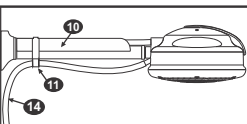


Instalação de Chuveirinho Manual Quick

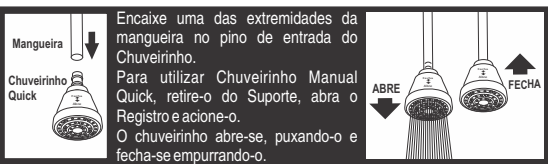


Instale o suporte do Chuveirinho Manual Quick, a mais ou menos 45cm abaixo da conexão hidráulica, usando brocas de Ø 6,3mm ou Ø 1/4", tomando cuidado para não perfurar o encanamento.

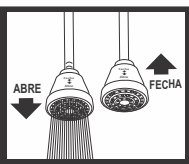
Também é possível instalar o Suporte sem furar a parede, basta retirar com uma ferramenta adequada a bucha do mesmo e aplicar fita dupla face de alta aderência (não acompanha o produto).



- Passe a mangueira (14) pelo Fixador (11) e conecte sua extremidade no Tubo de Saída de Água (9).



Encaixe uma das extremidades da mangueira no pino de entrada do Chuveirinho. Para utilizar Chuveirinho Manual Quick, retire-o do Suporte, abra o Registro e acione-o. O chuveirinho abre-se, puxando-o e fecha-se empurrando-o.



Agora religue o circuito elétrico e você já pode usar a sua Ducha Evidence FAME à vontade. Não esqueça de mudar a temperatura somente com o registro de água fechado.

Manuseio

- Posicione o Seletor de Temperaturas na posição 0 (Desligada), II, III ou IIII. **Somente troque de temperatura com o registro de água fechado.**

- Toda vez que for usar a Ducha Evidence FAME abra uma quantidade de água suficiente para ligar a Resistência, cujo ruído característico indica seu funcionamento.

- Use o Chuveirinho Manual conforme a sua necessidade de conforto no banho.

- Ao fechar o registro de água a Resistência deixa de funcionar, embora a Ducha Evidence FAME permaneça conectada ao circuito elétrico.

- Nunca utilize plugues ou tomadas nas ligações elétricas da Ducha Evidence FAME.

- Certifique-se que o fio terra da Ducha Evidence FAME esteja convenientemente conectado a um sistema de aterramento eficiente.

- O desligamento total deste aparelho da rede elétrica deve ser feito através de um disjuntor exclusivo e adequado à potência do aparelho (vide características técnicas).

Outros:

1) A substituição de componentes de contato/condução elétrica (Condutor/Cordão de alimentação), com exceção da Resistência, somente deve ser realizada em Posto Autorizado.

2) Para sua segurança, as saídas de água deste aparelho não devem ser conectadas a qualquer tipo de registro ou outro dispositivo.

3) Pessoas fisicamente e/ou mentalmente debilitadas, devem ser supervisionadas durante o uso deste aparelho. Crianças e idosos idem.

Dicas

- Guarde este manual de instruções para consultas futuras.

- Na posição (II) **morna a economia de energia é em média de 60%.**

- Cuide bem da sua Ducha Evidence FAME, fazendo as instalações elétrica e hidráulica de maneira correta, garantindo uma durabilidade ainda maior.

Informações Relevantes

- O corpo do aparelho deve ser limpo utilizando-se apenas um pano úmido, sem produtos abrasivos.

- Convém que seja instalada por pessoa qualificada.

- Não apresenta riscos ao consumidor quando instalada conforme instrução de uso.

- A resistividade da água a 22°C não deve ser inferior a 1300W.cm.

- Grau de proteção IP-24

CARACTERÍSTICAS E QUALIDADE: Conforme ABNT NBR 16305.

COMPOSIÇÃO: Termoplásticos isolantes e elementos de contato em liga de cobre e prata.

FUNCIONAMENTO: De 1,3 a 4,0 metros de coluna de água (13 a 400 kPa).

Problemas e Soluções

Caso o aparelho não venha a funcionar adequadamente após sua instalação, consulte a tabela abaixo:

| PROBLEMA | CAUSA PROVÁVEL | SOLUÇÃO |
|-----------------------|--|--|
| Aparelho não liga | Pouca pressão/vazão de água. | - Pressão hidráulica mínima para acionamento 0,8 m.c.a. ou 8 kPa. - Retirar redutor de vazão. |
| | Disjuntor desarmado. | Rearmar disjuntor e verificar sua condição de uso. |
| | Disjuntor/Interruptor DR desarmado. | Verificar a conexão dos condutores do aparelho: Condutor branco na fase e condutor azul no neutro. |
| | Seletor de temperatura na posição 0 (Desligada). | Posicione o seletor na posição II, III ou IIII. |
| Aparelho aquece pouco | Volume de água elevado, temperatura ambiente abaixo de 10°C. | - Posicionar seletor na temperatura IIII. - Diminuir a vazão de água no registro. |
| Aparelho aquece muito | Volume de água baixo, temperatura ambiente acima de 25°C. | - Posicionar seletor na temperatura II. - Aumentar a vazão de água no registro. |

Certificado de Garantia

A FAME LTDA. garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de 12 meses para o aparelho e 90 dias para a Resistência, contados e comprovados pela data de emissão do comprovante fiscal de venda ao consumidor.

A Garantia não abrange:

1) Os danos sofridos pelo produto em consequência de acidentes, maus tratos, manuseio ou uso incorreto e inadequado ou com sinais de violação, ou ainda, de sua utilização para finalidades diversas incompatíveis com a destinação do produto, na aplicação doméstica regular.

2) Se o defeito eventualmente apresentado for ocasionado pelo Consumidor ou terceiros estranhos à FAME ou examinado ou consertado por pessoa não autorizada pela FAME.

3) Se ocorrer ligação desse produto em tensão elétrica (voltagem) diversa da especificada nas instruções.

Recomendações Especiais:

1) Leia atentamente as instruções de instalação e uso do aparelho.

2) Caso o aparelho apresente eventual defeito aparente e de fácil constatação, retorne à loja onde foi adquirido para trocá-lo num prazo de até 90 dias da data de compra. Passados os 90 dias, a garantia permanece e o aparelho deve ser encaminhado a um Posto Autorizado. Informe-se na loja onde o adquiriu sobre, um Posto Autorizado mais próximo de sua residência, ou consulte o SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor FAME - 0800 - 015 85 00.

3) Para o atendimento em garantia é obrigatória a apresentação do comprovante fiscal de venda ao consumidor.

4) Eventuais despesas de transportes para entrega e retirada de aparelhos em garantia correrão por conta do proprietário.



FAME - Fábrica de Aparelhos e Material Elétrico Ltda.

Rua Cajuru, 746 - Belenzinho
São Paulo - SP - CEP 03057-900

CNPJ: 06.620.366/0001-95
Indústria Brasileira
www.fame.com.br

Se você quiser maiores esclarecimentos, entre em contato conosco:

SAC SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR FAME

Fone: 0800 - 015 85 00

Atendimento: dias úteis das 8h às 17h e aos sábados das 9h às 14h.
sac@fame.com.br

18.1622 - AL 1120 - INSTRUÇÃO PARA INTERNET

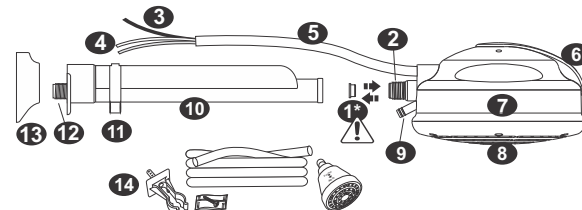


A marca do Brasil

Ducha Evidence 4 temperaturas

Manual de instruções para instalação e uso

Descrição do Aparelho



1* - Economizador de água "Redutor de vazão" (verifique as recomendações abaixo):

(*) **NÃO COLOQUE** o Economizador de água "Redutor de vazão" se a coluna de água estiver entre 1,3 e 5 metros de altura (13 e 50 kPa).

(*) Para proteção do aparelho e economia de água **COLOQUE** o Economizador de água "Redutor de vazão" quando a coluna de água estiver acima de 5 metros de altura (50 kPa).

- 2 - Niple de entrada de água (rosca 1/2" GÁS);
- 3 - Condutor verde-amarelo (aterramento);
- 4 - Condutores branco e azul (circuito elétrico);
- 5 - Acabamento/Isolador dos condutores de ligação;
- 6 - Seletor de temperaturas: 0 (Desligada), II, III e IIII;
- 7 - Bojo (câmara de aquecimento);
- 8 - Crivo;
- 9 - Tubo de saída de água para conectar a Mangueira do Chuveirinho Manual Quick;
- 10 - Super Cano;
- 11 - Fixador para Mangueira;
- 12 - Niple de entrada (rosca 1/2" GÁS);
- 13 - Acabamento do Super Cano;
- 14 - Suporte com parafuso para o Chuveirinho Manual, Chuveirinho Quick e Mangueira.

"NÃO COLOQUE
o Redutor (1) em
residência térrea
e sobrados com
alimentação
da caixa d'água.

NIPLE DE ENTRADA
DE ÁGUA
DA DUCHA (2)



REDUTOR
DE VAZÃO (1)

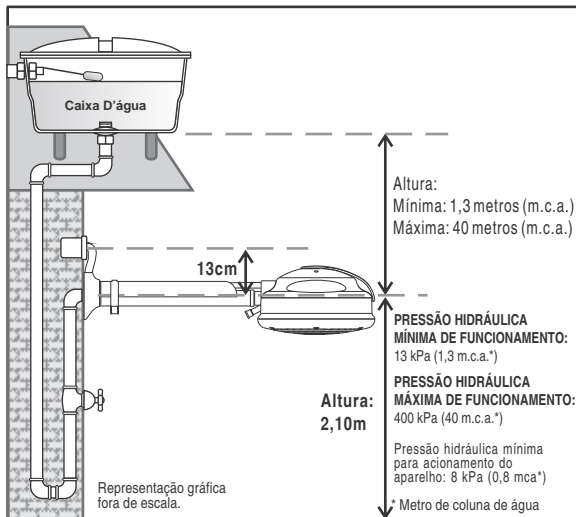
"COLOQUE
o Redutor (1) em
prédio de
apartamentos
ou fornecimento
direto da rua
(rede pública).

NIPLE DE ENTRADA
DE ÁGUA
DA DUCHA (2)



REDUTOR
DE VAZÃO (1)

Características Técnicas



Verifique se o circuito elétrico exclusivo e independente que alimentará a Ducha Evidence FAME está com a seção mínima (bitola) do condutor conforme tabela abaixo:

Conteúdo deste Aparelho

| Tensão (Volts) | Resistência código | Potência mínima (Watts) (POSIÇÃO II) | Potência média (Watts) (POSIÇÃO III) | Potência nominal (Watts) (POSIÇÃO III) | Seção mínima do condutor (mm ²) | Disjuntor (Ampér) | Distância máxima do quadro de distribuição (m)* |
|----------------|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|---|-------------------|---|
| 127 | 3283 | 1.200 | 2.000 | 3.200 | 4,0 | 32 | 18 |
| 127 | 3281 | 2.200 | 3.200 | 5.400 | 10,0 | 50 | 26 |
| 220 | 3284 | 1.200 | 2.000 | 3.200 | 2,5 | 16 | 32 |
| 220 | 3282 | 2.600 | 4.200 | 6.800 | 4,0 | 32 | 25 |

Verificar especificações do produto na embalagem.

(* Para distâncias maiores consulte uma pessoa qualificada.

Quando ocorrer variação na tensão (voltagem) também haverá variação na temperatura da água.

Passo a passo de Instalação

Convém que este aparelho seja instalado por pessoa qualificada.



-Antes de iniciar a instalação, observe se o disjuntor que comanda o **circuito elétrico** da Ducha Evidence FAME está **desligado**, se a tensão (voltagem) do circuito é a mesma do aparelho e se a bitola dos fios e o disjuntor ou fusível estão de acordo com a etiqueta de características, junto ao código de barras.

-Utilize Conector FAME ou outra marca de sua preferência, para fazer a ligação dos fios do aparelho aos fios do circuito elétrico, desde que seja de boa qualidade.

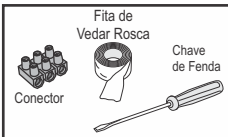
-Nunca faça uso de plugues e tomadas.

- Nos circuitos fase+neuro, o fio branco deve ser conectado à fase e o fio azul deve ser conectado ao neutro. Já nos circuitos fase+fase não há esta distinção.

- Em circuitos **bifásicos** de 220 volts (**F + F**) usar disjuntor bipolar.

- **A resistividade da água a 22° C não pode ser inferior a 1300Vcm. Grau de proteção IP-24.**

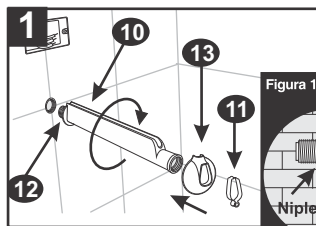
- A instalação elétrica da Ducha Evidence FAME deve ser feita em **circuito exclusivo e independente, derivado da respectiva chave protetora do quadro.**



Materiais necessários:

- *Conector
- *Fita de vedar rosca
- *Chave de Fenda
- *Estes materiais não acompanham a Ducha Evidence FAME.

Instalação Hidráulica



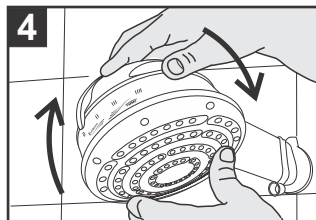
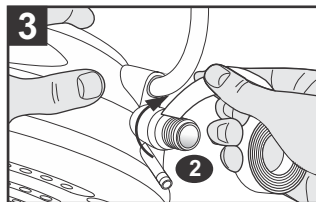
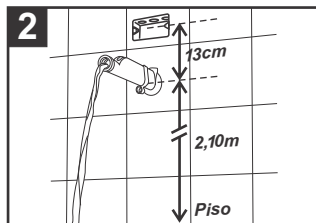
Limpe a saída de água onde será instalado o Super Cano para eliminação de eventuais sujeiras. Verifique o diâmetro da conexão hidráulica, que deve ser de 1/2".

Aplique fita veda rosca no niple de entrada, rosqueie o Super Cano somente com as mãos, de modo que o Flange, fique rente à parede (Figura 1) em seguida, introduza o acabamento (13) e o fixador para mangueira (11) no mesmo.

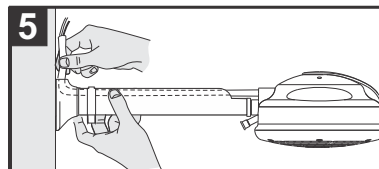
Abra o registro deixando correr água para eliminação de sujeiras.

A Ducha Evidence FAME, deve ser instalada, preferencialmente a 2,10m do piso à conexão hidráulica. Dessa maneira a água não esfriará na queda.

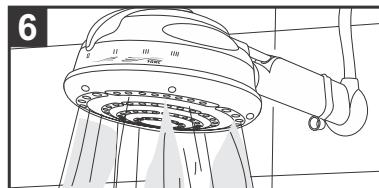
Aplique fita veda rosca no niple de entrada da Ducha Evidence. Confira se o seletor de temperaturas está



Rosqueie a Ducha Evidence no Super Cano, utilizando apenas as mãos.



Aloje corretamente o Acabamento/Isolador dos Condutores (5) em toda extensão do sulco



Abra o registro e deixe a água escorrer por alguns segundos. Essa operação tem a finalidade de encher o bojo, para evitar danos à Resistência e verificar se há vazamentos.

Para instalar a Mangueira com Chuveirinho Manual Quick, siga os passos da instalação do Chuveirinho Manual Quick.

Instalação Elétrica



Passo o conjunto (Acabamento/Isolador + cabos + aterramento) da Ducha Evidence FAME pela Placa (não acompanha o produto). Ligue os cabos, utilizando o Conector (não acompanha o produto) que deve ser bem apertado e colocado dentro da caixa de derivação. Tampe a caixa com a Placa e parafuse-a.

Importante para sua segurança:

Não esqueça de ligar o fio terra. Caso o circuito não possua aterramento, contrate uma pessoa qualificada. **Não utilize o fio neutro como aterramento.**

Agora religue o circuito elétrico e você já pode usar a Ducha Evidence FAME à vontade. Não esqueça de mudar a temperatura somente com o registro de água