

Características Técnicas

Dimensões

Altura= 26,1 cm

Largura= 17,1 cm

Profundidade=11,9 cm

Peso: 1.200 g

Requisitos elétricos: Não aplicável

Volume interno do aparelho para ensaio de extraíveis: 510 ml

Volume de referência para ensaio de particulados: 5.400 litros

Advertências

Pressão máxima de operação: 400 kPa ou 40 mca

Pressão mínima de operação: 30 kPa ou 3 mca

Temperatura máxima de operação: 50° C

Temperatura mínima de operação: 5° C

Vazão recomendada: 30 L/h

Desempenho do Purificador

Os ensaios foram realizados de acordo com a norma de produto NBR 14908:2004.

Eficiência Bacteriológica: Este purificador é APROVADO na parte bacteriológica com vida útil de 5.400 litros ou 18 meses.

Eficiência de redução de cloro livre: Classe C I

Este purificador reduz mais de 75% de cloro livre da água, com uma concentração de 2 mg/L de cloro com vida útil de 5.400 litros ou 18 meses.

Eficiência de retenção de partículas: Classe PIII

Este purificador retém partículas com o tamanho de ≥ 5 a < 15 μm (milésimos de milímetro).

Nota: Os acessórios de instalação são embalados separadamente e fornecidos aos consumidores conforme as suas necessidades de instalação.



PREZADO CLIENTE

Parabéns, você acaba de adquirir um produto Ulfer da mais alta qualidade: o purificador de água Ulfer New Quality, que foi produzido pelos mais modernos processos de industrialização e submetido a um rigoroso controle de qualidade.

INSTALAÇÃO E USO

1. Feche o registro antes do ponto de uso;
2. Coloque a fita veda-rosca no acessório de instalação (torneira e/ou adaptador de $\frac{1}{2}$ " ou $\frac{3}{4}$ ");
3. Rosqueie o acessório de instalação no ponto de uso;
4. Rosqueie uma das extremidades do flexível no acessório de instalação (torneira ou adaptador de $\frac{1}{4}$ ") e a outra extremidade rosqueie no purificador de água Ulfer New Quality;
5. Antes de utilizar o aparelho abra o registro com uma vazão de 100 L/h para desprezar 25 litros de água. Seu purificador de água Ulfer New Quality já pode ser utilizado.
6. Regule o registro de entrada do aparelho de maneira que um copo de 200 ml encha em 24 segundos, o que equivale a 30 L/h.

Se preferir, você pode fixar o seu purificador de água Ulfer New Quality na parede, seguindo as instruções abaixo:

1. Fure a parede com uma broca de 6 mm, utilizando o gabarito impresso na tampa da caixa do seu Purificador de Água Ulfer New Quality. Certifique-se que o gabarito está nivelado;
2. Introduza as buchas plásticas que estão junto com os parafusos nos furos da parede;
3. Rosqueie os parafusos nas buchas com o auxílio de uma chave de fenda média, até que a cabeça do parafuso se aproxime + ou - 8 mm da parede;
4. Encaixe a parte traseira do seu purificador de água Ulfer New Quality nos parafusos e pronto.



Procedimentos

CONSERVAÇÃO E LIMPEZA

Para executar a limpeza do purificador de água Ulfer New Quality basta usar sabão neutro, esponja ou escova com cerdas macias. (não utilizar nenhum tipo de solvente ou material abrasivo).

TROCA DO REFIL

Para um melhor desempenho na eficiência da redução do cloro livre e na eficiência bacteriológica, a vida útil do elemento filtrante é de 5400l ou 18 meses. Para troca do elemento filtrante siga as instruções abaixo:



1. Desrosqueie o flexível do purificador (figura 1);

2. Retire a tampa superior;

3. Desmonte a tampa traseira, desrosqueando o parafuso central com uma chave "Philips". Utilize uma chave de fenda para remover a tampa do alojamento do corpo do purificador (figura 2);



4 – Force o botão da chave de seleção de retrolavagem do elemento filtrante para fora do aparelho até que o mesmo gire sobre o eixo da válvula expondo os parafusos de fixação do conjunto (fig. 3);

5 – Utilizando uma chave "Philips", retire os 4 parafusos da válvula de retrolavagem, e após isso remova todo o conjunto da válvula (figura 4). Verifique se não ficou nenhum anel de vedação preso dentro dos furos da tampa do elemento filtrante a ser substituído;



6 – Fixe a válvula de retrolavagem no elemento filtrante novo atentando a posição dos anéis o'ring nos encaixes, sendo dois anéis o'ring separados por um anel espaçador plástico em cada encaixe conforme a condição de montagem observada no elemento filtrante anterior (figura 5);



7 – Com o auxílio de uma chave de fenda remova a tampa de acabamento do anel de trava lateral e em seguida desrosqueie o parafuso (junto a manopla) com uma chave "Philips" (figura 6);



8 – Posicione a manopla na posição horizontal (fechada), e pressionando a haste de uma chave de fenda sobre o anel junto à manopla, empurre-a verticalmente sobre o anel de cima para baixo deslocando-o de forma a destravar completamente a manopla e o anel de trava (figura 7);



9 – Puxe a manopla para remove-la manualmente;

10 – Desrosqueie a bica do elemento filtrante (figura 8);

11 – Retire o elemento filtrante a ser substituído do aparelho e remova do elemento filtrante o subconjunto da válvula de abertura e fechamento de água (figura 9);



12 – Monte o subconjunto da válvula de abertura e fechamento de água no elemento filtrante novo;

13 - Coloque elemento filtrante novo no corpo do aparelho, e após isso, monte a bica (figura 8) e tampa traseira bem como a manopla e o anel de trava;

14 – Para finalizar, execute os procedimentos 7 ao 11 do tópico "INSTALAÇÃO E USO" deste manual;

15 – Antes de utilizar o aparelho, abra o registro com uma vazão de 100 L/h para descartar 25 litros de água;

16 – Regule o registro de entrada do aparelho de maneira que um copo de 200 ml encha em 24 segundos, o que equivale a 30 L/h. Seu purificador de água Ulfer New Quality já pode ser utilizado.

DICAS IMPORTANTES PARA RESOLVER PEQUENOS PROBLEMAS

Água pingando: mesmo depois de fechado, significa que o sistema está com ar. Não force o registro, faça a retrolavagem.

Gosto na água: pode ser causado quando o produto fica sem utilização por um período superior a 8 horas. Antes de utilizá-lo, deixe a água fluir por 2 minutos.

Pouca saída de água: faça a RETROLAVAGEM toda vez que a vazão d'água do seu purificador Ulfer diminuir ou no mínimo a cada 15 dias. Detritos podem obstruir o elemento filtrante.

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

VAZÃO: Certifique-se de que a vazão de seu purificador está correta 30L/h (1 copo de 200 ml enche em 24 segundos).

PRESSÃO: O purificador deve estar instalado na pressão da rede ou caixa d'água de no mínimo 3 metros de altura.

RETROLAVAGEM (limpeza periódica)

1 – Remova a tampa superior do purificador de água Ulfer New Quality (figura 10);

2 – Retire a mangueira de retrolavagem do encaixe interno junto à tampa superior e introduza a mesma no furo do dreno lateral, direcione a mangueira para um ponto de descarte de água;

3 – Mova a chave de seleção de retrolavagem no sentido indicado até o final do curso da válvula (se o aparelho estiver de frente para o usuário, a posição da chave de seleção de retrolavagem será para a esquerda, se a chave for direcionada para a direita o aparelho fará a purificação) (figura 11);

4 – Para a limpeza do purificador, abra o registro do mesmo e deixe a água escorrer no mínimo 3 minutos na posição retrolavar. (para sua segurança, a tampa não encaixa no purificador quando o botão está na posição de retrolavagem);

5 – Antes de utilizar o aparelho abra o registro e descarte 10 litros de água. Seu purificador de água Ulfer New Quality já pode ser utilizado.

OBS: Faça a retrolavagem do seu purificador de água Ulfer New Quality a cada 15 dias.

ATENÇÃO: Este purificador de água destina-se ao uso em água que atende a Portaria nº 2914 do Ministério da Saúde. Este aparelho atende a NBR 14908:2004 - Aparelho para melhoria da qualidade da água para uso doméstico - Aparelho por pressão.

Rede Nacional Assistência Técnica



São Paulo - Capital

Bresser - Lapa - Sapopemba - Campo Limpo

ABC e Grande São Paulo

Carapicuíba - Osasco - Santo André - Poá

São Paulo - Litoral

Guarujá

São Paulo - Interior

Americana - Botucatu - Mococa - Campinas -

Itapeva - Mogi das Cruzes - Ribeirão Preto -

São José dos Campos Sorocaba - Sta.

Bárbara do Oeste - Fernandópolis

Alagoas

Arapiraca - Maceió

Amapá

Macapá

Amazonas

Manaus

Bahia

Salvador - Porto Seguro

Ceará

Fortaleza - Juazeiro do Norte - Sobral -

Morada Nova

Distrito Federal

Brasília - Ceilândia

Pernambuco

Petrolina - Recife

Espírito Santo

Colatina - Cachoeiro de Itapemirim -

Linhares - Marataizes - Vila Velha

Goias

Goiania

Maranhão

Imperatriz - São Luiz

Mato Grosso

Cuiabá

Mato Grosso do Sul

Campo Grande - Corumbá - Dourados -

Paranaíba

Minas Gerais

Contagem - Guaxupé - Ipatinga - Juiz de

Fora - Miradouro - Montes Claros - Passos -

Poços de Caldas - Porteirinha - São João

Del Rei - Uberlândia

Pará

Belém

Paraíba

João Pessoa

Paraná

Curitiba - Ponta Grossa - Pato Branco -

Maringá

Piauí

Teresina

Rio Grande do Norte

Natal

Rio Grande do Sul

Camaquã - Canoas - Caxias do Sul -

Erechim - Esteio - Frederico Westphalen -

Guaíba - Lajeado - Osório - Passo Fundo

- Pelotas - Porto Alegre - Rio Grande -

Santa Cruz do Sul - Santa Maria - Santo

Ângelo - São Leopoldo - Tramandaí -

Uruguaiana

Rondônia

Cacoal - Porto Velho

Rio de Janeiro

Barra do Piraí - Cabo Frio - Campo

Grande - Duque de Caxias - Nova Iguaçu

- Teresópolis - Rio de Janeiro - Valença -

Bom Jardim

Roraima

Boa Vista

Santa Catarina

Blumenau - Chapecó - Florianópolis -

Imbituba - Itajaí - Joinville - Joaçaba -

Lages - Maravilha - Palhoça

Sergipe

Aracaju

Certificado de Garantia

Comprador: _____

Endereço: _____

Bairro: _____ Cidade: _____ Estado: _____

Nº de série do produto: _____ Produto / Modelo: _____

Nota Fiscal Nº: _____ Nº do pedido: _____ Data da compra: ____/____/____

Nome do Revendedor: _____ Nome do vendedor: _____

Endereço do revendedor: _____

Carimbo e Assinatura do Revendedor

TERMO DE GARANTIA

A garantia do purificador modelo Ulfer New Quality e do seu elemento filtrante é válida por 1 (um) ano a partir da data da compra.

Esta garantia abrange exclusivamente a substituição ou conserto apenas das peças que apresentarem defeitos de fabricação ou de material. Os elementos filtrantes somente serão trocados se comprovado defeitos de material ou de fabricação.

A garantia terá validade somente devidamente preenchida.

EXCLUSÃO DA GARANTIA

A garantia não terá efeito nos casos relacionados abaixo:

- Se forem usadas peças ou elementos filtrantes não originais (de outros fabricantes);
- Se a manutenção ou reparo do aparelho for realizada por Assistência Técnica não Autorizada;
- Danos provocados por batidas, quedas, ataques de produtos químicos ou uso incorreto;
- Quando ficar constatado que houve violação no aparelho sem prévia autorização;
- Quando exposto a intempéries (luz solar, chuva, etc.).

ATENÇÃO

CUIDADO!



PIRATARIA

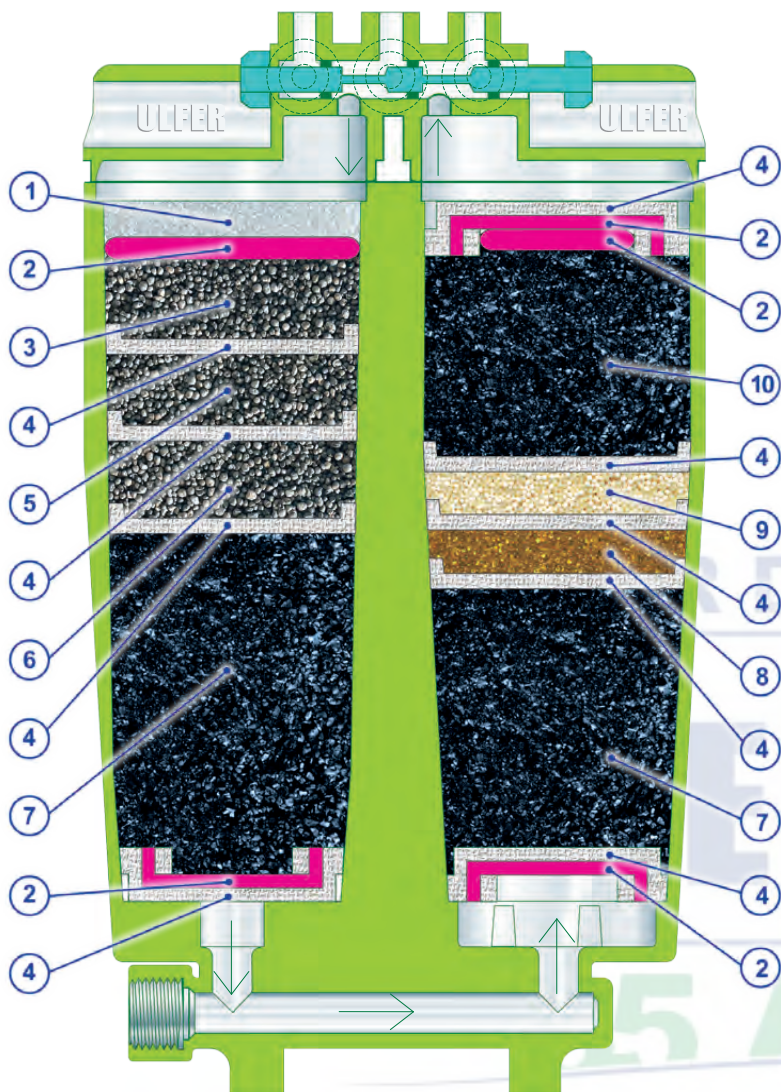
O elemento filtrante é vendido em embalagem inviolável. A sua troca deverá ser periódica. Verifique se a embalagem não foi violada e solicite o certificado de garantia.

A ULFER não se responsabiliza por danos causados pelo uso de elemento filtrante não original (de outro fabricante).

O uso de elemento filtrante não original (de outro fabricante) cancela automaticamente a garantia deste produto.



10 etapas de Filtragem



1ª FILTRAGEM

Pastilha (PE)

Eficiência Física: Retém partículas (Barro, ferrugem e o limo de caixas d'água e encanamentos).

2ª FILTRAGEM

05 Microtelas

Eficiência Física: Retém partículas (Barro, ferrugem e o limo de caixas d'água e encanamentos).

3ª FILTRAGEM

Ecoprata 1ª fase

Eficiência bacteriológica: Reduz o número de bactérias.

4ª FILTRAGEM

9 Telas (PS)

Eficiência Física: Retém partículas (Barro, ferrugem e o limo de caixas d'água e encanamentos).

5ª FILTRAGEM

Ecoprata 2ª fase

Eficiência Bacteriológica: Reduz o número de bactérias.

6ª FILTRAGEM

Ecoprata 3ª fase

Eficiência Bacteriológica: Reduz o número de bactérias.

7ª FILTRAGEM

Carvão ativado (Vegetal)

Eficiência Química e Física: Reduz o cloro, substâncias e partículas que dão gosto e odor a água.

8ª FILTRAGEM

Ecocátion (Importado)

Reduz metais pesados.

9ª FILTRAGEM

Ecoânion (Importado)

Reduz metais pesados.

10ª FILTRAGEM

Carvão ativado (Vegetal)

Eficiência Química e Física: Reduz o cloro, substâncias e partículas que dão gosto e odor a água.

Saúde

Falco Bacter

Compulsório

INMETRO

Ensaio de Desempenho	
Retenção de partículas	P-III: ≥5 a <15 µm
Redução de cloro livre	C-I: ≥ 75%
Eficiência bacteriológica	Aprovado

Os ensaios foram realizados de acordo com a NBR 14908:2004

Rev. 05



PURIFICADOR DE ÁGUA



35 Anos

Ulfer Indústria e Comércio de Produtos Eletrodomésticos Ltda.

Rua do Cobre, 75 - Bairro do Corredor - CEP: 08586-170 Itaquaquecetuba - S.P. - CNPJ.: 46.896.270/0001-23
e-mail: ulfer@ulfer.com.br - http://www.ulfer.com.br