

Manual de instrução Esterilizador Tesla

1 - Instalação

Para instalar seu esterilizador Tesla, é necessário uma bomba que fará a circulação da água entre seu aquário/lago e o esterilizador. O esterilizador Tesla, deve ser posicionado em um local seco, livre de umidade, protegido do sol e da chuva.

Passo 1 - Conecte os adaptadores de mangueira na saída e na entrada do Tesla. O lado que escolher para entrada e para saída é indiferente.

Passo 2 - Conecte uma mangueira na bomba de água e depois conecte a outra ponta em uma das saídas do Tesla.

Passo 3 - Conecte outro pedaço de mangueira na outra ponta do esterilizador e posicione a mangueira para levar a água até seu aquário/lago.

Passo 4 - Ligue, em primeiro lugar, na rede elétrica a bomba de água, aguarde 5 min para que a água circule dentro do esterilizador, e posterior a isso, ligue o esterilizador na rede elétrica.

IMPORTANTE:

Sempre confira se a voltagem do produto é compatível com sua rede elétrica.

Nunca olhe diretamente para a luz emitida pela lâmpada UV, com risco de danos a visão.

2 - Usabilidade

O Tesla, é um esterilizador que emite radiações UV-C com efeito bactericida e germicida e pode ser usado para limpeza de caixa d'água, poços artesianos, lagos, tanques de peixes e aquários.

3 - Limpeza

A limpeza deve ser realizada a cada 30 dias, para evitar o acúmulo de resíduos.

Para efetuar a limpeza, desligue o esterilizador da tomada e posteriormente desligue a bomba de água. Remova os adaptadores e as mangueiras. Limpe os adaptadores e mangueiras em água corrente. Faça uma solução de água e vinagre em partes iguais e coloque dentro do esterilizador, deixe descansar por 20 min. Em seguida, limpe a parte de dentro do esterilizador com água corrente.

4 - Troca de lâmpada

A troca de lâmpada deve ser feita a cada 6 meses, pois a lâmpada perde seu efeito germicida.

Para realizar a troca da lâmpada, desligue a bomba de água e em seguida o esterilizador, retire toda a água de dentro do equipamento, remova as tampas laterais, elas são presas por pressão. Solte os soquetes das extremidades. Empurre a lâmpada até sair pela outra extremidade. Caso não saia, coloque uma gota de óleo de cozinha em cima das borrachas de vedação e empurre com os dedos a lâmpada.

Coloque a lâmpada nova dentro do filtro, coloque as borrachas de vedação nas duas extremidades, conecte os soquetes e as tampas.

5 - Partes do esterilizador



Corpo de filtro esterilizador



Lâmpada germicida



Adaptadores de mangueira



Reator para lâmpada germicida



Mangueira cristal de 1/2 polegada



Tomada

Sistema de ligação

Fluxo de entrada de água

Bomba submersa *

Fluxo de saída de água

Obs.: **NUNCA** deixe o esterilizador em contato direto com a água, mantenha-o em local protegido.

IMPORTANTE: No momento da instalação, sempre ligue a bomba de água primeiro, depois ligue o esterilizador.

Saída de água do filtro

Entrada de água no filtro

Filtro UV

* Bomba não inclusa no esterilizador.

