60 micron
Filtro sedimentos	10", em fibra PP, 5 micron, amovível
Vida útil cartucho filtro sedimentos	4.000 – 5.000 l
Filtro carvão	10", amovível
Vida útil cartucho filtro carvão	4.000 – 5.000 l
Membrana UltraFiltração	UF 60 kD, 2"x12", 0,01 micron
Vida útil membrana	12.000 – 20.000 l
Remoção de bactérias e vírus	99,999%
Pressão de serviço	aprox. 4 bar
Bomba	Manual, em Aço Inoxidável, 5 bar

