GUIA DE INSTALAÇÃO

FILTRO PRIMÁRIO PARA APROVEITAMENTO DA ÁGUA DA CHUVA



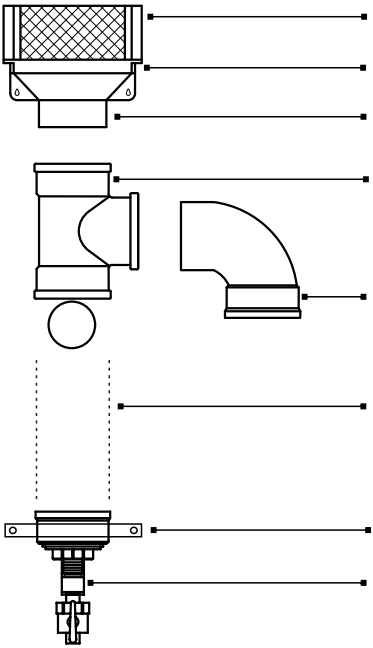
chuva&cia
Aproveitamento da Água da Chuva

GUIA DE INSTALAÇÃO

CARACTERÍSTICAS E INFORMAÇÕES

Função: Manter o reservatório de armazenamento (Tanque ou Cisterna) das águas da chuva, livre de resíduos, detritos e principalmente descartar o primeiro fluxo de água da chuva que pode conter contaminantes do telhado e da calha. O sistema veda e desvia automaticamente o fluxo de água limpa para o reservatório. Em forma de Kit é necessário adicionar o tubo de pvc de 100mm com comprimento apropriado, conforme a altura da calha até o piso, mantendo as distâncias recomendadas. (**ver instruções de instalação**). O filtro Chuva&Cia admite um vazão máxima de 7000L/H, podendo atender á telhados de até 100m²; acima desta dimensão recomendamos a utilização de mais de um filtro em outro tubo de descida (tubo que sai da calha até a tela superior do fitro). Economize na conta da água tratada, utilize as águas da chuva para limpeza de pisos lavanderia, vasos sanitários e regas de jardim.

ITENS QUE COMPÕEM O FILTRO



Tela Principal: Separa folhas e insetos

Tela Secundária: Separa pequenas impurezas

Corpo do Separador

Dispositivo separador de fluxo: Desvia automaticamente o fluxo de água limpa para o reservatório

Joelho 90° (100mm): Para direcionar a saída de água limpa para o reservatório (opcional) .

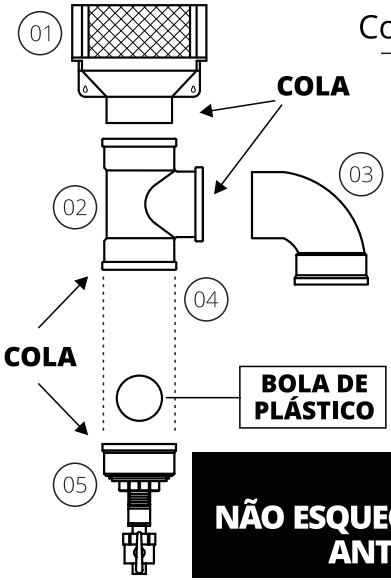
Tubo pvc 100mm (Não incluído): Reserva as primeiras águas poluídas provindas do telhado e da calha.

Abraçadeira, Bucha n°8 e parafusos

Registro de descarte lento: Assegura que o tubo se esvazie durante e após a chuva e reinicie automaticamente.

GUIA DE INSTALAÇÃO

MONTAGEM DO FILTRO



Colar com cola pvc as seguintes peças:

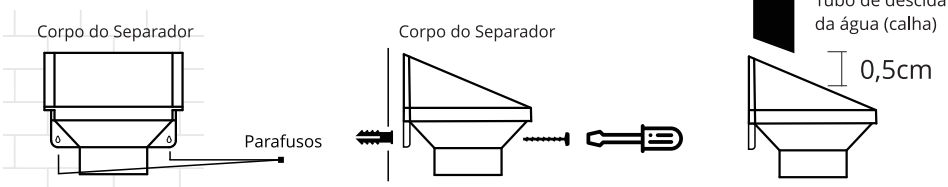
- Corpo separador com T de 100mm (figura 1 com figura 2).
- Corpo do separador com o T (já colado) com o Joelho de 90° (figura 1 e 2 com a 3).
- Tubo de 100mm (figura 4, não incluso) com as partes já coladas n° 1,2 e 3.
- Cap com registro (figura 5) com as partes já coladas 1, 2, 3 e 4.

IMPORTANTE
NÃO ESQUEÇA DE COLOCAR A BOLA DE PLÁSTICO ANTES DE COLAR O TUBO NO CAP

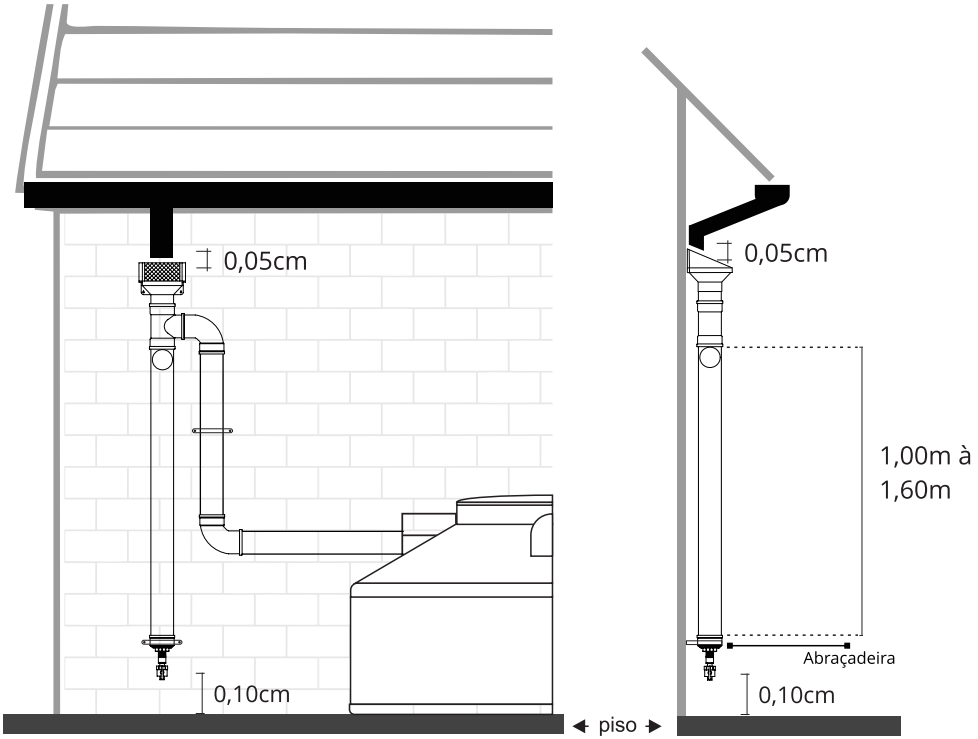
INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

1. Deixar uma distância do tubo de descida até a tela principal de 0,05cm;
2. O registro de descarte lento deverá manter uma distância mínima de 0,10cm do piso e ficar sempre na posição semi-aberto;
3. Fixar o separador com parafusos e buchas n°8 colocando em nível e prumo;
4. Fixar o tubo de pvc com abraçadeira, parafusos e buchas n°8;
5. O tubo de 100mm em pvc (**não incluso**), deve ter um comprimento mínimo de 1,00m, sendo a medida ideal de 1,60m.

FIXAÇÃO DO CORPO DO SEPARADOR



GUIA DE INSTALAÇÃO



LIMPEZA, MANUTENÇÃO E GARANTIA

1. Após a chuva, retirar detritos que venham a ficar acumulados nas telas (principal e secundária).
2. Abrir totalmente o registro de descarte lento, após a saída das águas (se houver) voltar o registro para a posição semi-aberto.
3. Garantia de 1 ano. Está garantia não cobre danos ou defeitos oriundos de transporte, uso inadequado, acidentes, negligência e descumprimento das especificações e orientações contidas neste guia de instalação.

>> As águas da chuva não são potáveis, portanto, não devem ser usadas para consumo humano <<

PARA MAIS INFORMAÇÕES ENTRE EM CONTATO:
21 2637-2909 / 99930-2700
E-mail: contato@chuvaecia.com.br / andre.chuvaecia@gmail.com
CNPJ: 19.021.357/0001-84 Localização: Barra de Maricá - Maricá - RJ
www.chuvaecia.com.br/filtro