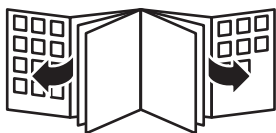


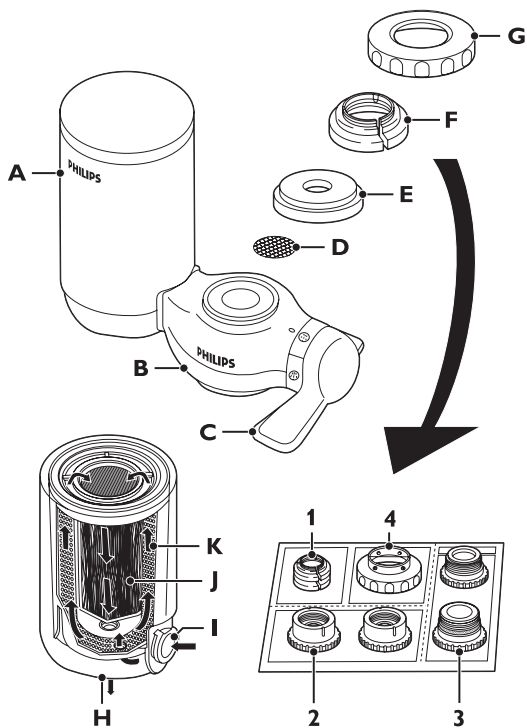
Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

WP3812



PHILIPS





WP3812

PORTUGUÊS DO BRASIL 6

Introdução

Parabéns pela sua compra e bem-vindo à Philips! Para aproveitar ao máximo o suporte oferecido pela Philips, registre o produto em www.philips.com/welcome.

Descrição geral (fig. 1)

- A** Refil do filtro
- B** Suporte do purificador de água
- C** Chave seletora de água
- D** Tela de aço inoxidável
- E** Anel de borracha
- F** Adaptador
- 1** Tipo A
- 2** Tipo B
- 3** Tipo C
- 4** Tipo D
- G** Anel cromado de fixação
- H** Saída de água filtrada
- I** Entrada de água não filtrada
- J** Membrana microporosa
- K** Carbono ativado granular e permutador de íons

Importante

Leia este manual atentamente antes de usar o aparelho e guarde-o para consultas futuras.

Aviso

- Este aparelho não deve ser usado por pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, mentais ou sensoriais reduzidas ou pouca experiência e conhecimento, a menos que sejam supervisionadas ou instruídas sobre o uso do aparelho por uma pessoa responsável por sua segurança.
- Crianças pequenas devem ser supervisionadas para que não brinquem com o aparelho.

Antes do uso diário

- Para evitar o entupimento rápido do refil do filtro, coloque a chave seletora no ajuste Água Não Filtrada e deixe a água fluir por 5 segundos antes de cada utilização.
- Se a água não estiver transparente ou estiver turva devido a reparos na tubulação, não deixe-a fluir no ajuste Água Filtrada até que esteja limpa.
- Deixe a água fluir no ajuste Água Filtrada por 10 segundos todos os dias antes de usá-la.
- Deixe a água fluir no ajuste Água Filtrada por 60 segundos antes de usá-la se não tiver usado o purificador de água por mais de dois dias.
- Se não tiver usado o purificador de água por mais de duas semanas, deixe a água fluir no ajuste Água Filtrada por 2 a 3 minutos antes de usá-la. Se o refil do filtro liberar um cheiro desagradável, substitua-o por um novo.

Temperatura da água

- Não deixe a água passar pelo purificador a uma temperatura superior a 50°C. Isso pode danificar o aparelho.
- Não deixe o purificador de água congelar.

Aplicações

- Este filtro é recomendado para ser utilizado com água previamente tratada pelas Companhias de Saneamento Básico.
- Não bloqueie nem conecte outros dispositivos à saída de Água Filtrada.
- Se a pressão da água estiver muito alta, reduza o fluxo de água da torneira para evitar danos ao refil do filtro.
- Mantenha o purificador de água longe do calor para evitar distorção ou avaria.
- Não adultere o purificador de água.
- Não remova o refil do filtro enquanto estiver usando o purificador.
- Não use o purificador sem um refil do filtro.
- Não coloque o aparelho próximo a uma janela onde exista incidência direta da luz do sol.
- Este aparelho não torna a água leve.

8 PORTUGUÊS DO BRASIL

- Não use água filtrada em aquários. A água da torneira, filtrada ou não, pode ser prejudicial aos peixes.
- Para evitar contaminação, não armazene a água filtrada. O contato com o ar contamina rapidamente a água. Se desejar armazenar a água filtrada, use um recipiente limpo e mantenha-o no refrigerador por no máximo um dia para evitar contaminação da água.

Geral

- Este purificador de água está em conformidade com a norma brasileira ABNT-NBR 14908.
- Este aparelho destina-se ao uso em instalações de água distribuída pela rede pública local que atenda aos padrões de potabilidade da Portaria 518 do Ministério da Saúde do Brasil.

Recursos

- O sistema de multifiltração da Philips consiste em um filtro principal, um filtro secundário, um filtro de membrana microporosa de alta tecnologia, um filtro permutador de íons e um filtro de carvão ativado granular.
- A membrana microporosa contém mais de 300 bilhões de microporos pequenos o suficiente para remover partículas de até 0,1µm. Ela elimina 99,99%* das bactérias, ferrugem e outras partículas (maiores que os microporos) da água da torneira, sem remover o cálcio, o magnésio e outros minerais vitais para o organismo. (* testada de acordo com o padrão da JWPA, Japanese Water Purifier Association).
- O permutador de íons remove chumbo solúvel.
- O carvão ativado granular remove derivados clorados, poluentes industriais, como produtos químicos voláteis, defensivos agrícolas, e o cheiro e o gosto desagradáveis do cloro da água da torneira.
- Além da vida útil recomendada para o refil do filtro, o exclusivo Adesivo Indicador de Substituição de Refil da Philips ajuda a determinar quando o refil do filtro deve ser substituído.
- O fluxo inicial de alta velocidade de 1,6 L/min fornece uma grande quantidade de água limpa instantaneamente.

- A chave seletora de água oferece três tipos de fluxo de água: Água em Spray Não Filtrado, Água em Fluxo Não Filtrado ou Água em Spray Filtrado.
- Os nove adaptadores de montagem em torneira fornecidos com o purificador de água permitem uma instalação fácil em praticamente qualquer tipo de torneira.
- A montagem tipo baioneta garante a substituição rápida, fácil e segura do refil do filtro.

Preparação para o uso

Antes da instalação

A rosca do parafuso da torneira é afiada.

- Antes de instalar o purificador de água, verifique se possui todos os adaptadores necessários para a montagem na torneira.
- A torneira deve ter um diâmetro de 13 a 25 mm.
- Verifique o tipo da sua torneira e selecione o adaptador apropriado.
- Os adaptadores fornecidos tornam o purificador de água apropriado para quase todos os tipos de torneira de cozinha. No entanto, talvez não se encaixe em certos tipos de torneiras não convencionais.
- A pressão da água da torneira deve ser entre $0,7 \text{ kgf/cm}^2$ (7 metros de coluna de água/70 kPa) e $3,5 \text{ kgf/cm}^2$ (35 metros de coluna de água/350 kPa). Se você usar o filtro de água com uma pressão fora dessa faixa, o fluxo de água filtrada ficará extremamente fraco ou o filtro será danificado.

Instalação do adaptador tipo A

- Para torneiras com um cano com diâmetro de 16 mm, 17,5 mm ou 19 mm (fig. 2).

1 Remova o anel cromado de fixação e o adaptador do suporte do purificador de água (fig. 3).

2 Introduza o anel cromado de fixação na torneira (fig. 4).

3 Encaixe o adaptador correspondente (tipo A) na saída de água da torneira. O adaptador de 16 mm é fornecido com o filtro de água.

10 PORTUGUÊS DO BRASIL

Substitua-o pelo adaptador de 17,5 mm ou 19 mm de acordo com o diâmetro da sua torneira (fig. 5).

- 4 Aperte o anel cromado de fixação firmemente no suporte do purificador de água (fig. 6).

Instalação do adaptador tipo B

- Para torneiras com arejador (preso por fora/com rosca externa) (fig. 7).

- 1 Remova o anel cromado de fixação e o adaptador do purificador de água (fig. 8).

- 2 Remova o arejador da torneira e introduza o anel cromado de fixação na torneira. Retire o adaptador original e enrosque o adaptador correspondente (tipo B) na torneira (fig. 9).

- 3 Aperte mais o adaptador usando uma moeda (fig. 10).

- 4 Enrosque o anel cromado de fixação firmemente no suporte do purificador de água (fig. 11).

Instalação do adaptador tipo C

- Para torneiras com arejador (preso por dentro/com rosca interna) (fig. 12).

- 1 Remova o anel cromado de fixação e o adaptador do suporte do purificador de água (fig. 13).

- 2 Remova o arejador da torneira. Retire o adaptador original, remova o adaptador branco e enrosque o adaptador correspondente (tipo C) na torneira com o anel cromado de fixação. Se ocorrer vazamento de água, enrole uma fita veda rosca na rosca do adaptador antes de fixá-lo na torneira. (fig. 14)

- 3 Aperte mais o adaptador com uma moeda (fig. 15).

- 4 Enrosque o anel cromado de fixação firmemente no suporte do purificador de água (fig. 16).

Instalação do adaptador tipo D

- Para torneiras que não sejam A, B ou C. (fig. 17)

- 1** Remova o anel cromado de fixação e o adaptador do suporte do purificador de água (fig. 18).
- 2** Enrosque o adaptador do tipo D até mais ou menos a metade na unidade seletora de água. Deixe espaço suficiente para enroscar o restante posteriormente. (fig. 19)
- 3** Empurre a unidade seletora de água firmemente contra a torneira de baixo para cima e aperte os quatro parafusos igualmente. Mantenha a torneira no centro do fixador do parafuso. Ao mesmo tempo, continue pressionando a estrutura do purificador de água de baixo para cima (fig. 20).
- 4** Aperte o anel cromado de fixação firmemente no suporte do purificador de água (fig. 21).

Verifique se o anel de borracha está pressionado com firmeza contra a torneira para prevenir vazamentos.

Instalação do refil do filtro

- 1** Verifique se a torneira está fechada.
- 2** Coloque a chave seletora de água na posição Água com Fluxo Não Filtrado (fig. 22).
- 3** Incline o refil 90° para trás e insira-o no suporte do purificador de água. (fig. 23)
- 4** Puxe o refil para cima até deixá-lo na posição vertical. (fig. 24)
- 5** O ar preso no refil do filtro afeta o fluxo da água filtrada. Para evitar que isso aconteça, abra ligeiramente a torneira e deixe que a água flua pelo refil do filtro por 30 segundos depois de instalar/ substituir o refil. A corrente lenta de água ajuda a remover o ar preso no filtro, se houver.

Utilização do aparelho

- 1** Verifique se o suporte do purificador e o refil do filtro foram instalados corretamente.

12 PORTUGUÊS DO BRASIL

2 Coloque a chave seletora de água no ajuste desejado (você ouvirá um clique).

A alavanca seletora de água apresenta três ajustes: Água em Spray Filtrado, Spray Não Filtrado e Água com Fluxo Não Filtrado. Consulte as seções abaixo.

3 Abra a torneira.

▶ A água sai da torneira de acordo com ajuste selecionado.

Água em Spray Filtrado

Selecione este ajuste para beber água, lavar frutas e legumes e cozinhar.

1 Gire a chave seletora de água até o símbolo Água em Spray Filtrado ficar alinhado com o indicador (fig. 25).

Não deixe a água passar pelo purificador de água a uma temperatura superior a 50°C nesse ajuste. Isso pode danificar o aparelho.

Se a água for filtrada entre 35°C e 50°C, ela pode adquirir um cheiro desagradável. O refil do filtro absorveu esse cheiro durante a filtragem, mas o liberará novamente se você filtrar a água a uma temperatura superior a 35°C.

Água em Spray Não Filtrado

Selecione este ajuste para lavar louças e fazer outras tarefas que exijam um fluxo de água suave.

1 Gire a chave seletora de água até o símbolo Spray Não Filtrado ficar alinhado com o indicador (fig. 26).

Não deixe a água passar pelo purificador a uma temperatura superior a 50°C nesse ajuste. Isso pode danificar o aparelho.

Água em Fluxo Não Filtrado

Selecione este ajuste para um fluxo de água mais forte.

1 Gire a chave seletora de água até o símbolo Água em Fluxo Não Filtrado ficar alinhado com o indicador (fig. 22).

Não deixe a água passar pelo purificador a uma temperatura superior a 50°C nesse ajuste. Isso pode danificar o aparelho.

Limpeza

Nunca use palha de aço, detergentes, agentes de limpeza abrasivos ou líquidos agressivos como solventes, álcool, gasolina ou acetona para limpar o aparelho. Essas substâncias podem causar rachaduras, descoloração ou deformidade.

- 1** Limpe a saída de água filtrada com uma escova de dentes nova e remova qualquer contaminação com um pano limpo.

Nota: Não use escova de dentes usada para limpar o aparelho, pois ela poderá transferir bactérias para a saída de água.

- 2** Limpe o aparelho com um pano úmido.

- 3** Limpe regularmente a tela de aço inoxidável e a entrada de água não filtrada em água corrente usando uma escova pequena, limpa e macia.

Substituição

Novos refis de filtro estão disponíveis com o código WP3922.

Substitua o refil do filtro se estiver entupido para prevenir danos ao purificador de água.

Nenhuma peça do refil pode ser reutilizada. Descarte o refil usado e substitua-o por um novo.

Quando devo substituir o refil do filtro?

A vida útil real do refil do filtro depende da qualidade e da pressão da água local. Para que o purificador de água apresente um desempenho ideal, substitua o refil do filtro se uma das seguintes situações ocorrer:

- A membrana microporosa do refil do filtro (visível pelo visor do refil) ficar marrom-enferrujada ou cinza-escura (consulte a seção 'Adesivo Indicador de Substituição do Refil').
- Você usou o refil do filtro por três meses.

14 PORTUGUÊS DO BRASIL

- O volume de água filtrada diminuir substancialmente.
- A água filtrada ainda apresentar um cheiro desagradável ou ficar turva depois da filtração.

Adesivo Indicador de Substituição de Refil

Para ajudá-lo a determinar quando deve substituir o refil do filtro, o purificador de água e cada refil de filtro sobressalente são fornecidos com um Adesivo Indicador de Substituição de Refil codificado por cores. Coloque o Adesivo Indicador de Substituição em um local conveniente para consultas futuras.

Dica: Remova a tampa do refil do filtro e cole o Adesivo Indicador de Substituição de Refil na parte interna da tampa. Verifique regularmente a cor da membrana microporosa do refil do filtro pelo visor do refil. Se a cor do filtro ficar marrom-enferrujado ou cinza-escura, mostradas no Adesivo Indicador de Substituição de Refil, substitua-o (fig. 27).

Vida útil reduzida do refil do filtro

O refil do filtro terá uma vida útil menor e será substituído com mais frequência em uma das seguintes situações:

- A pressão da água é muito baixa.
- Os canos e a caixa d'água são antigos.
- A água da torneira está contaminada devido à sujeira no encanamento ou à limpeza da caixa d'água.
- Quando você usa água turva imediatamente após uma chuva forte, por exemplo, em caso de a caixa d'água ficar sem a tampa ou se a água de sua região não tiver tratamento adequado.

Como substituir o refil do filtro

- 1** Para substituir o refil do filtro, feche a torneira e coloque o seletor de água no ajuste Água em Fluxo Não Filtrado. (fig. 22)
- 2** Incline o refil do filtro usado 90° para trás e retire-o do suporte do purificador de água (fig. 28).
- 3** Escreva a data da substituição no rótulo de informações do novo refil.

4 Incline o refil 90° para trás e insira-o no suporte do purificador de água.

5 Puxe o refil para cima até deixá-lo na posição vertical. (fig. 29)

Meio ambiente

- Não descarte o aparelho com o lixo doméstico no final de sua vida útil. Leve-o a um posto de coleta oficial para que possa ser reciclado. Com esse ato, você ajuda a preservar o meio ambiente (fig. 30).

Garantia e assistência técnica

Se necessitar de informações ou se tiver algum problema, visite a página da Philips em www.philips.com ou contate o Atendimento ao Consumidor Philips através dos números de telefone mencionados no folheto de garantia mundial ou dirija-se à Assistência Técnica Philips mais próxima.

Restrições da garantia

- 1 A garantia não cobre peças do purificador sujeitas ao desgaste natural ocasionado com o passar do tempo.
- 2 O filtro se desgasta; portanto, não está coberto pela garantia.
- 3 A garantia não se estende a acessórios (mangueira, grampos, adaptador, vedações etc.) fornecidos com o purificador de água.
- 4 A Philips ou seus técnicos autorizados têm o direito de reter todas as peças defeituosas substituídas dentro da garantia.
- 5 Todas as despesas decorrentes da reinstalação, coleta e entrega decorrentes de serviços relacionados ao purificador de água prestado por uma Assistência Técnica Autorizada Philips ou revendedor são responsabilidade do cliente.
- 6 A inspeção e os relatórios de teste da empresa são finais e vinculados a uma garantia caso sejam efetuados reparos/modificações ou certificação quanto ao uso apropriado do purificador de água.
- 7 A garantia se torna inválida quando o purificador de água não é usado adequadamente, quando não é feita a manutenção apropriada ou quando sofre dano decorrente de queda.
- 8 A garantia é invalidada se o purificador for usado para fins comerciais.

Resolução de problemas

Este capítulo resume os problemas mais comuns que você pode encontrar ao usar o aparelho. Se não conseguir resolver o problema com as informações abaixo, entre em contato com o Atendimento ao Cliente em seu país.

Problema	Solução
A água vaza pelo anel cromado de fixação.	Talvez você não tenha instalado o purificador de água corretamente. Reinstale-o de acordo com as instruções neste manual do usuário.
	Talvez o anel cromado de fixação ou o adaptador de montagem em torneira esteja danificado. Entre em contato com uma assistência técnica autorizada Philips.
	Talvez a pressão da água da torneira seja maior do que o especificado.
	Talvez seja preciso enrolar uma fita veda rosca na rosca do parafuso do adaptador.
O fluxo de água é fraco no ajuste Água Não Filtrada.	Talvez a tela de aço inoxidável sob o anel de borracha dentro do purificador esteja entupida. Limpe-a com uma escova macia e enxágüe-a.
O fluxo de água é fraco no ajuste Água Filtrada.	Talvez o refil do filtro esteja entupido. Substitua-o.
	Talvez a pressão da água da torneira seja menor do que o especificado.
	Talvez você esteja usando um refil do filtro cuja vida útil tenha expirado. Substitua-o.

Problema	Solução
-----------------	----------------

Talvez exista ar preso no refil do filtro. Isso pode acontecer quando você instala um novo refil. Para evitar que isso aconteça, abra ligeiramente a torneira e deixe que a água flua pelo refil do filtro por 30 segundos imediatamente após instalar/substituir o filtro. A corrente lenta de água remove o ar preso no filtro.

Especificações do produto

Nome e código do produto	Água pura no filtro de torneira WP3812
Tipo	Montagem direta em torneira
Principais componentes do filtro	Membrana microporosa de polissulfona, permutador de íons e carvão ativado granular
Taxa inicial de fluxo de água	1,6 L/min. (pressão de água de 1 kgf/cm ² , temperatura da água de 20°C)
Capacidade de redução de cloro	1.500 L (densidade da água de 2 ppm)
Volume interno do aparelho para o ensaio de extraíveis	130 ml
Volume de referência para Ensaio de particulado	1.500 L
Eficiência de redução de cloro livre	Classe (C) I \geq 75% (desempenho: $2 \pm 0,2$ mg/l)
Eficiência de retenção de partículas	Classe (P) I $\geq 0,5a \leq 1 \mu\text{m}$ (desempenho: 10000/ml)

18 PORTUGUÊS DO BRASIL

Eficiência de retenção bacteriológica	Aprovado, cf. Norma NBR14908
Capacidade de redução de turvação	1.500 L (turvação de água de 2 NTU)
Capacidade de redução de chumbo solúvel, pesticidas e compostos orgânicos voláteis	1.500 L (concentração da água de 0,1mg/L ou menos)
Vida útil do refil	1.500 L ou aproximadamente três meses com 10-15 litros por dia (a real vida útil depende da qualidade da água local e da pressão da água)
Substituição do refil do filtro	WP3922
Temperatura mínima da entrada de água	1 °C
Temperatura máxima da entrada de água	35 °C
Pressão mínima da água	0,7 kgf/cm ² (7 metros de coluna de água/70 kPa)
Pressão máxima da água	3,5 kgf/cm ² (35 metros de coluna de água/350 kPa)
Acessórios	Refil de filtro WP3922, nove adaptadores de montagem em torneira, indicador de substituição de refil
Dimensões do aparelho	105 mm x 121 mm x 83 mm (A x L x P)
Dimensões da embalagem	140 mm x 170 mm x 84 mm (A x L x P)
Peso	Aproximadamente 330 g
País de origem	Japão

As especificações acima estão de acordo com os padrões industriais japoneses (JIS) S 3201.

Este purificador de água também está em conformidade com a norma brasileira ABNT-NBR 14908.

CIC Centro de Informações
ao Consumidor

PHILIPS

WALITA

Grande SP: (11) 2121 - 0203

Demais localidades: 0800 701 0203

CERTIFICADO DE GARANTIA

ATENÇÃO

Este certificado é uma vantagem adicional oferecida ao consumidor, porém, para que o mesmo tenha validade é imprescindível que seja apresentada a competente

NOTA FISCAL de compra do produto.

Com este produto, a PHILIPS WALITA tem como objetivo atender plenamente o consumidor, proporcionando a garantia na forma aqui estabelecida.

1. Esta garantia é complementar à legal e estipula que todas as partes e componentes, ficam garantidos integralmente contra eventuais defeitos de peças ou de fabricação que venham a ocorrer no prazo de 2 (dois) anos a partir da data de entrega do produto ao consumidor, conforme expresso na nota fiscal de compra.
2. O consumidor deve seguir estritamente todas as instruções fornecidas por meio do Folheto de Instruções e deve evitar qualquer ação ou uso do produto e seus componentes em desacordo com as orientações e avisos explicitados no Folheto de Instruções.
3. Se o consumidor vier a transferir a propriedade deste produto, a garantia ficará automaticamente transferida, respeitando o prazo de validade, contado a partir da 1ª aquisição.
4. Constatado o eventual defeito de fabricação, o consumidor deverá entrar em contato com a Assistência Técnica Autorizada mais próxima. O Centro de Informações ao Consumidor - CIC está habilitado a informar sobre a localização das Assistências. Entre em contato com o CIC por meio dos telefones informados neste folheto.

5. Nas demais localidades onde não exista Assistência Técnica Autorizada as despesas de transportes do produto correm por conta do consumidor.
6. No prazo de garantia as partes, peças e componentes eventualmente defeituosos, serão trocados gratuitamente, assim como a mão de obra aplicada.

IMPORTANTE :

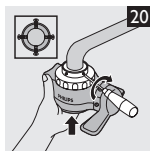
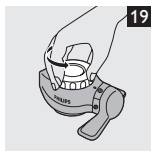
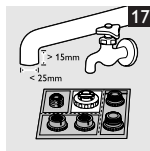
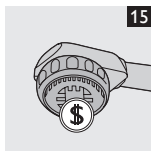
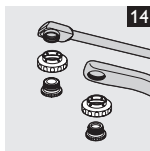
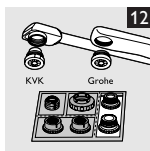
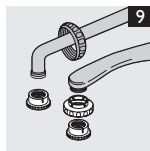
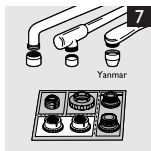
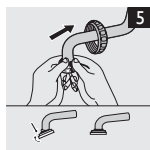
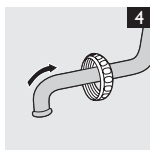
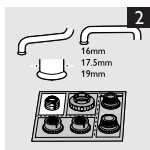
- Atenção para as restrições que estão estabelecidas no capítulo “Garantia e Assistência técnica” deste folheto de instruções; assim o produto estará coberto pela garantia, de acordo com este certificado. Estas restrições, no entanto, não prejudicam os direitos legais do consumidor.
7. Esta garantia fica extinta se ocorrer uma das hipóteses a seguir:
 - a) Se o defeito for ocasionado pelo uso não domiciliar ou mau uso e em desacordo com as recomendações do manual de instruções do produto,
 - b) Se o produto foi examinado, alterado, adulterado, fraudado, ajustado ou consertado por oficina ou pessoa não autorizada pelo fabricante,
 - c) Se qualquer peça, parte ou componente agregado ao produto, se caracterizar como não original,
 - d) Se o número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado,
 - f) Por casos fortuitos ou de força maior, bem como aqueles causados por agentes da natureza.

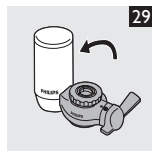
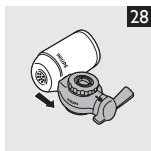
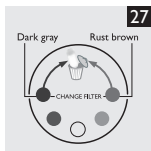
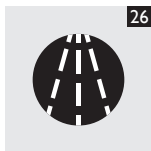
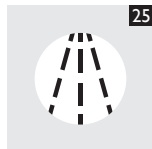
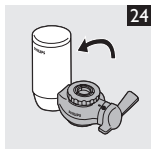
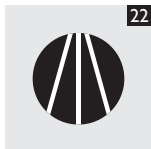
IMPORTADO POR: PHILIPS DO BRASIL LTDA. - Divisão WALITA

AV. OTTO SALGADO, 250 - DISTR. INDUSTRIAL CLÁUDIO GALVÃO NOGUEIRA

VARGINHA - MINAS GERAIS - CEP 37066-440 - CX. POSTAL 311 - CNPJ (MF) 61 086 336/0144-06

FABRICADO NO JAPÃO







www.philips.com



100% recycled paper
100% papier recyclé

4222.002.7226.1