

6 Conecte os cabos de ligação fazendo uso do Conector (24), sendo que para cada cabo de ligação da Ducha Original (B) use-se com um cabo para ligação da Eletrobomba (A), e o cabo verde / amarelo da Ducha Original liga-se ao sistema de aterramento (T).
Siga corretamente as posições dos cabos do circuito elétrico com os cabos da Eletrobomba e da Ducha Original.

Importante para sua segurança:

Não esqueça de ligar o fio terra. Caso o circuito não possua aterramento, contrate um profissional habilitado.
Não utilize o fio neutro como aterramento.

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

Problemas eventuais 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 funcionamento 0,5 m.c.a. ou 5 kPa.
	Disjuntor desarmado.	Rearmar disjuntor e verificar sua condição de uso.
	Fusível Aberto (queimado).	Substituir fusível.
	Seletor de temperatura na posição 0 (Fria).	Posicione o seletor na posição 2 (Morna), 3 (Quente) ou 4 (Super Quente).
Aparelho aquece pouco	Volume de água elevado, temperatura ambiente abaixo de 10°C.	Posicionar seletor na temperatura 4 (Super Quente). Diminuir a vazão de água no registro.
Aparelho aquece muito	Volume de água baixo, temperatura ambiente acima de 25°C.	Posicionar seletor na temperatura 2 (Morna). Aumentar a vazão de água no registro.

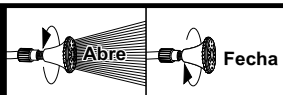
Manuseio

-Posicione o Seletor de Temperaturas na posição 0 (Fria), 2 (Morna), 3 (Quente) ou 4 (Super Quente). **Somente troque de temperatura com o registro de água fechado.**

-Toda vez que for usar a Ducha Original Jato Forte abra uma quantidade de água suficiente para ligar a Eletrobomba, cujo ruído característico indica seu funcionamento.

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

O Chuveirinho abre-se, girando-o no sentido anti-horário e fecha-se girando-o no sentido horário.



- Ao acionar o Chuveirinho Manual, automaticamente a Válvula Desviadora entra em operação, fazendo com que a água da Ducha Dirigível (21) cesse. Ao fechar o Chuveirinho Manual a água sairá pela Ducha Dirigível.

- Ao fechar o registro de água os dois aparelhos deixam de funcionar, embora permaneçam conectados ao circuito elétrico.

- **Nunca utilize plugues ou tomadas nas ligações elétricas da Ducha Original Jato Forte.**

- **Certifique-se que o fio terra da Ducha Original Jato Forte 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).

- O valor da resistividade da água a 22°C, não deve ser inferior a 1300Ω.cm.

- Grau de proteção IP-24

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

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) Visando o funcionamento do seu aparelho, recomendamos a limpeza periódica de sua caixa d'água, pois o acúmulo de resíduos poderá entupir a Válvula Desviadora.

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

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

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: 60.620.368/0001-95
Indústria Brasileira

www.fame.com.br

Se você quiser maiores esclarecimentos, entre em contato conosco:



SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR FAME
Fone: 0800-015 85 00

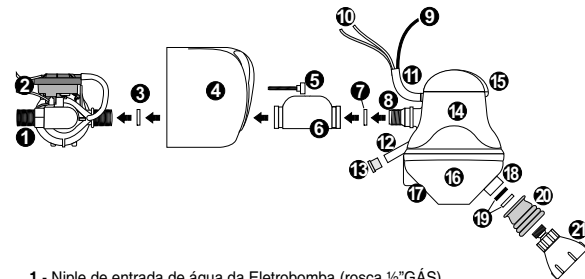
Atendimento: dias úteis das 8h às 17h e aos sábados das 9h às 14h.
sac@fame.com.br



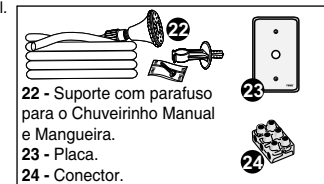
Ducha Original Jato Forte
4 temperaturas

A marca do Brasil
Manual de instruções para instalação e uso

Descrição do Aparelho



- 1 - Niple de entrada de água da Eletrobomba (rosca 1/2" GÁS).
- 2 - Cabos para ligação da Eletrobomba.
- 3 - Guarnição de vedação da Eletrobomba.
- 4 - Painel.
- 5 - Parafuso de fixação do Painel.
- 6 - Cano.
- 7 - Guarnição de vedação do Niple de água da Ducha Original.
- 8 - Niple de entrada de água da Ducha Original (rosca 1/2" GÁS).
- 9 - Condutor verde-amarelo (aterramento).
- 10 - Condutores branco e azul (circuito elétrico).
- 11 - Acabamento dos condutores de ligação.
- 12 - Tubo para conectar a Mangueira do desviador.
- 13 - Tampa do tubo de saída de água.
- 14 - Bojo (câmara de aquecimento).
- 15 - Seletor de temperaturas: (0) Fria - (2) Morna - (3) Quente - (4) Super Quente.
- 16 - Tampa.
- 17 - Guia para remoção da Tampa.
- 18 - Conexão para Ducha Dirigível.
- 19 - Guarnições de vedação do Jato Dirigível.
- 20 - Acabamento Articulável.
- 21 - Ducha Dirigível.



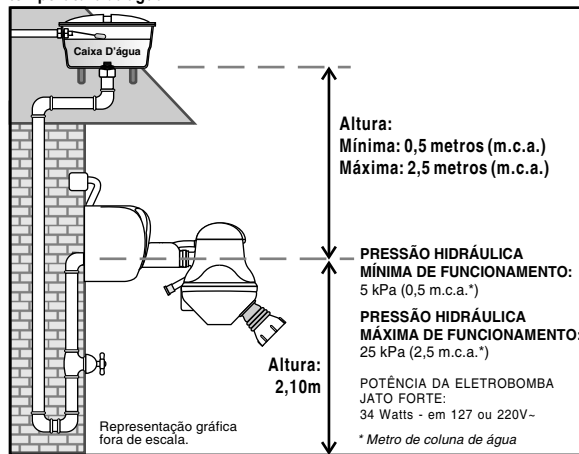
Características Técnicas

Verifique se o circuito elétrico exclusivo e independente que alimentará a Ducha Original Jato Forte está com a seção mínima (bitola) do condutor conforme tabela abaixo.

Conteúdo deste aparelho	Verificar especificações do produto na embalagem	
Tensão (Volts)	127	220
Potência nominal (Watts) (POSIÇÃO 4) Super Quente	5.400	6.800
Potência média (Watts) (POSIÇÃO 3) Quente	3.400	4.200
Potência mínima (Watts) (POSIÇÃO 2) Morna	2.000	2.600
Distância máxima do quadro de medição (m)*	29	32
Disjuntor ou fusível (Ampère)	50	32
Seção mínima do condutor (mm²)	10,0	4,0
Resistência código	1.789	1.790

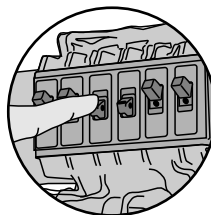
(* Para distâncias maiores consulte uma pessoa qualificada.

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** do chuveiro 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 o Conector (24) FAME que acompanha o produto para fazer a ligação dos fios do aparelho aos fios do circuito elétrico. **Nunca faça uso de plugues e tomadas.**

- Nos circuitos fase+neutro, 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.

- **A resistividade da água a 22° C não pode ser inferior a 1300Ω.cm.**

- **Grau de proteção IP-24.**

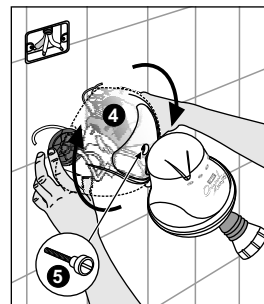
A instalação elétrica de chuveiros elétricos deve ser feita em **circuito exclusivo e independente, derivado da respectiva chave protetora do quadro.**

Instalação Hidráulica

Limpe a saída da conexão hidráulica onde vai ser instalado o aparelho, que deve ser de 1/2", caso contrário use um adaptador.

Abra o registro deixando correr a água para eliminar completamente os possíveis resíduos acumulados na tubulação.

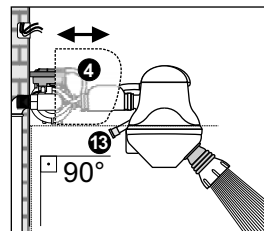
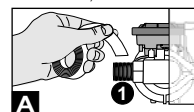
Certifique-se de que o circuito elétrico que comandará este aparelho está desligado.



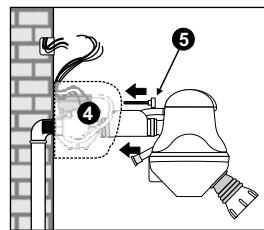
Retire o Parafuso de fixação do Painel (5). Desencaixe e afaste o Painel (4) para ter acesso ao corpo da Eletrobomba.

Aplice de maneira adequada a fita veda rosca no niple (1) (Figura A).

Rosqueie o aparelho pelo corpo da Eletrobomba, **usando somente as mãos.**

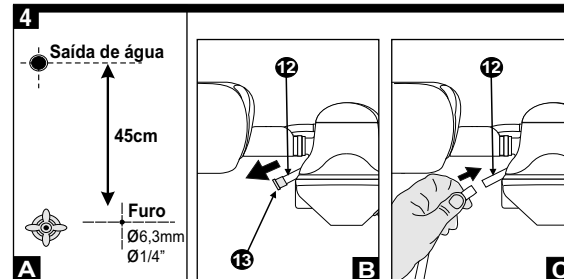


Certifique-se de que a Ducha Original Jato Forte está bem fixada e em posição reta (90°). Agora coloque a Tampa do tubo de saída de água (13) e abra o registro sem encaixar o Painel (4), para verificar eventuais vazamentos. Não ocorrendo nenhum vazamento, proceda a instalação da Ducha Original Jato Forte à rede elétrica.



Encaixe definitivamente o Painel (4), utilizando o parafuso de fixação (5), não se esquecendo de deixar todos os cabos de ligação elétrica para fora do Painel como mostra a figura.

Certifique-se que o circuito elétrico que comandará a Ducha Original Jato Forte seja exclusivo e esteja desligado.

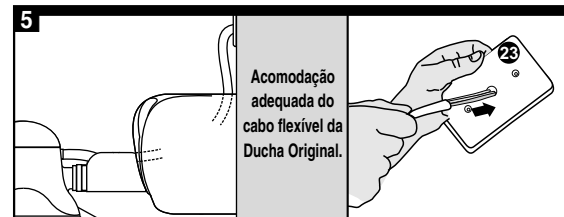


Para uma instalação da Ducha Original Jato Forte sem Mangueira e sem Chuveirinho Manual mantenha a Tampa (13) no tubo de saída de água (12).

Caso contrário, instale o Suporte do Chuveirinho Manual, a mais ou menos 45cm abaixo da conexão hidráulica, usando brocas de Ø 6,3mm ou Ø1/4", tomando cuidado para não perfurar o encanamento (Figura A).

Retire a Tampa do tubo de saída de água (13) (Figura B) e conecte a Mangueira contendo o Chuveirinho Manual (Figura C).

Instalação Elétrica



Passo o conjunto (Acabamento + cabos + aterramento) da Ducha Original Jato Forte pela Placa (23).