

EUROPA[®]



MANUAL DE INSTRUÇÕES E CERTIFICADO DE GARANTIA

BLISS



INTRODUÇÃO

O Purificador de Água Europa foi desenvolvido para uso doméstico ou aplicação similar, como escritórios e ambientes de trabalho, comércios e indústrias, destina-se ao uso em água que atenda aos padrões de potabilidade da legislação vigente do Ministério da Saúde e está em conformidade com a NBR 16098:2012 - Aparelhos para melhoria da qualidade da água para consumo humano - Requisitos e método de ensaio. Produto certificado pelo IFBQ - Instituto Falcão Bauer da Qualidade, organismo de certificação de produtos acreditado pelo Inmetro.

IMPORTANTE

Antes de instalar seu produto, leia atentamente este Manual. A Brasfilter não se responsabiliza por danos de qualquer natureza causados por mão de obra não autorizada. Recomendamos que a instalação e manutenção deste produto sejam realizadas por profissionais da Rede de Assistência Técnica e Autorizadas Europa.

Guarde a nota fiscal de compra do aparelho, pois o atendimento em garantia só é válido mediante sua apresentação ao serviço autorizado Europa.

O número de série do aparelho será utilizado pelo serviço autorizado Europa, caso seu purificador necessite de reparo. Não o retire do local onde está adesivado.

Caso o aparelho fique um longo período sem uso, recomenda-se fechar o registro de água.

Os materiais utilizados na embalagem são recicláveis. Procure selecionar os materiais e enviar ao serviço de coleta seletiva. Este equipamento não pode ser tratado como lixo doméstico, devendo ser entregue para descarte a um sistema de reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos que atendam à legislação vigente.

Garantia de 12 meses (3 meses de garantia legal mais 9 meses de garantia contratual), conforme detalhamento no certificado de garantia.

CARACTERÍSTICAS



- Filtra e purifica a água previamente tratada (por estação concessionária de tratamento de água), através de elementos naturais como dolomita, quartzo e carvão ativado impregnado com prata.
- Fornece água em temperatura natural.
- Filtra impurezas sólidas, absorve o cloro e reduz substâncias químicas, orgânicas e turbidez
- Remove sabores e odores desagradáveis causados pelo cloro.
- Através da dolomita, libera cálcio e magnésio (combinados ou separados).
- Possui câmara vertical para filtragem e purificação, substituível pelo próprio usuário.
- Design moderno com formas arredondadas e suporte base para copo.
- Bica em ABS, projetada para possibilitar uso de recipientes maiores e destacável para higienização.
- Gabinete e Push Botton em ABS.
- Instalação suspensa ou sobre balcão.
- Acionamento através de botão frontal, com inovador sistema Push Botton com posições para fluxo momentâneo e travamento para fluxo contínuo, permitindo o enchimento de recipientes maiores.
- Composição básica: ABS e Carvão Ativado impregnado com prata e minerais.
- Possui um dispositivo inteligente de alta tecnologia, o Eurotimer, que proporciona o controle pelo tempo de utilização dos elementos filtrantes dos Purificadores Europa. Conta os meses estimados de vida útil de seus elementos filtrantes, indicando o momento aproximado para troca (12 meses).

INFORMAÇÕES TÉCNICAS BLISS

Informações conforme NBR 16098:2012

INFORMAÇÕES PARA ENSAIOS

VOLUME INTERNO PARA ENSAIOS EXTRAÍVEIS	0,165 L
VOLUME DE REFERÊNCIA PARA ENSAIOS DE PARTICULADOS	3.000 L
PRESSÃO MÁXIMA DE TRABALHO	300 kPa
PRESSÃO MÍNIMA DE TRABALHO	50 kPa
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERAÇÃO	50 °C
TEMPERATURA MÍNIMA DE OPERAÇÃO	5 °C
VAZÃO MÁXIMA RECOMENDADA	40 L/H

CLASSIFICAÇÃO (QUANTO AO DESEMPENHO / EFICIÊNCIA)

EFICIÊNCIA	DESEMPENHO
RETENÇÃO DE PARTÍCULAS	CLASSE C (≥ 5 A < 15 μm)
REDUÇÃO DE CLORO LIVRE	COM REDUÇÃO DE CLORO LIVRE
EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA	SEM EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA

VIDA ÚTIL NOMINAL QUANTO À REDUÇÃO DE CLORO 3.000 LITROS

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ALTURA	28,5 CM
LARGURA	21,0 CM
PROFUNDIDADE	12,0 CM
PESO	1,15 KG

ELEMENTO FILTRANTE PARA REPOSIÇÃO

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
CÂMARA DE PURIFICAÇÃO	29904

DETALHAMENTO DO PRODUTO

- 1 Manopla de acionamento de água (push button)
- 2 Bica
- 3 Conexão de entrada
- 4 Eurotimer



ACESSÓRIOS QUE ACOMPANHAM O PRODUTO

- 02 (duas) Buchas de fixação S6
- 02 (dois) Parafusos
- 01 (um) Adaptador de entrada ½" cromado com tampão
- 01 (um) Registro engate rápido ¼"
- 01 (uma) Mangueira com tubo flexível com tubo corrugado (1 metro)
- 01 (uma) Canopla cromada
- 01 (uma) Chave multifunção
- 01 (uma) Trava do engate rápido

NOTA: Este Kit de Instalação é fornecido com o produto ou pelo Distribuidor Autorizado quando o serviço de instalação for contratado.

OUTROS ACESSÓRIOS DISPONÍVEIS:

- REGULADOR DE PRESSÃO E.R. - 29325
- CONTÁGUA 3.000 L - 258
- KIT DE INSTALAÇÃO PARA CONEXÃO ¾" - 29389
- REFIL MRB - 29714

Estes itens não acompanham o produto e podem ser adquiridos nos postos autorizados Europa.

INSTALAÇÃO

Escolha o local para instalação do seu aparelho, levando em conta a proximidade com ponto de água (torneira ou ponto de filtro).

Evite instalar o purificador em lugares excessivamente quentes, pouco ventilados ou sujeitos aos raios solares, como, por exemplo, próximo a fogões, fogareiros, estufas ou outros aparelhos que irradiem calor.

Em locais onde a pressão da água é considerada excessivamente alta (acima de 4 kPa), é necessário o uso de um Regulador de Pressão (não acompanha o produto).

Se a água que chega ao ponto de instalação for turva/barrenta, os elementos filtrantes do seu Purificador de Água podem saturar em período menor de tempo. A consequência é a troca constante da câmara do seu produto. Por isso, a Brasfilter desenvolveu o Filtro Preliminar, que retém o excesso de sólidos na água (provocado também por canos enferrujados). Este item não acompanha o produto e pode ser adquirido nos postos autorizados Europa.

INSTALAÇÃO DA BICA

Com leve pressão, encaixe a bica na tampa superior do gabinete com o bico voltado para trás. Após o encaixe, gire para a frente no sentido horário. Esta operação deve ser realizada antes de fixar o purificador na parede.

Fixação traseira (Suspensa)

PASSO 1 A parede deve ser perfurada com uma broca de 8 mm em dois pontos, distantes 7,6 cm, conforme o gabarito enviado junto com o aparelho.

PASSO 2 Coloque as buchas com os parafusos e fixe os dois parafusos.

PASSO 3 Encaixe o aparelho nos alojamentos localizados na parte traseira.

PASSO 4 Verifique se o produto está devidamente fixado e nivelado.

NOTA: Certifique-se que o local suporta o peso do aparelho com água, aproximadamente 1,15 kg.

PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA



1. LIGAÇÃO EM TORNEIRA:

- Fechar o registro de água.
- Retirar a torneira da parede.
- Instalar o registro no adaptador de entrada 1/2" com auxílio de fita teflon.
- Instalar o adaptador de entrada 1/2" e canopla no ponto de entrada de água, com auxílio de fita teflon.
- Instalar a torneira no adaptador de entrada, com auxílio de fita teflon.
- Conectar a mangueira flexível ao registro do adaptador de entrada.
- Colocar trava do engate rápido.
- Conectar a mangueira flexível à entrada do purificador.
- Colocar trava do engate rápido.
- Abrir registro de água.



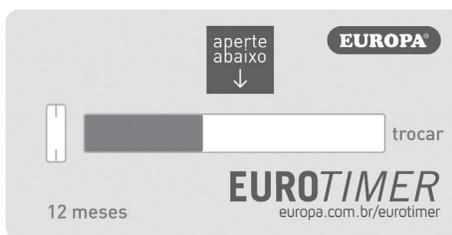
2. LIGAÇÃO EM PONTO DE FILTRO:

- Fechar o registro de água.
- Retirar o tampão da parede.
- Instalar o registro no adaptador de entrada 1/2" com auxílio de fita teflon.
- Instalar o adaptador de entrada 1/2" e canopla no ponto de entrada de filtro, com auxílio de fita teflon.
- Montar o tampão cromado no adaptador de entrada 1/2" com auxílio de fita teflon.
- Conectar a mangueira flexível ao registro do adaptador de entrada.
- Colocar trava do engate rápido.
- Conectar a mangueira flexível à entrada do purificador.
- Colocar trava do engate rápido.
- Abrir registro de água.

Nota: Colocar a bucha de redução em uma das extremidades do adaptador de entrada para transformá-lo de 1/2" para 3/4", caso necessário (não acompanha o produto).

ATIVAÇÃO DO EUROTIMER

Ative o Eurotimer pressionando o botão. Após alguns minutos, surgirá a palavra "ON" no visor menor, indicando que a etiqueta foi ativada. À medida que o tempo passa, o líquido indicador de cor vermelha se deslocará gradualmente ao longo do visor, indicando o período de tempo decorrido.



Nota: Se você deseja mais precisão no controle da vida útil de seus elementos filtrantes, além do Eurotimer, a Europa possui um acessório exclusivo para deixar a sua vida mais fácil: o Contágua. O Contágua é um contador de litros que indica o momento certo para a troca do refil, que pode ser facilmente acoplado aos purificadores, mesmo que já em uso. Dotado de um visor que apresenta a quantidade de água tratada, tem a função de avisar precisamente o momento da troca do refil. Cada um com a sua medida, o Eurotimer e o Contágua são os melhores aliados da saúde da sua água. O Contágua não acompanha o produto e pode ser adquirido nos postos autorizados Europa.

FUNCIONAMENTO DO PURIFICADOR

Para liberar o fornecimento da água, basta pressionar o botão frontal Push Botton.

Para abastecer recipientes maiores, como jarras, utilize a função de fluxo contínuo no seu Bliss, pressione o botão frontal Push e gire-o para a direita.

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

A rede nacional de Assistência Técnica e de Autorizadas Europa possui mão de obra especializada para manutenção dos Purificadores de Água e todas as peças de reposição. Despesas com mão de obra e com materiais que não acompanham o produto serão de inteira responsabilidade do comprador. Para maior comodidade do cliente, os distribuidores Europa oferecem serviços em domicílio. Neste caso, basta solicitar a visita da Assistência Técnica através de algum dos telefones relacionados no folheto anexo. Para isso, será cobrada uma taxa de visita, mesmo durante a vigência da garantia. Caso o cliente não queira pagar a taxa de visita, basta levar o produto até a Assistência Técnica mais próxima.

CUIDADOS EXTERNOS

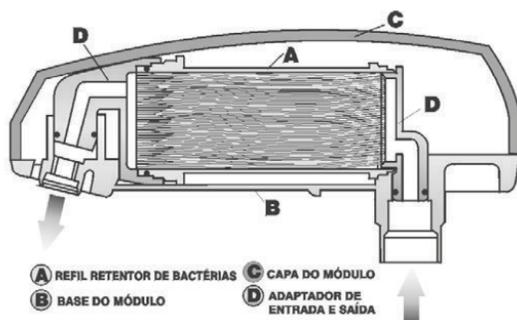
Use apenas um pano úmido para a limpeza do produto. Não utilize palhas de aço, removedores ou solventes. Estes materiais podem prejudicar a aparência do produto. NUNCA lavar ou molhar o produto com jatos de água ou mangueira. O Eurotimer não deve ser submerso em água, mas é resistente a respingos.

DURABILIDADE

ELEMENTO FILTRANTE

A câmara deve ser substituída a cada 3 mil litros de água ou a cada ano, o que vier a vencer primeiro. Nos casos onde o consumo seja baixo ou descontinuado (menos que 4 litros/dia), prevalece o prazo de 1 (um) ano. Estes dados podem variar de acordo com a qualidade da água que abastece o produto.

MÓDULO RETENTOR DE BACTÉRIAS (MRB MASTER)



Nota: Na instalação do Módulo Retentor de Bactérias em aparelhos novos ou na troca da câmara, é necessário executar o Procedimento de Limpeza.

A vida útil do Módulo Retentor de Bactérias está condicionada à vazão e pressão hidráulica da rede de água, sendo que a pressão mínima exigida para o bom funcionamento dos aparelhos com módulo é de 70 kPa/0,07 MPa ou caixa d'água com 7 metros de altura do ponto de instalação. Pressões ou alturas de caixa d'água inferiores poderão restringir sua performance. Os módulos deverão ser trocados conforme tabela ao lado. Obs.: Cada 1 metro de altura da caixa d'água representa 10 kPa/0,01 MPa de pressão.

CONDIÇÃO	BOM	ÓTIMO
ALTURA DA CAIXA D'ÁGUA	7 A 10 METROS	ACIMA DE 10 METROS
PRESSÃO	70 A 100 kPa (0,07 a 0,1 MPa)	ACIMA DE 100 kPa (0,1 MPa)
VIDA ÚTIL EM LITROS (MÉDIA)	APROX. 1.080 LITROS	APROX. 1.200 LITROS

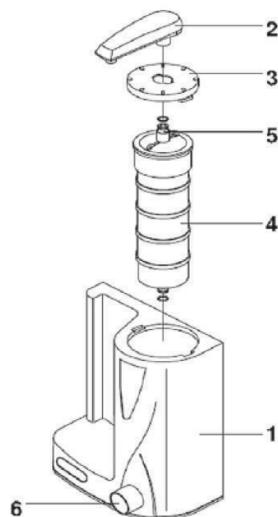
EUROTIMER

O Eurotimer deve ser substituído a cada troca de câmara.

SUBSTITUIÇÃO DOS ELEMENTOS FILTRANTES

Para substituir a câmara:

- Retire a tampa superior **(3)** girando-a no sentido anti-horário, 1/8 de volta, juntamente com a bica **(2)**
- Para retirar a câmara **(4)** do seu alojamento, gire-a no sentido horário e puxe-a para cima pelo bico **(5)**
- Coloque a nova câmara no seu alojamento, girando-a no sentido anti-horário até o encosto, encaixe a tampa superior **(3)**, girando-a 1/8 de volta no sentido horário.
- Descarte o Eurotimer **(7)** usado e substitua pelo novo que acompanha o refil, a cada manutenção. Ative o novo Eurotimer após finalizar a substituição da câmara.



RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

Caso deseje usar água de poços artesianos ou caseiros, é importante haver um laudo que comprove a indicação de que a água é potável e atende aos requisitos da legislação vigente do Ministério da Saúde. Fora destas condições, existe o comprometimento das especificações informadas neste manual, e o produto pode não apresentar o funcionamento adequado. A Brasfilter se isenta de quaisquer responsabilidades quando o produto for utilizado fora das condições informadas neste manual.

Após a instalação de seu produto, deixe correr aproximadamente 20 litros de água para retirar os eventuais resíduos do sistema.

Diariamente, despreze a primeira água (cerca de 2 copos de 200 ml) que permaneceu parada nas câmaras. Caso o aparelho não seja utilizado por mais de 4 dias, despreze os quatro primeiros litros de água.

Evite instalar o purificador em lugares excessivamente quentes, pouco ventilados ou sujeitos aos raios solares, como, por exemplo, próximo a fogões, fogareiros, estufas ou outros aparelhos que irradiem calor;

A instalação do aparelho deve ser em local apropriado a uma futura assistência técnica/manutenção ou em um local indicado por pessoal treinado.

Se a câmara de filtragem e purificação ou o MRB estiverem saturados, poderá aparecer mau cheiro ou gosto desagradável na água. Isto indica que é o momento para ser efetuada a troca das câmaras e, se for o caso, a troca do MRB Master.

O conjunto de mangueiras de alimentação e demais mangueiras internas do produto são fornecidos junto com o aparelho e devem ser substituídos a cada dois (2) anos. Caso sejam constatadas quaisquer avarias no conjunto de alimentação do produto ou demais mangueiras antes deste prazo, o conjunto deve ser substituído e as mangueiras antigas não devem ser reutilizadas.

Não existem restrições para o uso deste aparelho, mesmo quando usado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas. As crianças devem ser orientadas e acompanhadas para garantir que não utilizem o aparelho de forma inapropriada.

Módulo retentor de bactérias (acessório opcional) pode ser acoplado ao seu Bliss. O módulo é composto de uma minicâmara, contendo membranas de fibra oca sobrepostas, com mais de 400 bilhões de microporos que atuam na retenção de coliformes totais como *Enterobacter* sp, *Klebsiella* sp, coliformes fecais como *Escherichia coli* e de bactérias patogênicas como o *Vibrio cholerae*, que possam estar presentes na água e cujas dimensões são superiores a 0,3 µm. Os protozoários, por possuírem dimensões maiores que as bactérias, também são retidos. Este item pode ser adquirido nos postos autorizados Europa.

A tecnologia presente no Eurotimer é precisa dentro do limite de 15%, para mais ou para menos, desde que ele seja utilizado em conformidade com a temperatura média indicada. Se o produto estiver instalado em local a uma temperatura acima de 28 °C (ex.: fornos, fogões e outros), a cor vai avançar a uma velocidade maior do que o esperado, e para temperaturas inferiores às indicadas, a cor avançará a uma taxa mais lenta. A altitude não influencia na precisão do Eurotimer. O Eurotimer apenas registra o tempo decorrido após a sua ativação e não assegura a qualidade da água fornecida pelo produto.

A Brasfilter Ind. e Com. Ltda. reserva-se o direito de alterar características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos, sem aviso prévio.

Atenção: Diante de eventuais irregularidades no funcionamento do produto, desligue-o, feche o registro de água e ligue para o Serviço de Assistência Técnica Europa.

SOLUÇÕES DE PROBLEMAS

Caso seu purificador apresente algum problema de funcionamento, antes de ligar para o Serviço Autorizado verifique na tabela abaixo se a causa da falha não é simples de ser resolvida sem a necessidade de aguardar um técnico.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
Não sai água.	Câmaras de purificação e/ou módulo HF saturados.	Substituir câmara de purificação e/ou módulo HF.
	Se o produto tiver o módulo HF, verificar se há ar no módulo.	Removê-lo para tirar o ar do sistema.
	Registro fechado.	Abra totalmente o registro geral de água.
	Falta de água.	Águarde o fornecimento de água se normalizar.
	Mangueira obstruída.	Verifique se a mangueira de fornecimento de água está dobrada.
A água sai com jato fraco.	Pressão baixa.	Abra totalmente o registro de água.
		Verifique se a mangueira de fornecimento de água está dobrada.
Não para de sair água.	Manopla fora da posição fechado.	Feche o registro de acionamento do aparelho.
Água com odor ou sabor.	O aparelho não foi usado por mais de 3 dias.	Descarte aproximadamente 4 litros de água do purificador, gelada e natural, antes de utilizar o purificador.
	Elementos filtrantes saturados.	Substitua elementos filtrantes.



SERVIÇO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

Se necessitar de serviços ou informações, ou tiver algum problema, visite a página da EUROPA em: www.EUROPA.com.br/onde-encontrar e busque a assistência técnica autorizada mais próxima de você. Se preferir consultar por telefone, e no caso de dúvidas ou sugestões, ligue para a nossa:

Central de Atendimento

Grande São Paulo: (11) 3017 8400
Demais localidades: 0800 13 14 13

O nosso horário de funcionamento é de 2^a a 6^a, das 8h às 17h30.



CERTIFICADO DE GARANTIA

Certificado nº _____ Nota Fiscal nº _____ Data _____

Distribuidor _____

A Brasfilter Indústria e Comércio Ltda. assegura ao proprietário/consumidor deste produto GARANTIA contra qualquer defeito técnico de fabricação, durante o período de 12 (doze) meses (3 meses de garantia legal mais 9 meses de garantia contratual), a partir da data de compra, exceto os elementos filtrantes: câmaras e MRBs, cuja garantia é de 3 meses (período de garantia legal), desde que o portador possua Nota Fiscal ou Pedido devidamente preenchido e Certificado de Garantia compatível com o número do código de barras. A Brasfilter declara NULA em pleno direito à Garantia ora concedida no caso de uso em desacordo com o Manual de Instruções, de danos causados por acidentes e agentes da natureza ou se o produto apresentar sinais de violação ou concerto por pessoas ou profissionais não autorizados.



Fabricante:
BRASFILTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.
 Rua Isabel Spina Perella, 469 • Ponte Grande • Guarulhos/SP
 CEP 07031-040 • Fax (11) 30178417 • Caixa Postal 798 - CEP 01059-970 • CNPJ 53.437406/0001-70
ATENDIMENTO AO CLIENTE: dúvidas, sugestões ou reclamações, ligue:
 (11) 30178400 (Grande São Paulo) • 0800 131413 (demais Localidades) - www.europa.com.br.

Se você está satisfeito(a) com nosso produto, fale com mais duas pessoas; e, se não estiver, fale conosco.

Todos os direitos reservados conforme Convenção de Berna e Convenção Universal dos Direitos do Autor.
 É proibida a reprodução deste documento no todo ou em partes por qualquer meio.





EUROPA[®]

