

IMPORTANTE: Para sua segurança, a instalação elétrica e o sistema de aterramento para este produto devem ser executados por pessoa qualificada. **Antes de instalar este aparelho, leia atentamente as informações abaixo.**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	GORDUCHA 3T		GORDUCHA 4T		BANHÃO 4T	
	127V	220V	127V	220V	127V	220V
Marca	Hydra					
Modelo	Gorducha 3T		Gorducha 4T		Banhão 4T	
Tensão nominal	127 V~	220 V~	127 V~	220 V~	127 V~	220 V~
Potência nominal	5.400 W	5.400 W	5.450 W	5.700 W	5.500 W	6.400 W
Fiação mínima	10 mm ²	4 mm ²	10 mm ²	4 mm ²	10 mm ²	4 mm ²
Disjuntor	50 A	32 A	50 A	32 A	50 A	32 A
Distância máxima do disjuntor ao aparelho	26,8 m	32 m	26,8 m	30,8 m	26,2 m	26,7 m
Pressão de funcionamento	Mínima	10 kPa (1m.c.a.)				
	Máxima	400 kPa (40 m.c.a.)				
Resistividade mínima de água	1.300 Ωcm					
Grau de proteção	IP24					

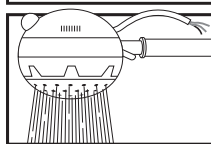
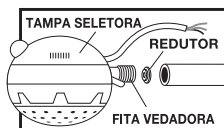
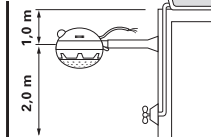
Pressão mínima de acionamento: 10 kPa (1 m.c.a.)

IMPORTANTE

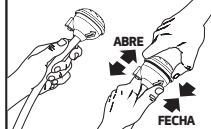
- Caso a distância do aparelho ao disjuntor seja superior a especificada na tabela de características técnicas, utilize fiação de maior seção do que a determinada na mesma tabela.
- Nunca utilize plugues ou tomadas nas ligações elétricas deste aparelho.
- O desligamento deste aparelho da rede elétrica deve ser feito através do disjuntor.
- Para evitar riscos de choques elétricos, certifique-se que o fio terra do aparelho esteja conectado a um sistema de aterramento conforme norma NBR 5410, com impedância máxima de 1Ω.
- Não forneça ou utilize neste aparelho água com resistividade inferior a 1300Ωcm.
- Crianças, idosos e pessoas com necessidades especiais devem ser supervisionadas quando da utilização deste aparelho.
- Para tanto, antes e durante o uso deve-se tomar precauções especiais de forma a regular adequadamente a temperatura da água.
- Este aparelho pode aquecer a água a uma temperatura acima daquela adequada ao uso, podendo causar queimaduras. Portanto, durante sua utilização tome precauções de forma a ajustar adequadamente a temperatura da água.
- Não conecte a este aparelho qualquer acessório não produzido ou autorizado pela Hydra.
- Serviços de manutenção que possam ser necessários, devem ser executados por pessoa qualificada.
- A uma vazão de 3 L/min, a temperatura máxima da água na entrada suportada pelo aparelho é de 50°C.

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Banhão



BABY DUCHA



- Para abrir, segure o corpo e puxe a tampa, conforme ilustração. Para fechar, basta empurrar a tampa.

• Para o ideal funcionamento, recomendamos sua instalação a, no mínimo, 1 metro abaixo da caixa d'água e a 2 metros da altura do piso.

• Utilize o dispositivo redutor em instalações hidráulicas com pressão acima de 80 kPa (8 m.c.a.). Exemplo: Caixa d'água com altura superior a 8 metros do ponto de instalação do aparelho.

• A rosca de conexão embutida na parede deve ter diâmetro igual a 1/2" (GAS).

• A distância entre a tubulação de entrada d'água do aparelho e o ponto de instalação da fiação elétrica é de 10 cm.

• Deixe correr água pela tubulação para remover sujeira ou quaisquer detritos, antes de conectar o aparelho.

• Use fita vedadora para fazer as conexões, **nunca utilize tinta ou fibras.**

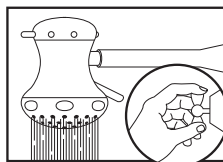
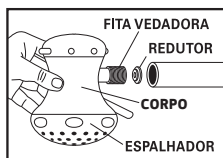
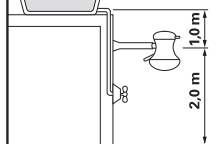
• Manuseie o aparelho com as próprias mãos, evitando danificá-lo com ferramentas.

• Caso necessite perfurar a parede para instalar algum acessório, cuide para não atingir a tubulação hidráulica embutida na parede.

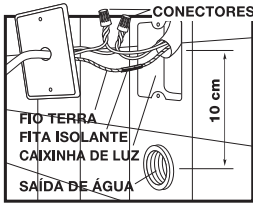
BABY DUCHA

• Encaixe uma das extremidades da mangueira no aparelho e a outra extremidade na baby ducha.

Gorducha

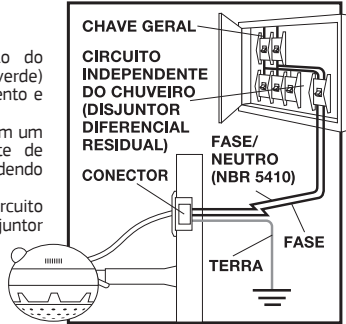


INSTALAÇÃO ELÉTRICA



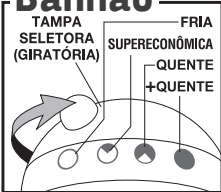
- Verifique se a tensão local é a mesma do aparelho.
- Antes de iniciar a instalação elétrica, desligue o disjuntor de alimentação, deixe correr água pela ducha até formar um jato normal, evitando a queima da resistência.

- Conecte os fios de alimentação do aparelho à rede. Conecte o fio terra (verde) do aparelho ao sistema de aterramento e isole.
- O aparelho deve ser alimentado com um dispositivo (DR) com uma corrente de operação residual nominal não excedendo 30 mA.
- Caso não exista, providencie um circuito elétrico independente, provido de disjuntor e fiação adequada, em que os fios elétricos devem estar conectados diretamente à ducha (ver características técnicas).



FUNCIONAMENTO / MANUTENÇÃO

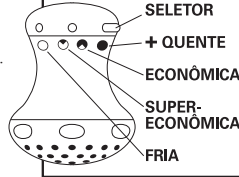
Banhão



- Ao abrir o registro, o aparelho liga automaticamente.
- Antes de mudar a potência (temperatura), desligue o aparelho fechando o registro. **Nunca mude a potência da ducha durante seu funcionamento.** Para economizar energia, reduza a vazão do produto pelo registro, mantendo o seletor em potências (temperaturas) menores: supereconômica ou econômica.

- Para limpeza do aparelho, utilize apenas um pano embebido em álcool. Nunca use produtos abrasivos.
- Limpe o espalhador periodicamente para evitar sua obstrução; para isso, desenrosque-o com as mãos.
- Antes de proceder a limpeza ou manutenção, desligue o circuito elétrico do aparelho por meio de seu respectivo disjuntor.

Gorducha



POSSÍVEIS PROBLEMAS E SOLUÇÕES

PROBLEMAS	POSSÍVEL CAUSA	SOLUÇÃO
A ducha não aquece ou não liga	Disjuntor de amperagem inadequada ou com defeito	Troque o disjuntor (ver características técnicas)
	Chave na posição fria	Coloque na posição de temperatura desejada
	Pouca pressão de água	Verifique altura mínima entre caixa d'água e aparelho ou tire o redutor
Apesar do registro fechado sai água pela ducha	A resistência queimou	Providencie a substituição
	A baby ducha está aberta	Feche a baby ducha
O Disjuntor Diferencial Residual (D.R.) está desarmando	Aterramento inadequado	Verifique se o sistema de aterramento está conforme NBR 5410
	Mais de um aparelho ligado no mesmo circuito elétrico	Verifique se a instalação elétrica é exclusiva para o aparelho

CERTIFICADO DE GARANTIA

HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA garante este produto contra defeitos de fabricação, pelo período de 12 meses, incluindo a garantia legal, contado da data de venda ao consumidor, com exceção da queima da resistência e acessórios que tem o seu prazo estipulado pelo Código de Defesa do Consumidor (garantia legal), comprovada obrigatoriamente pela apresentação da nota fiscal e deste certificado, observando-se as seguintes condições:

- 1 A instalação e o uso do aparelho devem estar em conformidade com as instruções que o acompanham, bem como das normas técnicas brasileiras vigentes.
- 2 Não submeta o aparelho à utilização de ferramentas impróprias, quedas, sobrecargas elétricas e instalação inadequada.
- 3 A assistência técnica decorrente da garantia só poderá ser prestada pelos Postos de Serviços Autorizados nomeados pela Hydra, e/ou seus representantes, onde o conserto será executado fazendo uso exclusivo de peças originais.
- 4 As despesas decorrentes com instalação, desinstalação do aparelho, assim como o transporte para entrega ou retirada do mesmo em garantia, até nossos postos autorizados, ocorrerão por conta do proprietário.
- 5 Caso o proprietário solicite a visita de um técnico do posto autorizado em sua residência, será cobrada uma taxa de visita, que ocorrerá por conta do proprietário.

Atenção: Neste aparelho existem pontos lacrados. Caso algum desses pontos seja violado, a garantia será suspensa. Para maiores informações, envie um e-mail para: sac@hydra-corona.com.br ou ligue: 0800 011 7073