

## Caixas de Filtro de Aço Inoxidável com Múltiplas Cartuchos

Capacidade: 6 a 3.000 GPM

**SSC  
SERIES**

A Pure Aqua oferece uma variedade de tamanhos e estilos de carcaças de filtro em aço inoxidável robusto que garantem máxima durabilidade. As carcaças SSC são ideais para a maioria das aplicações industriais/comerciais. As carcaças SSC aceitam facilmente os cartuchos PA. Com nossa ampla gama de modelos, opções e cartuchos de filtro, essas unidades podem atender à maioria dos requisitos, incluindo a filtração de partículas, cloro, gosto, odor e inibição de incrustações e corrosão.



A série de carcaças de filtro Pure Aqua SSC é construída em aço inoxidável durável 304 ou 316, atendendo às necessidades gerais de filtração industrial e comercial. Todas as superfícies soldadas úmidas são de aço inoxidável, e as superfícies externas dessas carcaças de filtro são limpas para um acabamento de fácil manutenção. As carcaças de filtro estão disponíveis em uma variedade de tamanhos para acomodar de 1 a 150 cartuchos de filtro.

### Recursos Padrão

- Conexões de 3"-10" flangeadas, 2" MNPT ou 3/4" - 1" FNPT
- Postes de cartucho removíveis para fácil limpeza
- Carcaças de aço inoxidável 304
- Conexão de drenagem de 1/2" NPT para SSC-4 ou maior
- Filtração para: sedimentos, gosto, odor e partículas
- Porta de ventilação de ar para uso antes da inicialização ou drenagem
- Aceita gama completa de cartuchos de filtro
- Pressão de operação: máximo de 150 psi (10,3 bars)
- Temperatura de operação: 40°-300°F (4°-149° C)

### Opções Disponíveis

- Sistemas duplex
- Carcaças de aço inoxidável 316
- Interruptor e medidor de pressão diferencial
- Válvulas de amostragem de entrada/saída
- Manômetros de pressão de entrada/saída
- Montado em skid, pré-conectado
- Válvulas de drenagem
- Válvula de ventilação
- Cartuchos de sedimento
- Cartuchos de carvão ativado
- Carcaças eletropolidas
- Válvulas de isolamento



Conexão MNPT de 2"



Conexão flangeada de 3"

### Aplicações

- Pré-filtragem para sistemas de osmose reversa
- Pré-filtragem para unidades de troca iônica e UV
- Edifícios comerciais
- Alimentos e bebidas
- Lavagens de carros
- Agricultura
- Hospitais
- Água engarrafada
- Água de processo
- Processos industriais
- Tintas e revestimentos
- Tratamento de água industrial

## Caixas de Filtro de Aço Inoxidável com Múltiplas Cartuchos

Capacidade: 6 a 3.000 GPM

**SSC  
SERIES**

### Série SSC-I (Industrial)

Modelo #	Requisito de Cartuchos	Tamanho do Tubo (Flange)	Taxa Máxima de Fluxo (GPM)	Tamanho do Dreno (NPT)	Dimensões (L"xA")	Peso de Envio (lbs)
SSC-24	(6) of 40"	3"	144	1/2"	14.5x57	86
SSC-28	(7) of 40"	3"	168	1/2"	14.5x57	86
SSC-36	(9) of 40"	3"	216	1/2"	16.5x60	92
SSC-48	(12) of 40"	4"	288	1/2"	20.5x60	100
SSC-66	(22) of 30"	4"	396	1/2"	20.5x53	165
SSC-88	(22) of 40"	6"	528	1/2"	22.5x63	175
SSC-108	(27) of 40"	6"	660	1/2"	24.5x60	205
SSC-144	(36) of 40"	6"	720	1/2"	31.5x83.5	225
SSC-168	(42) of 40"	6"	1,008	1/2"	31.5x83.5	250
SSC-220	(55) of 40"	8"	1,320	1/2"	31.5x83.5	275
SSC-244	(61) of 40"	8"	1,464	1/2"	31.5x83.5	300
SSC-292	(73) of 40"	8"	1,752	1/2"	38x83.5	310
SSC-390	(98) of 40"	10"	2,340	1/2"	38x83.5	325
SSC-480	(120) of 40"	10"	2,880	1/2"	40x83.5	335
SSC-600	(150) of 40"	10"	3,000	1/2"	44x83.5	345

### Série SSC-C (Comercial)

Modelo #	Requisito de Cartuchos	Tamanho do Tubo(MNPT)	Taxa Máxima de Fluxo (GPM)	Tamanho do Dreno (NPT)	Dimensões (L"xA")	Peso de Envio (lbs)
SSC-4	(4) of 10"	2"	24	1/2"	10.5x21	25
SSC-5	(5) of 10"	2"	30	1/2"	10.5x21	27
SSC-8	(4) of 20"	2"	48	1/2"	10.5x28	31
SSC-10	(5) of 20"	2"	60	1/2"	10.5x31.5	33
SSC-12	(4) of 30"	2"	72	1/2"	10.5x41	38
SSC-14	(7) of 20"	2"	84	1/2"	14x31.5	44
SSC-15	(5) of 30"	2"	90	1/2"	10.5x41	38
SSC-16	(4) of 40"	2"	96	1/2"	10.5x51.5	45
SSC-20	(5) of 40"	2"	120	1/2"	10.5x51.5	45
SSC-21	(7) of 30"	2"	126	1/2"	14.5x41.5	55

### Série SSC-R (Comercial Leve)

Modelo #	Requisito de Cartuchos	Tamanho do Tubo(FNPT)	Taxa Máxima de Fluxo (GPM)	Tamanho do Dreno	Dimensões (L"xA")	Peso de Envio (lbs)
SSC-1	(1) of 10"	3/4" - 1"	6	1/4"	3.5x14	6
SSC-2	(1) of 20"	3/4" - 1"	12	1/4"	3.5x24	8
SSC-3	(1) of 30"	3/4" - 1"	18	1/4"	3.5x33	11

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



9001:2015  
MEMBER



AWWA  
MEMBER



Revendedor Autorizado: