

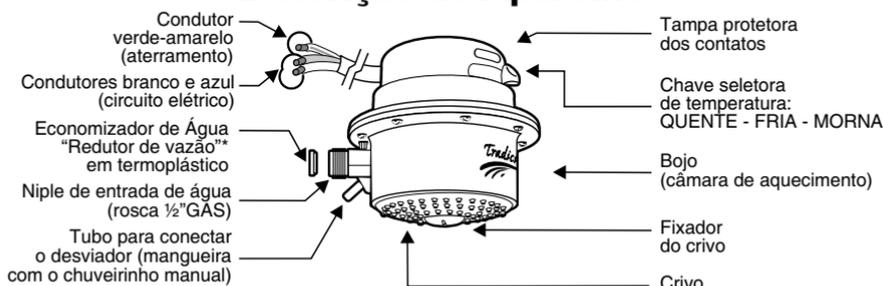
# Chuveiro Tradicional



A marca do Brasil

## Manual de instruções para instalação e uso

### Descrição do Aparelho



Verifique a altura da coluna d'água do aparelho em relação a caixa d'água e siga as instruções abaixo.



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

(\*) Retire o Economizador de água "reductor de vazão" se a coluna de água estiver entre 1 e 5 metros de altura (10 e 50 kPa).

**PRESSÃO HIDRÁULICA MÍNIMA DE FUNCIONAMENTO:**

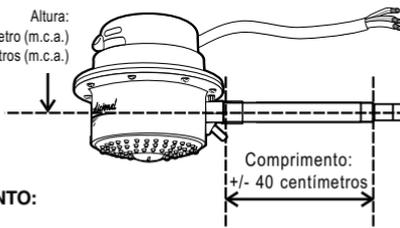
10kPa (1 m.c.a. - metro de coluna de água)

**PRESSÃO HIDRÁULICA MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO:**

400 kPa (40 m.c.a. - metro de coluna de água)

Caixa D'água

Altura:  
Mínima: 1 metro (m.c.a.)  
Máxima: 40 metros (m.c.a.)



### Características técnicas

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

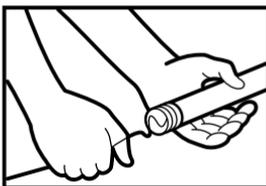
Conteúdo deste aparelho	Tensão (Volts)	Potência nominal (watts)	Potência mínima (watts)	Seção mínima do condutor (mm <sup>2</sup> )	Disjuntor ou fusível (ampères)	Distância máxima do quadro de medição (m)*
Verificar especificações do produto na embalagem	127	3.000	2.000	4,0	25	20
	127	4.800	3.000	10,0	40	31
	127	5.200	3.400	10,0	50	28
	220	3.000	2.000	2,5	15	36
	220	4.800	3.000	4,0	25	37
	220	6.400	3.400	4,0	35	33

(\*) Para distâncias maiores consulte um profissional habilitado. **Quando ocorrer variação na tensão (voltagem) também haverá variação na temperatura da água.** O circuito elétrico deverá ter também o condutor de aterramento com impedância máxima de 2  $\Omega$  (ohms) ao qual será conectado o condutor verde-amarelo do Chuveiro Tradicional, para garantir a proteção do usuário.

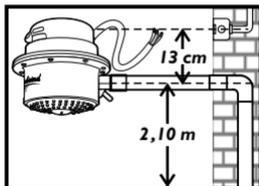
### Instalação

Antes de iniciar a instalação, observe se a chave elétrica geral ou aquela que comandará exclusivamente o circuito elétrico do Chuveiro Tradicional está **desligada**, se a tensão (voltagem) do circuito é a mesma do aparelho e se a seção (bitola) dos condutores está de acordo com a tabela acima (características técnicas). Certifique-se das características deste aparelho verificando os dados na etiqueta de consumo de energia na parte externa da embalagem. Preferencialmente utilize conector para fazer a conexão dos condutores do aparelho aos condutores do circuito elétrico.

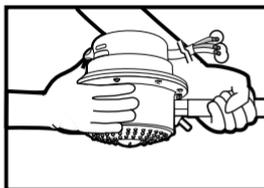
**1** Limpe a saída do cano onde vai ser instalado o aparelho. Abra o registro deixando correr a água para eliminação completa dos possíveis resíduos acumulados no cano.



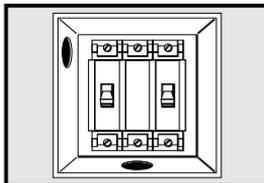
**2** O Chuveiro Tradicional deve ser instalado preferencialmente a 2,10m do piso à conexão hidráulica. Dessa maneira a água não esfriará na queda, antes de alcançar o corpo de quem estiver tomando banho.



**3** Ao rosquear apenas com as mãos o Chuveiro Tradicional no cano, use fita veda rosca, apertando-o convenientemente.



**5** A instalação elétrica do Chuveiro Tradicional deve ser feita em circuito exclusivo e independente, derivado da respectiva chave protetora do quadro. Vide características técnicas.



**4** Uma vez completada a instalação hidráulica, **deixe o Chuveiro Tradicional em funcionamento por alguns segundos, somente com água fria, para encher o bojo por completo evitando danos à resistência** e verifique se há algum vazamento.



**6** **LIGAÇÃO À TERRA:** Conforme normas Brasileira e Internacional este aparelho possui dispositivo (condutor verde e amarelo) para conexão em sistemas de aterramento. Na inexistência deste sistema no local, consulte a companhia concessionária de energia elétrica de sua cidade, a Norma Brasileira de Instalações Elétricas (NBR-5410), ou ainda, um profissional devidamente habilitado na área de instalações elétricas. **Nos circuitos fase+neuro, o condutor branco do Chuveiro Tradicional deve ser ligado à fase e o condutor azul ao neutro. Nos circuitos fase+fase não há esta distinção. O condutor verde/amarelo é para o aterramento. Não utilize o fio neutro como aterramento. Verificar instruções de uso.**

**Condutor Verde/Amarelo**



**Condutores Branco e Azul**

## 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 uma Oficina Autorizada. Informe-se na loja onde o adquiriu, a Oficina Autorizada mais próxima de sua residência, ou consulte o SAC - Serviço de Atendimento ao Consumidor FAME - 0800 - 0158500.
- 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.

## Instruções de Uso

- Posicione a chave seletora de temperaturas na posição MORNHA ou QUENTE. Somente troque de temperatura com o registro de água fechado.
- Toda vez que for usar o Chuveiro Tradicional, abra uma quantidade de água suficiente somente para acionar a resistência, cujo ruído característico indica seu funcionamento. Em seguida, tão logo a água esteja aquecida, abra um pouco mais o registro até conseguir um bom volume de água, sem que esta esfrie.
- Toda vez que o jato de água do Chuveiro Tradicional estiver irregular desatarrache o seu crivo e limpe-o por dentro com uma escovinha.
- Não usar produtos químicos na limpeza do chuveiro cromado. Usar somente detergente neutro ou lustra-móveis.
- Ao fechar o registro de água a resistência deixa de funcionar, embora o Chuveiro Tradicional permaneça conectado ao circuito elétrico.
- Crianças, pessoas idosas e pessoas fisicamente / mentalmente debilitadas devem ser supervisionadas durante a utilização deste aparelho.



FAME - Fábrica de Aparelhos e Material Elétrico Ltda.

Rua Cajuru, 746 - Belenzinho

São Paulo - SP - CEP 03057-900

CNPJ: 60.620.366/0001-95 - Indústria Brasileira

www.fame.com.br

Fone: 0800-015 85 00

Atendimento: dias úteis das 8h às 17h  
e aos sábados das 9h às 14h.