

Amaciadores de Água Comerciais

Tanques FRP Montados na Parte Superior: Diâmetro de 16" a 36"

**SF-250A
SERIES**

Os amaciadores de água da Pure Aqua tratam a água removendo a dureza usando resina. A resina substitui a dureza na água por sal, que é regenerado periodicamente. A água amaciada pode então passar por um sistema RO para remover o sal sem o risco de formação de depósitos. Os amaciadores podem ser usados em uma variedade de serviços, incluindo aplicações industriais, municipais e institucionais.

Recursos Padrão

- Relógio de tempo de 7 dias
- Tanque mineral de fibra de vidro premium
- Válvula de controle automática acionada por motor com ciclos de regeneração totalmente ajustáveis
- Controlador de retrolavagem autoajustável
- Controlador de fluxo para limitar o fluxo de retrolavagem
- Controle de reabastecimento de sal cronometrado
- Resina de poliestireno de alta capacidade de troca
- Tanque de salmoura de polietileno rígido com segurança válvula de salmoura, tampa protetora e tubulação

Opções Disponíveis

- Relógio de tempo de 12 dias
- Controle de medidor
- Tanques de acordo com o código ASME
- Tanques de aço revestidos com epóxi
- Tanques de aço inoxidável
- Fonte de alimentação 240V/1Ph/50Hz
- Microinterruptor adicional para intertravamento
- Cabeamento de intertravamento
- Válvulas de amostragem de entrada/saída
- Manômetros de pressão de entrada/saída
- Sistemas que utilizam válvulas de diafragma
- Aplicações de água quente
- Sistemas para remoção de nitrato
- Quebra-vácuo



CVP24300T

Especificações de Operação

- Especificações elétricas: 120VAC, 1 fase, 60Hz, 2 Amp
- Pressão de operação: 25 - 125 psi (1,73 - 8,6 bar)
- Temperatura de operação: 35 - 100°F (2 - 38°C)



Amaciadores de Água Comerciais

Tanques FRP Montados na Parte Superior: Diâmetro de 16" a 36"

SF-250A
SERIES

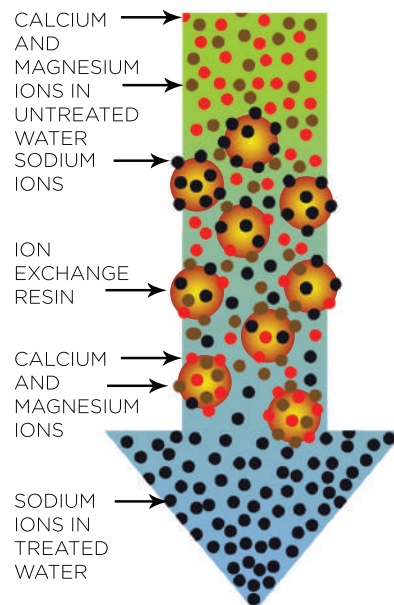
Aplicações

- Apartamentos/condomínios
- Lavagens de carros
- Alimentação de água de caldeiras
- Plantas de fabricação
- Complexos de escritórios
- Plantas de processamento de alimentos
- Hospitais
- Restaurantes



Monitor de Dureza

O monitor de dureza monitora continuamente sistemas de água para fornecer um alarme quando a dureza total excede um limite pré-definido.



Modelo #	Capacidade de Troca (Grãos)	Taxa de Fluxo (GPM)			Taman- ho do Tubo	Quantidade de Resina (pés cúbicos)	Tamanho do Tanque (polegadas)		Capacidade de Sal (libras)	Peso de Envio (libras)
		Médio	Pico	Lavagem			Amaciador	Salmoura		
Controle de Relógio Programável de 7 Dias da Série CVP										
CVP16120	120,000	30	45	7	2"	4	16x65	24x50	900	365
CVP18150	150,000	42	59	9	2"	5	18x65	24x50	900	453
CVP21180	180,000	52	71	12	2"	6	21x62	24x50	900	563
CVP21210	210,000	50	68	12	2"	7	21x62	24x50	900	608
CVP24240	240,000	49	67	16	2"	8	24x72	24x50	900	818
CVP24300	300,000	52	68	16	2"	10	24x72	24x50	900	908
CVP30450	450,000	60	81	25	2"	15	30x72	30x50	1,400	1380
CVP36600	600,000	65	95	35	2"	20	36x72	30x50	1,400	1762

* Todos os amaciadores requerem regeneração periódica e retrolavagem para eliminar os detritos acumulados e reativar a mídia de resina. Isso é feito retrolavando água limpa através da unidade e, em seguida, iniciando a sucção de salmoura. Para evitar interrupções durante a regeneração, a Pure Aqua pode oferecer amaciadores de água alternados ou triplos para fornecer água amaciada contínua sem interrupções. Não use com água que seja microbiologicamente insegura ou de qualidade desconhecida sem desinfecção adequada antes ou após o sistema.

A Pure Aqua também fornece: Soluções Personalizadas de Engenharia, Pré-tratamento Multimídia, Pré-tratamento com Carvão Ativado, Condicionamento de Água, Sistemas de Dosagem Química, Esterilizadores Ultravioleta (UV) e Sistemas de Ozonização.



PURE AQUA, INC.
OSMOSE INVERSA E SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA

sales@pureaqua.com
pt.pureaqua.com

+1 (714) 432-9996
+1 (844) 309-7501



MEMBER
AWWA
Water Quality

Revendedor Autorizado: