

INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E USO

O ChoveChuva utiliza o telhado e as calhas como captadores da água de chuva. A água dirigida para o sistema passa pelos estágios demonstrados abaixo:

DESCRIÇÃO DOS COMPONENTES

1- ENTRADA DO SISTEMA: seguem 2 luvas de 100 mm para acoplar na saída de escoamento pluvial e na saída da água tratada.

2- CAIXA SEPARADORA DE FOLHAS E DETRITOS: retém os detritos maiores (no início da chuva) permitindo a passagem de água para a parte de baixo do sistema. Periodicamente, é importante fazer uma limpeza manual.

3- SAÍDA P/ ESCOAMENTO PLUVIAL: em média 20% da água de entrada é descartada pelo sistema, eliminando parte dos detritos retidos na caixa.

4- CLORADOR: recipiente para cloro em pastilhas. Para iniciar o sistema, coloque 2 (duas) pastilhas de cloro, e para verificar os índices ideais de cloro (0,4 a 1 ppm), faça uso do aparelho de análise que segue junto com o equipamento e siga as respectivas instruções.

5- SISTEMA FINO DE FILTRAÇÃO: filtro HD para reter partículas finas (material em suspensão) acima de 100 micras. É importante fazer a troca depois do período de chuva. Segue com o sistema 1 refil sobressalente.

6- SAÍDA PARA RESERVATÓRIO.



INSTALAÇÃO

-  O equipamento segue totalmente montado, bastando seguir os passos abaixo:
-  Planejar antes, no local de instalação, a altura do equipamento. Posicionar o ChoveChuva em altura que facilite a manutenção.
-  Com Fixar o suporte na parede.
-  A entrada do sistema já são preparadas para receber tubo de 100 mm.
-  Conectar a saída de escoamento (3) ao sistema de escoamento pluvial ou em um tubo para direcionar a água de descarte.
-  Conectar a saída de água tratada (6) até o reservatório disponível. Use as luvas de 100 mm que acompanham o equipamento.
-  Acessar a caixa separadora pela sua tampa de encaixe, e fazer uma limpeza periodicamente em conformidade com a incidência de chuva. Retirar o cone de aço inox para facilitar a limpeza.
-  Através do visor de acrílico, pode-se verificar as condições do filtro que, quando necessário, pode ser facilmente retirado para ser lavado ou substituído.
-  Verificar, após cada chuva, as pastilhas de cloro: desenrosque a tampa do clorador (4), retire o copo de acrílico e faça a reposição se necessário. **ATENÇÃO:** nunca deixe o aparelho sem cloro para manter a água constantemente desinfetada conforme a portaria nº 514 do Ministério da Saúde.